



# Планирование и оборудование

Ваш партнер по вопросам  
ортопедической техники и  
изготовления ортопедической  
обуви



1	Введение	4	<b>1</b>
2	Зона приема и медицинского обслуживания пациентов	11	<b>2</b>
3	Изготовление гипсовых слепков и моделирование	24	<b>3</b>
4	Оборудование для мастерской	45	<b>4</b>
5	Лазерная техника и сборочные аппараты	64	<b>5</b>
6	Работа с полимерными материалами и глубокая вытяжка	76	<b>6</b>
7	Оборудование для работы с ламинатами и для нанесения покрытий	97	<b>7</b>
8	Вакуум и сжатый воздух	124	<b>8</b>
9	Ручное электрооборудование	141	<b>9</b>
10	Оборудование для обработки пластмасс и древесины	157	<b>10</b>
11	Оборудование для металлообработки	211	<b>11</b>
12	Швейные машины	222	<b>12</b>
13	Технологии изготовления ортопедической обуви и обработка кожи	228	<b>13</b>
14	Работа с силиконом	296	<b>14</b>
15	Рабочие инструменты	306	<b>15</b>
16	Оборудование для склада	368	<b>16</b>
17	Средства индивидуальной защиты	377	<b>17</b>
18	Мастерская реабилитационной техники, мастерская для миоэлектрических изделий и мастерская контейнерного типа	388	<b>18</b>
19	Указатель ключевых слов / указатель	393	<b>19</b>



## Компания в ходе перемен

Вот уже на протяжении более 90 лет название компании Ottobock является синонимом высококлассных технологий, инноваций, качества и ориентации на потребности клиента. Техник-протезист Отто Бокк основал в 1919 году в Берлине компанию Otto Bock Orthopädische Industrie GmbH, такое решение было выражением новаторского духа, мужества и предпринимательской смелости учредителя предприятия. Отто Бокк обладал достаточным мужеством, чтобы открывать новые пути и перспективы, устанавливать новые стандарты и, тем самым, стать инициатором настоящей революции в протезно-ортопедической отрасли. Под руководством доктора Макса Нэдера компания Ottobock приобрела мировую известность и значимость. Инновационный потенциал и изобретательский талант Макса Нэдера позволили компании и далее быть проводником инновационных идей в ортопедической технике, в качестве примеров можно назвать разработку модульной системы протезов нижних конечностей или миоэлектрического протеза руки.

Началом развития сбыта продукции на международном уровне послужило открытие первого филиала компании за рубежом в 1958 году. Сегодня, следуя принципам последовательной политики динамического роста, компания Ottobock является поистине глобальной компанией, обладающей сильным корпоративным брендом. Во всем мире имя компании ассоциируется с высококачественными, обладающими высокой функциональностью и созданными с применением самых передовых технологий изделиями и услугами в области ортопедической и реабилитационной техники. При этом в центре нашей деятельности всегда находится сам человек с его потребностями: мы стремимся к тому, чтобы он получил максимально возможную свободу передвижения, независимость и способствуем его интеграции в нормальную жизнедеятельность.

Ottobock HealthCare – это современная компания с большими традициями, ориентированная на требования клиентов и достижение успеха, это важный игрок на мировом рынке. Имея 45 компаний по сбыту и сервисному обслуживанию и осуществляя экспорт в более чем 140 стран мира, мы постоянно поддерживаем тесный и партнерский контакт с нашими клиентами. Близость к рынкам помогает нам лучше понимать потребности пользователей и требования клиентов и оказывает соответствующее влияние на процесс разработки нашей продукции. При всем убеждении, что с помощью глобальной сети конструкторских и производственных центров нам удалось создать перспективную организацию с большим будущим, мы четко заявляем о преданности нашему производственному подразделению в Германии, то есть, корням нашей компании. В городе Дудерштадт, расположенном в регионе Айхсфельд, находится не только самая большая конструкторская и производственная база, но и главное управление компании Ottobock HealthCare.

Наш опыт, знания и компетентность мы будем и в будущем применять самым ответственным образом для того, чтобы благодаря нашим высокотехнологичным изделиям, обладающим отличными функциональными возможностями, повысить качество жизни людей с инвалидностью: "Quality for life – made by Ottobock".

Помимо высокого уровня профессионализма специалистов, огромное значение имеет высокое качество материалов, применяемых в современном протезировании. На протяжении более 90 лет компания



«Цель нашей работы заключается в том, чтобы предоставить людям с ограниченными возможностями как можно большую свободу передвижения, независимость и помочь сделать их быт как можно более комфортным и естественным. Поэтому самым важным критерием, которому должны соответствовать наши изделия, является их функциональность в применении».

Проф. Х. Г. Нэдер,  
Директор-соучредитель

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Ottobock Консультирование, планирование и оборудование

Компетентность компании-производителя изделий в нашем понимании не ограничивается всего лишь самим процессом их производства. Она включает в себя также знания о правильной обработке и применении продуктов, эффективности рабочих процессов в ортопедических мастерских, а также знания о современных технологических методах. Поэтому ассортимент наших ключевых продуктов представлен помимо оборудования, приборов, инструментов и материалов, прежде всего, услугами в области планирования ортопедических мастерских, которые позволят реализовать эргономические технологические процессы работы, создающие наилучшие предпосылки для повышения производительности специализированных мастерских. Например, короткие пути доступа ко всему необходимому и короткие временные такты повышают эффективность отдельных рабочих шагов. Поэтому задача заключается в разработке концепций использования рабочего пространства и помещений, создании практичных структур, комплектации необходимым машинным оборудованием, составлении планов финансирования и выполнении расчетов экономической эффективности.

Компанией Ottobock реализованно более 2000 проектов в Германии и других странах мира. В рамках этих проектов были спланированы мастерские, выполнены поставки необходимых машин и материалов, а также всех требуемых вспомогательных средств – ноу-хау компании пошло на пользу техникам-ортопедам и их пациентам. Так мы понимаем комплексное консультирование своих клиентов.

Мы хотим, чтобы наши партнеры не только могли производить хорошие изделия или ремонтировать их, мы хотим создать для них все условия для успешной работы по своей профессии. Просто свяжитесь с нами.





## Многолетний опыт – ключ к успешному консультированию клиентов

Продуманные и комплексные системы позволят повысить эффективность работы мастерских. Технологический процесс и поступление материалов не будут испытывать перебоев, а затраты драгоценного рабочего времени будут сокращены. Отличные предпосылки для того, чтобы ваши клиенты были всегда довольны. Отдел компании Ottobock «Планирование и оборудование», в котором работают опытные специалисты по планированию и установке оборудования, компетентно и в полном объеме проконсультирует вас по вопросам планирования вашей ортопедической мастерской. Используйте наш многолетний опыт и наши технологии ноу-хау при оборудовании специализированной мастерской по изготовлению ортопедических изделий или ортопедической обуви. За плечами компании Ottobock богатый опыт: более 2000 реализованных проектов по всему миру. Пусть наш опыт и знания пойдут на пользу и вам. Мы можем стать вашим системным поставщиком, так как мы предлагаем вам индивидуальное решение по принципу «все из одних рук». Все для вас, ваших сотрудников и ваших пациентов.

С целью учета всех требований при планировании вашего проекта по созданию, переоборудованию, расширению или модернизации стационарной, мобильной мастерской или мастерской контейнерного типа, компания Ottobock разработала комплексный и подробный анализ проектирования. В ходе консультации, которая проводится у клиента, наш специалист-консультант вместе с вами и вашим архитектором учтет все важные данные, факты и требования нового проекта. Наша сильная сторона заключается в разработке специального и индивидуального решения, которое обязательно подойдет для вас. Разработку концепции и проектирование мы выполняем также в соответствии с финансовыми рамками проекта. Так, например, в целях экономии рабочего пространства или средств иногда целесообразно руководствоваться принципом универсального использования отдельных участков мастерской, равно, как и реализовать такую структуру мастерской, при которой будет существовать несколько филиалов в центре города и только одна центральная мастерская, расположенная в промышленной зоне. Приоритетной целью является практическое снижение затрат при обслуживании и ремонте.



## Специальное ноу-хау для долгосрочного и успешного планирования

При разработке проекта по созданию, переоборудованию или модернизации ортопедической мастерской (мастерская контейнерного типа, мобильная или стационарная мастерская) огромную роль играют знания и опыт внешнего консультанта, которому знакомы специальные требования такого проекта. Отдельные технологические процессы, на которые оказывают влияние внутрипроизводственные системы обеспечения, определяют комплексное планирование оборудования мастерской вплоть до деталей. Не важно, идет ли при этом речь об отдельном рабочем помещении или о полном оборудовании мастерской. Поэтому еще до этапа реализации мы выполняем 3D-визуализацию отдельных шагов проектирования. Проработанные и определенные вместе с вами и вашим архитектором требования, исходящие из анализа проекта, являются для наших специалистов основой для детального планирования вашего индивидуального решения. Чем больше информации и опыта будет привлечено, тем эффективнее и продуктивнее проект будет реализован на практике.



Еще до этапа реализации мы выполняем 3D-визуализацию отдельных шагов проектирования.

### Основные критерии проектирования:

- Пространственная интеграция функциональных участков для оптимизации рабочих процессов
- Подразделение помещений мастерской в соответствии с ее особенностями, напр., цеха по металло- и деревообработке, переработке пластмасс и смол, гипсомодельный цех, цех по изготовлению бандажей, техническая мастерская и так далее.
- Определение количества работников в соответствии с величиной помещения, техническим оснащением и оборудованием мастерской
- Отделение шумовых зон и зон загрязнения от помещений для пациентов
- Близость примерочной, рабочих мест и оборудования
- Использование вытяжных систем, приспособленных к местным условиям и отвечающих новейшим нормативным требованиям
- Принятие во внимание законодательных требований, например:
  - Положение о предпринимательской деятельности
  - Закон об условиях труда
  - Правила обращения с опасными веществами
  - Предписания по технике безопасности
  - Директивы по машинному оборудованию
  - Правила и предписания профессиональных союзов



Фотореалистичное изображение зоны приема пациентов

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## Комплексная база знаний – залог профессиональной реализации проекта

Воспользуйтесь нашими системными знаниями – мы предлагаем вам поставку, монтаж, ввод в эксплуатацию и инструктаж по всему оборудованию, приборам, инструментам, а также поставляем вам высококачественные расходные материалы. Все из одних рук!

Сервисное и техническое обслуживание на местах являются само собой разумеющимся, точно также как и своевременная поставка всех изнашивающихся частей и запасных деталей. Индивидуальные решения под заказ Ottobock предлагает вам также и в области аспирационного оборудования при использовании фрезеровальных и шлифовальных машин в ортопедической технике. Для удаления пыли, содержащей примеси древесины, пластмассы или металлов, мы готовы предложить вам пылеуловители, вытяжные установки с высокой производительностью и центральные аспирационные установки. Параметры такого оборудования специально рассчитываются согласно характеристикам ваших рабочих помещений и соответствуют целям использования. Мы можем также проконсультировать работающие на вашем объекте фирмы, занимающиеся вопросами электрооборудования и устройства санитарно-технических помещений, равно как и разработать другую проектную документацию, касающуюся планов электропроводки, освещения, прокладки шлангов подачи сжатого воздуха или оборудования санитарно-технического назначения. Широкий спектр оборудования Ottobock: от штангенциркуля до самых современных аппаратов для сборки и измерений. Регулярно проводимые семинары по повышению квалификации и по обучению работе со всеми нашими изделиями и материалами дополняют спектр наших услуг. Мы будем рады предоставить вам информацию о расписании наших семинаров и других мероприятий.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## Обеспечение качества

Высокое качество продукции является важной целью в деятельности компании Ottobock. Чтобы иметь возможность сохранения и повышения достигнутого уровня качества, идет постоянный процесс улучшения качества на основе документированной системы управления качеством продукции. Система охватывает не только производство отдельных видов продукции. Уже на стадии планирования и разработки она определяет общий высокий уровень качества при разработке, дизайне, изготовлении продукции и обслуживании клиентов. Высокий уровень качества продукции компании Ottobock проверен и засвидетельствован Независимой немецкой аудиторской компанией по сертификации систем управления качеством (DQS) в соответствии с международным стандартом DIN EN ISO 13485. Эта система сертификации признана во всем мире.

## Сервисное обслуживание клиентов

Особо важное значение компания Otto Bock придает СЕРВИСНОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ своих клиентов. Компетентные сотрудники компании, обладающие высоким профессионализмом и большим опытом, всегда готовы оказать вам необходимую помощь, рассказать о последних разработках и предоставить консультации по всем вопросам относительно всего спектра изделий. При решении комплексных проблем в вашем распоряжении специалисты и эксперты компании по определенным типам продуктов. Высококвалифицированные выездные специалисты компании окажут вам поддержку при поиске и реализации специальных технических решений непосредственно на местах. Кроме того мы предлагаем вам широкую палитру концепций по оказанию услуг и маркетингу. На нашем сайте [www.ottobock.ru/www.ottobock.de](http://www.ottobock.ru/www.ottobock.de) вы всегда можете найти актуальную информацию о наших продуктах.

## Указания по работе с каталогом

Текстовая и графическая информация, а также все данные соответствуют техническому уровню изделий на момент печати каталога.

Мы оставляем за собой права на изменения, которые вызваны усовершенствованием наших изделий.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

**Сокращения**

ААмпер

**Ш**

**С**

**см**

**см<sup>3</sup>**

**дБ(А)**

**г**

**В**

**ч**

**Гц**

**кг**

**кВА**

**кВт**

**л**

**мин<sup>-1</sup>**

**м<sup>3</sup>**

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# Зона приема и медицинского обслуживания пациентов

Регистратура, зона ожидания, приема и обслуживания пациентов является визитной карточкой любой ортопедической мастерской. Поэтому при обустройстве мастерской следует обратить особое внимание на эти зоны. Приятная и комфортная атмосфера создаст наилучшие предпосылки для того, чтобы Ваши клиенты остались довольны. Для того чтобы обеспечить доступ в помещение пациентам, передвигающимся на креслах-колясках, все двери должны иметь ширину минимум один метр и открываться наружу. Хорошую альтернативу представляют раздвижные двери.

Оборудование .....	13
Примерка .....	21

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Оборудование

### 758L6 Терапевтическая кушетка

<b>Артикул</b>	<b>758L6</b>
<b>Исполнение</b>	Электрическая регулировка по высоте, роликовая система подъема, регулировка средней секции с приводом, плавная регулировка наклона с установкой в положение «крыша», регулировка ножной секции с помощью газовых амортизаторов
<b>Регулировка по высоте</b>	520 – 1.010 мм
<b>Размеры ШхГ</b>	2.000 x 700 мм
<b>Грузоподъемность</b>	200 кг
<b>Скорость подъема</b>	са. 30 sec
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 / 50 / 0,47
<b>Цвет каркаса</b>	платина-металлик
<b>Цвет обивки</b>	песочный
<b>Вес</b>	140 кг
<b>Применение для</b>	идеально подходит для пациентов с болевым синдромом



### Комплектующие для терапевтической кушетки 758L6

#### 758Y82 Держатель рулона бумаги

<b>Артикул</b>	<b>758Y82</b>
<b>Для</b>	терапевтической кушетки 758L6
<b>Исполнение</b>	Держатель рулона бумаги у ножной секции
<b>Вес</b>	2,5 кг
<b>Применение для</b>	для рулонов с шириной до 590 мм
<b>Объем поставки</b>	без рулонов



#### 758L60 Кушетка для обследования

<b>Артикул</b>	<b>758L60</b>
<b>Габариты ДхШхВ</b>	2.000 x 640 x 420-1.120 мм
<b>Исполнение</b>	рама из белого эпоксидного покрытия, мягкая набивка из искусственной кожи белого цвета, вкл. держатель рулона бумаги, электрическая регулировка по высоте с педальным управлением, плавная регулировка расположения всех частей, допустимая нагрузка 225 кг
<b>Материал</b>	сталь/искусственная кожа
<b>Рабочая высота</b>	420-1.120 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 0,47
<b>Цвет каркаса</b>	белый
<b>Цвет обивки</b>	белый
<b>Вес</b>	80 кг



#### 758L1 Кушетка для обследования

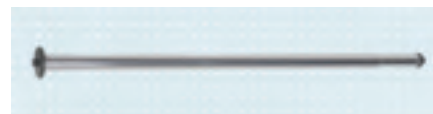
<b>Артикул</b>	<b>758L1</b>
<b>Исполнение</b>	откидываемые опоры с нивелирующими ножками, регулируемая верхняя секция, поверхность для лежания с набивкой толщиной 70 мм, хромированная труба прямоугольного сечения
<b>Размеры ШхГхВ</b>	650 x 1.950 x 650 мм
<b>Материал</b>	обтяжка из искусственной кожи
<b>Вес</b>	34 кг
<b>Цвет обивки</b>	классический серебристо-серый



## Комплектующие для кушетки для обследования 758L1

### 758Y1 Держатель рулона бумаги

Артикул	<b>758Y1</b>
Для	Кушетка для обследования 758L1
Вес	1 кг
Применение для	рулоны шириной 500 мм



## Комплектующие для держателя рулона бумаги 758Y1/ 758Y82 и кушетки для обследования 758L60

### 758Y2 Рулон бумаги

Артикул	<b>758Y2</b>
Для	держатель рулона бумаги 758Y1 / 758Y82
Ширина	500 мм
Вес	1 кг



### 758L70 Стул для обследования

Артикул	<b>758L70</b>	
Исполнение	платформа и стул для обслуживания пациентов регулируются по высоте, с опорой, дистанционное управление	
Размеры ШхГхВ	1.450 x 883 x 1.300/1.950 мм	
Регулировка по высоте	600 мм	
<b>[DE] Sitzhöhenverstellung</b>	371 – 591 мм	
Грузоподъемность	175 кг	
Материал	сталь, искусственная кожа	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,25	
Цвет каркаса	светло-серый (RAL 7035)	
Цвет обивки	белый	
Вес	133 кг	



### 758Н6=\* Стул для обследования

Артикул	<b>758Н6=1</b>	<b>758Н6=2</b>
Исполнение	без выдвижного ящика	с выдвижным ящиком
Исполнение	сдвигаемая опорная пластина и ступень, сиденье и спинка с набивкой	
Размеры ШхГхВ	780 x 1.100 x 1 190 мм	
Материал	обтяжка из искусственной кожи, каркас из хромированной трубы квадратного сечения	
Ширина стула	540 мм	
Высота сиденья	860 мм	
Высота опорной пластины	390 мм	
Вес нетто/брутто	37/41 кг	
Применение для	подходит для комбинированного использования с подометром 743P1	
Цвет обивки	белый	



### 758Н13/ 758Н13=1 Опора для ног

Артикул	758Н13	758Н13=1
Исполнение	опорная поверхность с набивкой, регулировка по высоте с помощью вращающейся ручки	с роликами, регулировка по высоте и углу наклона
Регулировка по высоте	400 - 550 мм	450 - 580 мм
Материал	обтяжка из искусственной кожи, каркас из хромированной трубы квадратного сечения	алюминий, искусственная кожа
Ширина	350 мм	500 мм
Вес	3 кг	7 кг
Цвет обивки	белый	



### 743Р12 Подометр

Артикул	743Р12
Исполнение	интегрированный источник света, опорная пластина из стекла
Размеры ШхГхВ	430 x 590 x 320 мм
Материал	сталь, стекло
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 / 50 / 0,008
Вес	11,5 кг
Цвет	белый



### 758Н150 Стул для обслуживания /обследования пациентов

Артикул	758Н150
Исполнение	стул с гидравлической системой, регулируемая опора для ног, опорная пластина
[DE] Sitzhöhenverstellung	465 – 590 мм
Размеры ШхГ	650 x 1.000 мм
Высота опорной пластины	100 мм
Цвет обивки	серый



### 758Н15 Кресло для снятия мерок

Артикул	758Н15
Исполнение	электромеханическая плавная регулировка по высоте с высотой подъема 30 см, опорная поверхность для сиденья с возможностью разворота и фиксации, интегрированная и фиксируемая опора для ног, высота платформы 40 см, выдвижной ящик, полка для хранения
Требуемая площадь для размещения ШхГ	750 x 1.300 мм
Опорная пластина ШхГхВ	550 x 750 x 400 мм
Высота подъема	300 мм
Максимально возможная регулировка	1.270 мм
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230 N/PE / 50 / 0,5
Цвет каркаса	молотковая эмаль серебристого цвета
Цвет обивки	белый
Цвет опорной пластины (резопаль)	светло-серый
Вес нетто/брутто	165/190 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



758Н19=\* Кресло для снятия мерок с опорой



Артикул	758Н19=1	758Н19=2	758Н19=3	758Н19=4
Исполнение	без регулировки по высоте	с регулировкой по высоте	без регулировки по высоте	с регулировкой по высоте
Размеры ШхГхВ	530 x 530 x 980 мм	530 x 530 x 910/1110 мм	530 x 510 x 980 мм	530 x 510 x 910/1110 мм
[DE] Sitzhöhenverstellung	Нет	450 – 640 мм	Нет	450 – 640 мм
Высота сиденья	480 мм		480 мм	
Цвет обивки	белый			
Вес	16 кг	20 кг	19 кг	23 кг

758Н17=\* Кресло для снятия мерок без опоры



Артикул	758Н17=1	758Н17=2	758Н17=3
Исполнение	без регулировки по высоте, с мягкой набивкой	ручная регулировка по высоте, с мягкой набивкой	электрическая регулировка по высоте, с мягкой набивкой
Размеры ШхГхВ	530 x 530 x 950 мм	530 x 530 x 830/1020 мм	530 x 530 x 960/1210 мм
[DE] Sitzhöhenverstellung	Нет	350 – 540 мм	480 – 730 мм
Высота сиденья	480 мм		
Сеть в В/Гц/кВт	-		230/ 50/ 0,5
Цвет обивки	белый		
Вес	14 кг	18 кг	44 кг

- Кресла для снятия мерок должны быть смонтированы на опорной плите 758Y177=\* или платформе 758Н22=\*. Плита или платформа не входят в комплект поставки.

### 758Н18=\* Кресло для снятия мерок без опоры



Артикул	758Н18=1	758Н18=2	758Н18=3
Исполнение	без регулировки по высоте, с мягкой набивкой	ручная регулировка по высоте, с мягкой набивкой	электрическая регулировка по высоте, с мягкой набивкой
Размеры ШхГхВ	530 x 510 x 950 мм	530 x 510 x 820/1020 мм	530 x 510 x 960/1210 мм
[DE] Sitzhöhenverstellung	Нет	350 – 540 мм	480 – 730 мм
Высота сиденья	480 мм		
Сеть в В/Гц/кВт	-		230/ 50/ 0,5
Вес	17 кг	21 кг	47 кг

### 758Н21=\* Опора для ног

Артикул	758Н21=1	758Н21=2
Для	комплектующие для кресла для снятия мерок 758Н17=*, 758Н18=*, 758Н19=1, 758Н19=2	комплектующие для кресла для снятия мерок 758Н17=*, 758Н18=*, 758Н19=3, 758Н19=4
Исполнение	бесступенчатое регулирование	
Вес	6 кг	
Цвет	белый	



### 758Н22=\* Платформа для кресла для снятие мерок

Артикул	758Н22=1	758Н22=2
Для	комплектующие для кресла для снятия мерок 758Н17=1, 758Н17=2, 758Н17=3, 758Н18=1, 758Н18=2 и 758Н18=3	
Исполнение	стальной каркас, верхняя поверхность платформы из структурных алюминиевых пластин, обеспечивающих повышенную устойчивость	стальной каркас, верхняя поверхность из деревянных панелей с полимерным покрытием
Размеры ШхГхВ	1.431 x 1.150 x 285/485 мм	1.431 x 1.150 x 310/510 мм
Материал	сталь, алюминий	сталь, дерево
Высота опорной пластины	485 мм	510 мм
Вес	60 кг	70 кг

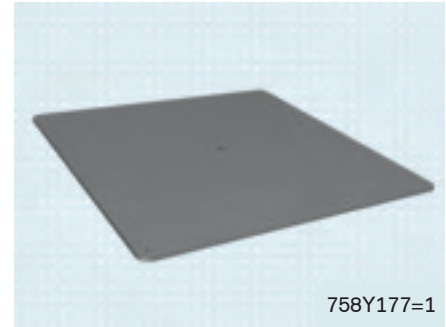


По запросу выполняется комплектация платформ перилами.



### 758Y177=\* Опорная плита для кресла для снятия мерки

Артикул	758Y177=1	758Y177=2
Для	комплектующие для кресла для снятия мерок 758H17=3, 758H18=3	комплектующие для кресла для снятия мерок 758H17=1, 758H17=2, 758H18=1 и 758H18=2
Размеры ШхГхВ	750 x 750 x 8 мм	800 x 800 x 60 мм
Материал	сталь	
Цвет	weißaluminium	
Вес	36 кг	55 кг



### 758X120=\* Экран для просмотра рентгеновских снимков

Артикул	758X120=1	758X120=2
Исполнение	светодиодное освещение, регулируемая яркость, безбликовый, долгий срок службы	
Размеры ШхГхВ	850 x 24 x 545 мм	470 x 24 x 545 мм
Материал	алюминий	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 100-240 / 50-60 / 0,04	1x 100-240 / 50-60 / 0,024
Вес	7,7 кг	5 кг
Цвет	серый	



### 758G10=\* Брусья

Артикул	758G10=3	758G10=4	758G10=5	758G10=6
Исполнение	регулируемые по высоте и ширине, скошенные опорные пластины, раскладные			
Материал	стальная конструкция			
Длина	3.000 мм	4.000 мм	5.000 мм	6.000 мм
Диапазон регулировки по высоте	690 – 1 050 мм			
Диапазон регулировки по ширине	500 – 800 мм			
Вес	58 кг	65 кг	72 кг	90 кг
Цвет	жемчужно-белый (RAL 1013)			
Применение для	для произвольной установки в нужном месте, при неиспользовании складывается и размещается в стороне			



### 758G30=\* Брусья

Артикул	758G30=3	758G30=4	758G30=5	758G30=6
Исполнение	с регулировкой по высоте и ширине, без распорок между вертикальными трубками, выкручиваемые вертикальные трубки с опорной плитой и крепежными элементами			
Материал	стальная конструкция, поручни с порошковым напылением			
Длина	3.000 мм	4.000 мм	5.000 мм	6.000 мм
Диапазон регулировки по высоте	690 – 1 050 мм			
Диапазон регулировки по ширине	± 150 мм			
Вес	51 кг	58 кг	65 кг	83 кг
Цвет	жемчужно-белый (RAL 1013)			
Применение для	для монтажа опорной плиты в бетонный пол, при неиспользовании вертикальные трубки можно выкрутить			



- Элементы с другой длиной, а также другие варианты крепления к напольному покрытию поставляются по запросу.



## 758G6=\* Брусья

Артикул	758G6=2.5	758G6=3.5	758G6=4
Исполнение	плита для ходьбы из дерева, прямая поверхность для ходьбы, поручни регулируются по горизонтали и вертикали, устойчивая к износу и нескользящая поверхность для ходьбы		
Высота	780 – 1 040 мм		
Длина	2 500 мм	3 500 мм	4 000 мм
Ширина	360 – 870 мм		
Вес	55 кг	71 кг	76 кг
Цвет	черный, белый		



## 758G7=\* Тренажер для ходьбы

Артикул	758G7=110	758G7=230
Исполнение	плавная регулировка скорости в диапазоне от 0 до 20 км/ч, с низким уровнем шума, поручни регулируются по высоте и ширине, рампа для более удобного захода на тренажер, ручка в передней части, кнопка аварийного отключения, полотно 50 x 150 см с амортизирующими свойствами, макс. вес пациента 225 кг, регулировка угла наклона полотна в диапазоне от -10 до 25% в соответствии с требованиями норм ISO 9001:2008, ISO 13485:2003, IEC 60601-1:2005	
Размеры ШхГхВ	800 x 2 150 x 1 300 мм	
Размеры ШхГ	Рабочая поверхность: 1.500 x 500 мм	
Изменение нагрузки	в сторону увеличения: до 25 % в сторону уменьшения: опционально до -10 %	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 110/ 50-60/ 1,8	1x 230/ 50-60/ 1,8
Вес	149 кг	
Цвет	белый	



## 756Z6 Подвижный ремень безопасности с защитой от падения

Артикул	756Z6
Для	комплектующие для тренажера для ходьбы 758G7=*
Исполнение	подвижная система с ремнем безопасности, подходит для пациентов с весом до 160 кг, регулируемый ремень в соответствии с ростом, в соответствии с требованиями норм RoHS/WEEE, ISO 9001:2003, ISO 13485:2008, FDA 510K, MDD 93/42/EEC, IEC 60601-1
Размеры ШхГхВ	1 400 x 1 600 x 2 500 мм
Материал	сталь
Вес	70 кг
Цвет	белый
Объем поставки	без тренажера для ходьбы



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 758G8=1 Испытательная платформа с наклонной поверхностью и лестницей, прямая

<b>Артикул</b>	<b>758G8=1</b>
<b>Исполнение</b>	поручень с одной стороны
<b>Исполнение</b>	прочная конструкция с испытательной платформой, лестница с 3 ступенями и наклонная поверхность, лист с каплевидным рифлением, обеспечивающим повышенную устойчивость
<b>Длина</b>	2890 мм
<b>Ширина</b>	666 мм
<b>Высота поручней</b>	940 мм
<b>Высота платформы</b>	510 мм
<b>Вес</b>	90 кг
<b>Применение для</b>	для динамической оптимизации конструкции протезов нижних конечностей с учетом повседневных ситуаций
<b>Материал нижнего каркаса</b>	сталь
<b>Материал лестницы и наклонной поверхности</b>	алюминий
<b>Материал поручней</b>	сталь с лаковым покрытием (жемчужно-белый цвет (RAL 1013))

- Опционально возможна поставка испытательной платформы в комплектации с поручнями на обеих сторонах.



## 758G8=LR Испытательная платформа Ottobock с наклонной поверхностью и лестницей, с геометрией "налево-направо"

<b>Артикул</b>	<b>758G8=LR</b>
<b>Исполнение</b>	поручень на одной стороне, наклонная поверхность опционально размещается с левой или с правой стороны
<b>Исполнение</b>	прочная конструкция, лестница с 3 ступенями, лист с каплевидным рифлением, обеспечивающим повышенную устойчивость, модульное исполнение (наклонная поверхность опционально размещается с левой или с правой стороны)
<b>Длина</b>	2282 мм
<b>Ширина</b>	1210 мм
<b>Высота поручней</b>	940 мм
<b>Высота платформы</b>	510 мм
<b>Вес</b>	90 кг
<b>Применение для</b>	для динамической оптимизации конструкции протезов нижних конечностей с учетом повседневных ситуаций
<b>Материал нижнего каркаса</b>	сталь
<b>Материал лестницы и наклонной поверхности</b>	алюминий
<b>Материал поручней</b>	сталь с лаковым покрытием (жемчужно-белый цвет (RAL 1013))

- Опционально возможна поставка испытательной платформы в комплектации с поручнями на обеих сторонах.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## 752T1 Рельефные напольные плиты

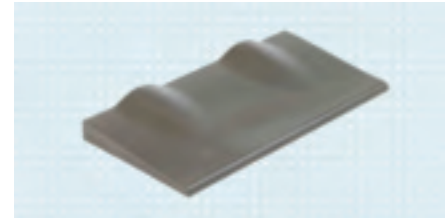
<b>Артикул</b>	<b>752T1</b>
<b>Исполнение</b>	нескользкие, износостойкие, безопасны с дерматологической точки зрения, устойчивые к чистящим средствам и влаге
<b>Размеры ШхГ</b>	500 x 500 мм
<b>Материал</b>	полиуретан
<b>Вес</b>	каждая пластина 3,2 кг
<b>Применение для</b>	симуляции ходьбы в приближенных к реальным условиям в специализированном учреждении, лечебном учреждении, при примерке и подгонке культеприемника
<b>Объем поставки</b>	6 шт.
<b>Степень твердости</b>	ок. 45 по Шору А



646D709=DE

## 752T2 Пластины для захода

<b>Артикул</b>	<b>752T2</b>
<b>Размеры ШхГ</b>	500 x 250 мм
<b>Материал</b>	100% полиуретан
<b>Вес</b>	1 кг
<b>Применение для</b>	для крепления вровень с рельефными напольными плитами 752T1
<b>Объем поставки</b>	2 шт.



## Примерка

### Учебные плакаты по анатомии



<b>Артикул</b>	<b>646F106=D</b>	<b>646F195=D</b>	<b>646F290=D</b>	<b>646F267=D</b>	<b>646F279=D</b>
<b>Исполнение</b>	Колено	Позвоночный столб	Стопа/голеностопный сустав	Кисть	Плечо
<b>Высота</b>	980 мм				
<b>Ширина</b>	680 мм				



<b>Артикул</b>	<b>646M100=1</b>	<b>646M100=2</b>	<b>646M100=3</b>
<b>Исполнение</b>	Модель нормальной стопы	Модель поллой стопы	Модель плоской стопы
<b>Размеры ШхГхВ</b>	130 x 240 x 90 мм	130 x 230 x 100 мм	120 x 240 x 100 мм

### 758T8=\* Стол

Артикул	758T8=60X60	758T8=70X70	758T8=80X80
Исполнение	столешница с покрытием на основе меламиновой смолы, рама с 4 ножками из трубы круглого сечения, ножки с регулируемыми подпятниками		
Размер столешницы	600 x 600 мм	700 x 700 мм	800 x 800 мм
Высота столика	720 мм		
Цвет каркаса	серый графитовый металл		
Вес	14,9 кг	17,2 кг	18,5 кг
Цвет столешницы	светло-серый		



Артикул	758T8=120X60	758T8=140X70	758T8=160X80
Исполнение	столешница с покрытием на основе меламиновой смолы, рама с 4 ножками из трубы круглого сечения, ножки с регулируемыми подпятниками		
Размер столешницы	1.200 x 600 мм	1.400 x 700 мм	1.600 x 800 мм
Высота столика	720 мм		
Цвет каркаса	серый графитовый металл		
Вес	21,4 кг	24,9 кг	29,6 кг
Цвет столешницы	светло-серый		

### 758H7/ 758H7=R Вращающийся табурет

Артикул	758H7	758H7=R
Исполнение	опоры с подпятниками, ножка с пятью опорами, регулировка по высоте с помощью газ-лифта anatomic	
Регулировка по высоте	430 - 600 мм	
Опорные ролики	нет	да
Диаметр	350 мм	
Материал	обтяжка из искусственной кожи, хромированный цилиндр ножки	
Вес	8 кг	
Цвет ножки	глубоко-черный (RAL 9005)	
Цвет сиденья	классический серебристо-серый	



### 758H80 Стул для посетителей

Артикул	758H80
Исполнение	Стул с чашеобразным сиденьем и прорезями на спинке, хромированные ножки, опора сиденья из пластмассы
Размеры ШxГxВ	500 x 550 x 780 мм
Материал	сталь, пластмасса
Высота сиденья	440 мм
Вес	3,4 кг
Цвет	белый



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 758Н10 Стул для посетителей

<b>Артикул</b>	<b>758Н10</b>
<b>Исполнение</b>	черные подлокотники, закрытый каркас на полозьях из хромированной трубы круглого сечения, сиденье анатомической формы, спинка с набивкой, обтяжка из искусственной кожи
<b>Размеры ШхГхВ</b>	620 x 620 x 870 мм
<b>Высота сиденья</b>	460 мм
<b>Вес</b>	7,5 кг
<b>Цвет обивки</b>	светлая слоновая кость



1

2

3

4

### 758E1 Прибор для дезинфекции помещений

<b>Артикул</b>	<b>758E1</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	390 x 300 x 800 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	230/ 50-60/ 0,35
<b>Уровень шума</b>	62 дБ(А)
<b>Вес</b>	20 кг
<b>Применение для</b>	автоматической дезинфекции всей площади помещений, дезинфекция одним нажатием кнопки



646D708=DE

5

6

7

8

### Оснастка для прибора для дезинфекции помещений 758E1

#### 640Z40 Средство для дезинфекции помещений

<b>Артикул</b>	<b>640Z40</b>
<b>Для</b>	Прибор для дезинфекции помещений 758E1
<b>Исполнение</b>	перекись водорода 3% с комплексом серебра, не оставляет следов после очистки, высокая переносимость другими материалами, вкл. чувствительные электронные приборы
<b>Объем</b>	5 л
<b>Цвет</b>	Farblos
<b>Применение для</b>	уничтожения бактерий, вирусов и грибов; в комбинации с прибором для дезинфекции помещений 758E1



10

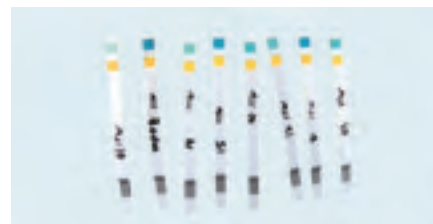
11

12

13

#### 640Z41 Тест-полоски

<b>Артикул</b>	<b>640Z41</b>
<b>Для</b>	Прибор для дезинфекции помещений 758E1
<b>Применение для</b>	для контроля результатов после дезинфекции с помощью прибора для дезинфекции помещений 758E1 и средства для дезинфекции помещений 640Z40
<b>Объем поставки</b>	100 шт.



14

15

16

17

18

19







- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# Изготовление гипсовых слепков и моделирование

Точная контурная форма протеза или ортеза является не только предпосылкой для выполнения требуемой функции, но и для положительного восприятия изделия пациентом. основополагающее значение для хорошего контакта между приемной гильзой протеза и культей имеет гипсовый слепок, изготовленный с учетом функциональных особенностей.

Для успешного протезирования нижней конечности представляется целесообразным выполнение гипсового негатива под нагрузкой для создания приемника культы голени, продольно-овального приемника культы бедра или после экзартикуляции бедра.

В рамках реализации системного подхода к технологиям работы с гипсом с учетом анатомической функциональности на практике отлично зарекомендовал себя аппарат для гипсования SIT\*-Cast с оснасткой HIP\*\*-Cast. Изготавливаемые с помощью такого инструментария гипсовые негативы отличаются хорошей анатомической посадкой, соблюдением размеров, а также гарантируют точную и безопасную последующую обработку гипсовой модели. Материалы для изготовления гипсовых негативов и позитивов, для работы с ламинатами или выполнения культеприемных гильз методом глубокой вытяжки Вы найдете в нашем каталоге материалов 646K1=D

Аппарат для гипсования с оснасткой□	26
Опорные рамы, оборудование для работы с гипсом	30
Оборудование для помещения для снятия гипсовых слепков	31
Инструменты для работы с гипсом	40

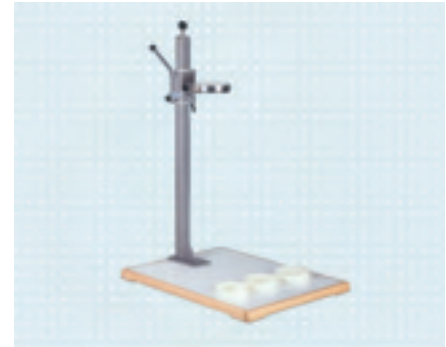
\*SIT: Supported Ischium Trochanteric

\*\*HIP: экзартикуляция бедра

## Аппарат для гипсования с оснасткой

### 743A11 Аппарат для гипсования Ottobock

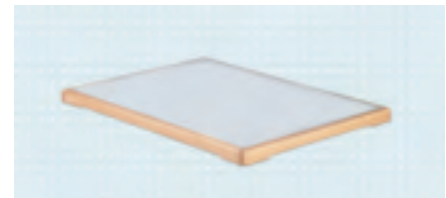
<b>Артикул</b>	<b>743A11</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	600 x 800 x 1 115 мм
<b>Потребность рабочей площади ШхГ</b>	2.000 x 2.000 мм
<b>Вес нетто</b>	21 кг
<b>Применение для</b>	функционального снятия гипсового слепка под физической нагрузкой
<b>Объем поставки</b>	опорная плита 743A12, приемные кольца 743A13=S, стойка прямоугольного сечения 743Y12с подъемно-зажимным устройством и карданным кольцом



## Запасные части для аппарата для гипсования Ottobock 743A11

### 743A12 Опорная плита

<b>Артикул</b>	<b>743A12</b>
<b>Для</b>	гипсового аппарата Ottobock 743A11
<b>Размеры ШхГхВ</b>	800 x 600 x 40 мм
<b>Вес</b>	9,5 кг



### 743A13=S Приемные кольца

<b>Артикул</b>	<b>743A13=S</b>
<b>Для</b>	гипсового аппарата Ottobock 743A11
<b>Исполнение</b>	набор из 4-х частей
<b>Материал</b>	пластик
<b>Внутренний Ø</b>	103 мм 113 мм 126 мм 135 мм
<b>Вес</b>	0,36 кг
<b>Объем поставки</b>	743A13=3 (103 мм), 743A13=2 (113 мм), 743A13=1 (126 мм), 743A13=0 (135 мм)



## Комплектующие для аппарата для гипсования Ottobock 743A11

### 743Y25 Опорная подставка

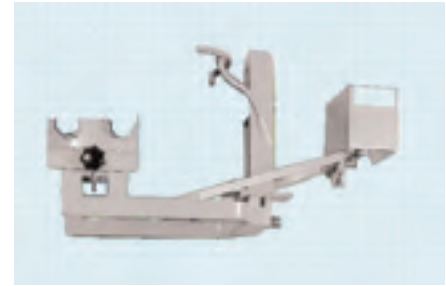
<b>Артикул</b>	<b>743Y25</b>
<b>Для</b>	гипсового аппарата Ottobock 743A11
<b>Исполнение</b>	2 прижимных клина 743Y26
<b>Размеры ШхГхВ</b>	235 x 350 x 59 мм
<b>Вес</b>	2,8 кг
<b>Применение для</b>	снятия гипсовых слепков для пациентов после ампутаций в области таза и экзартикуляции в коленном суставе



## 743G10/ 743G10=0 Аппарат для гипсования SIT-Cast с пневматикой

Артикул	743G10	743G10=0
Для	аппарата для гипсования Ottobock 743A11 для монтажа на аппарат для гипсования Ottobock 743A11	
Исполнение	с фасонными деталями SIT*-Cast 743Y50=L1, =R1, =L2, =R2, =L3, =R3, =L4, =R4	без фасонных деталей SIT*-Cast
Исполнение	пелот на фемур регулируется в соответствии с индивидуальными особенностями пациента с помощью регулятора давления, пневматическая регулировка давления, цилиндр короткого хода, возможностью подключения пневмоблока к линии подачи сжатого воздуха	
Размеры ШхГхВ	310 x 960 x 460 мм	
Длина хода	75 мм	
Макс. давление	3 бар	
Вес	21 кг	11,8 кг
Применение для	снятия гипсового негатива под нагрузкой для продольно-овального приемника культи бедра	

- Шланг для подключения и пневмоблок с редуктором давления для подключения аппарата для гипсования SIT-Cast к линии подачи сжатого воздуха не входят в комплект поставки.



DVD 646DV14 SIT-Cast DVD

## 743G1/ 743G1=0 Аппарат для гипсования SIT-Cast

Артикул	743G1	743G1=0
Для	гипсового аппарата Ottobock 743A11	
Исполнение	с фасонными деталями SIT*-Cast 743Y50=L1, =R1, =L2, =R2	без фасонных деталей SIT*-Cast
Размеры ШхГхВ	310 x 800 x 460 мм	
Вес	15,22 кг	10,6 кг
Применение для	в комбинации с аппаратом для гипсования Ottobock 743A11 для снятия гипсового негатива под нагрузкой для продольно-овального приемника культи бедра	

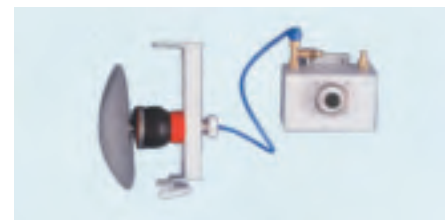
- Комплектующие: штангенциркуль 743S1=S (стр. 311)



## Комплекты для доукомплектации аппарата для гипсования 743G1 SIT\*-Cast

### 743G4 Комплект дополнительного пневмооборудования

Артикул	743G4
Для	аппарата для гипсования SIT-Cast 743G1
Размеры ШхГхВ	180 x 420 x 400 мм
Вес	6,96 кг
Применение для	Комплект для доукомплектации аппарата для гипсования SIT-Cast 743G1 системой пневматической регулировки пелота на фемур



\*SIT: Supported Ischium Trochanteric



### 743G3 Комплект фасонных деталей

<b>Артикул</b>	<b>743G3</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	157 x 250 x 133 мм
<b>Вес</b>	4,63 кг
<b>Объем поставки</b>	фасонные детали SIT*-Cast 743Y50=L3, =R3, =L4, =R4



### 99B4 Резиновые манжеты

<b>Артикул</b>	<b>99B4=36</b>	<b>99B4=38</b>	<b>99B4=40</b>	<b>99B4=44</b>
<b>Исполнение</b>	с усилительными лентами сверху и внизу			
<b>Ширина сверху</b>	36 мм	38 мм	40 мм	44 мм
<b>Вес</b>	0,127 кг			0,178 кг
<b>Применение для</b>	протезов для купания			



### 743Y50 Anatomical SIT-Cast

<b>Артикул</b>	<b>743Y50</b>
<b>Для</b>	для монтажа на аппарат для гипсования 743A11 с аппаратом для гипсования SIT-Cast 743G1(=0)/ 743G10(=0)
<b>Исполнение</b>	регулируемые фасонные детали на область промежности, 2 регулируемых пелота на ноги
<b>Применение для</b>	точного моделирования гипсового негатива



646S1=4.08D

### 743Y50=\* Фасонные детали SIT-Cast

Пример заказа

<b>Артикул</b>	<b>=</b>	<b>Сторона</b>	<b>Размер</b>
743Y50	=	L	0

<b>Артикул</b>	<b>743Y50=*</b>
<b>Сторона</b>	левая (L), правая (R)
<b>Размер</b>	1 2 3 4
<b>Объем культы в проксимальной части</b>	54 - 60 кг 46 - 52 кг 40 - 46 кг 36 - 40 кг 32 - 36 кг
<b>Размеры ШхГхВ</b>	157 x 250 x 133 мм
<b>Вес</b>	1,12 кг 1,158 кг
<b>Объем поставки</b>	Anatomical SIT-Cast поставляется как базовое устройство с регулируемыми фасонными деталями для области промежности для монтажа на аппарат для гипсования SIT-Cast 743G1(=0) или 743G10(=0) и двумя регулируемыми пелотами для нижней конечности. Дополнительную информацию Вы можете найти в Технической информации (артикул 646S14).



\*SIT: Supported Ischium Trochanteric



Перечисленные в приведенном ниже списки фасонные детали SIT-Cast\* входят в базовую комплектацию названных продуктов.

Артикул	743G1	743G3	743G10	743G12
743Y50=L0	нет	нет	нет	да
743Y50=R0	нет	нет	нет	да
743Y50=L1	да	нет	да	да
743Y50=R1	да	нет	да	да
743Y50=L2	да	нет	да	да
743Y50=R2	да	нет	да	да
743Y50=L3	нет	да	да	да
743Y50=R3	нет	да	да	да
743Y50=L4	нет	да	да	да
743Y50=R4	нет	да	да	да

### 743G11/ 743G12 Мобильное вспомогательное устройство для гипсования при изготовлении трансфеморальных (TF) протезов

Артикул	743G11	743G12
Исполнение	без фасонных деталей SIT*-Cast	с фасонными деталями SIT*-Cast 743Y50=L0, =R0, =L1, =R1, =L2, =R2, =L3, =R3, =L4, =R4
Размеры ШxГxВ	320 x 700 x 140 мм	
Вес	1,32 кг	5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	реализации системного подхода к технологии снятия гипсовых слепков под нагрузкой для создания продольно-овальных приемников культи бедра, для работы в условиях клиники или в домашних условиях пациента, при использовании фасонных деталей SIT*-Cast возможно более простое и точное изготовление гипсовых негативов	



### 743G5 Аппарат для гипсования HIP-Cast

Артикул	743G5
Для	гипсового аппарата Ottobock 743A11
Исполнение	специальная фасонная деталь из силикона, которая интегрирована с возможностью вращения в опорную площадку, охватывает ветвь седалищной кости и способствует получению формы посадочной области под нагрузкой; позиция размещения модульного тазобедренного сустава задается прижимными клиньями; натяжные ремешки позволяют выполнить точное моделирование подвздошных гребней
Размеры ШxГxВ	455 x 335 x 700 мм
Вес	7,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)
Применение для	в сочетании с аппаратом для гипсования Ottobock 743A11 для снятия гипсовых слепков с учетом анатомической функциональности при изготовлении протезов после экзартикуляции бедра



\*SIT: Supported Ischium Trochanteric





## Запасные части для аппарата для гипсования HIP-Cast 743G5

### 743Y447 Опорная площадка

<b>Артикул</b>	<b>743Y447</b>
<b>Для</b>	Аппарат для гипсования Hip-Cast 743G5
<b>Размеры ШхГхВ</b>	330 x 450 x 60 мм
<b>Вес</b>	0,75 кг



### 743Y448=\* Силиконовая накладка



Артикул	743Y448=F	743Y448=L	743Y448=R
<b>Габариты, ØхВ</b>	105 x 60 мм		
<b>Для</b>	Аппарат для гипсования Hip-Cast 743G5		
<b>Исполнение</b>	полукруглая форма		
<b>Исполнение</b>	плоский	левая	правая
<b>Вес</b>	0,08 кг		

### 743Y26 Прижимной клин

<b>Артикул</b>	<b>743Y26</b>
<b>Для</b>	Аппарат для гипсования Hip-Cast 743G5
<b>Размеры ШхГхВ</b>	95 x 174 x 115 мм
<b>Вес</b>	0,84 кг



### 743A9 Приспособление для нанесения гипса на стопу

<b>Артикул</b>	<b>743A9</b>
<b>Материал</b>	пластмасса/высококачественная сталь
<b>Применение для</b>	изготовление гипсового негатива стопы с учетом различных размеров каблук и регулируемым подъемом носка в переднем отделе стопы, особенно хорошо подходит при изготовлении ортезов AFO, KAFO, стелек
<b>Объем поставки</b>	1x опорная пластина, 1 клин для переднего отдела стопы, направляющие стержни, опора стопы 5 мм, 4x подставки для компенсации высоты 20 мм, 1x пластина для компенсации высоты 10 мм, 1x пластина для компенсации высоты 5 мм



647G146



### 743A150 Ассистент для гипсования, в комплекте

<b>Артикул</b>	<b>743A150</b>
<b>Исполнение</b>	быстрая регулировка несколькими движениями руки, регулируемая подошвенная пластина, опоры для колен и ручки, точки опоры и фиксации обеспечивают высокую безопасность, верхняя рама с подголовником
<b>Размеры ШхГхВ</b>	880 x 650 x 1.860–2.700 мм
<b>Рабочая поверхность ШхГ</b>	900 x 750 мм
<b>Вес</b>	75 кг
<b>Применение для</b>	снятия гипсовых слепков
<b>Объем поставки</b>	ассистент для гипсования с нижней рамой 743A140, верхняя рама 755Y400=1, верхняя рама "сколиоз" 755Y400=2, зеркало 755Y400=3, подголовник со скобой 755Y400=4, полиспаст 755Y400=5, устройство для поддержки положений стоя и сидя 755Y400=6



### 743A140 Ассистент для гипсования с нижней рамой

<b>Артикул</b>	<b>743A140</b>
<b>Исполнение</b>	быстрая регулировка несколькими движениями руки, регулируемая подошвенная пластина, устройство для поддержки положений стоя и сидя, опоры для колен и ручки, точки опоры и фиксации обеспечивают высокую безопасность
<b>Размеры ШхГхВ</b>	880 x 650 x 750 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Рабочая поверхность ШхГ</b>	900 x 750 мм
<b>Вес</b>	57 кг
<b>Применение для</b>	снятия гипсовых слепков
<b>Объем поставки</b>	базовая рама с подошвенной пластиной, устройство для поддержки положений стоя и сидя, поддержка колен



## Оборудование для помещения для снятия гипсовых слепков

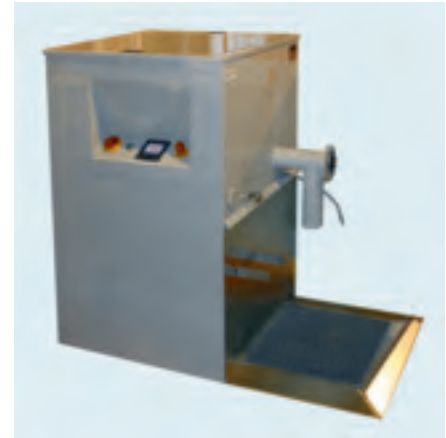
### 701E30 Печь для сушки гипса

<b>Артикул</b>	<b>701E30</b>
<b>Исполнение</b>	3 вентилятора обеспечивают поток воздуха объемом 1650 м³/ч, обдув 66 м³/ч, сокращение времени сушки по сравнению с циркуляционными шкафами почти на 50%, не вызывает повышения выделения влажности на месте работы, регулируемая температура (23 – 75°C)
<b>Исполнение</b>	2 окошка, 3 полки с перфорацией из оцинкованной стали
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 430 x 750 x 1 780 мм
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	1 340 x 650 x 1 295 мм
<b>Температурный диапазон</b>	23 – 75 °C
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 / 50 / 2,25
<b>Объем</b>	1100 л
<b>Вес</b>	350 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	сушки гипса и кожи
<b>Объемный расход воздуха</b>	66 м³/ч



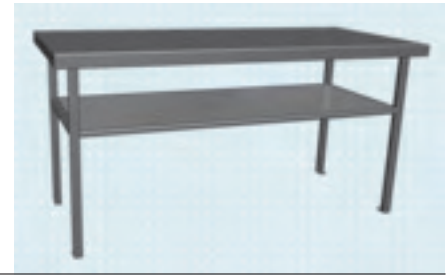
### 701Z150 Дозатор для гипса

<b>Артикул</b>	<b>701Z150</b>
<b>Исполнение</b>	3 программируемых пропорции смешивания гипс-вода, возможность индивидуального сохранения 3 дополнительных пропорций смешивания гипс-вода
<b>Исполнение</b>	сенсорный экран с поддержкой 4-х языков (немецкий, английский, французский, нидерландский), электродвигатель для привода вибратора, шпиндели для равномерной транспортировки гипса, разъем для подключения к водопроводу (без встроенного насоса), накопитель для гипса (объем 175 л), защита от разбрызгивания, съемная решетка, устройство для вспарывания мешков с гипсом, аварийный выключатель, розетка Schuko, держатель для миксера для гипса
<b>Размеры ШхГхВ</b>	750 x 1 655 x 1 270 мм
<b>Материал</b>	сталь, нержавеющая сталь
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50–60/ 0,3
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель 2 м со штекером CEE 5x16 А и розеткой CEE 5x16 А
<b>Вес</b>	165 кг



### 758A11=\* Стол для гипсового моделирования

Артикул	758A11=1	758A11=2
<b>Исполнение</b>	рама из нержавеющей стали, оцинкованная полка из перфорированного листа, возможность для напольного крепления	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 350 x 750 x 850 мм	1 800 x 900 x 850 мм
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь	
<b>Вес</b>	94 кг	123 кг



### 758A10 Стол для гипсового моделирования

<b>Артикул</b>	<b>758A10</b>
<b>Исполнение</b>	столешница с покрытием из высококачественной нержавеющей стали, с кантами по бокам, нижний каркас из трубы прямоугольного сечения, оцинкованные решетки для хранения предметов
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.800 x 900 x 850 мм
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь
<b>Вес</b>	121 кг



### 758A100 Стол для гипсового моделирования, квадратный

<b>Артикул</b>	<b>758A100</b>
<b>Исполнение</b>	с отверстием посередине для утилизации отходов гипса, столешница с покрытием из высококачественной нержавеющей стали, с кантами по бокам, нижний каркас из трубы из высококачественной стали прямоугольного сечения, без решеток для хранения предметов
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.420 x 1.420 x 850 мм
<b>Материал</b>	высококачественная сталь
<b>Вес</b>	ок. 90 кг



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



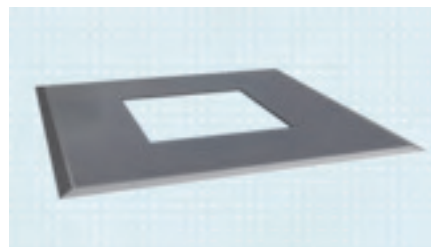
### 758A110=\* Стол для гипсового моделирования, квадратный

Артикул	758A110=1250	758A110=1420
Исполнение	столешница с отверстием для утилизации отходов гипса, по периметру столешницы отверстия (диаметр 20 мм) для установки гипсовых моделей, полки из перфорированного листа, возможность напольного крепления <b>опциональные комплектующие:</b> сборник отходов 754W33 (стр. 41) тиски 704B1=140-1.2 (стр. 57)	
Размеры ШхГхВ	1 250 x 1 250 x 850 мм	1 420 x 1 420 x 850 мм
Материал	высококачественная сталь	
Вес	103 кг	133 кг



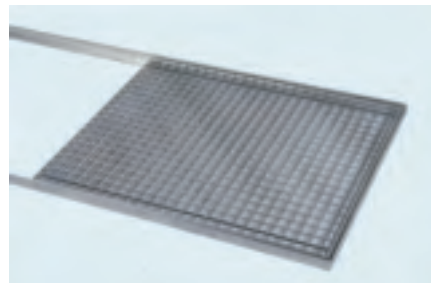
### 758Y290=\* Рама-решетка для столов для гипсового моделирования

Артикул	758Y290=1	758Y290=2	758Y290=3	758Y290=4
Для	комплектующие для стола для гипсового моделирования <b>758A11=1</b>	комплектующие для стола для гипсового моделирования <b>758A10 и 758A11=2</b>	комплектующие для квадратного стола для гипсового моделирования <b>758A100 и 758A110=1420</b>	комплектующие для квадратного стола для гипсового моделирования <b>758A110=1250</b>
Размеры ШхГхВ	3 230 x 2 630 x 27 мм	3 550 x 2 630 x 27 мм	3 330 x 3 330 x 27 мм	3 130 x 3 130 x 27 мм
Материал	оцинкованная сталь			
Вес	162 кг	170 кг	181 кг	178 кг
Применение для	для монтажа <b>в бесшовный пол</b>			
Объем поставки	4 шт., образующие раму по периметру, вкл. внешнюю раму, внутреннюю раму и решетку			



### 758Y291=\* Рама-решетка для столов для гипсового моделирования

Артикул	758Y291=1	758Y291=2	758Y291=3	758Y291=4
Для	комплектующие для стола для гипсового моделирования <b>758A11=1</b>	комплектующие для стола для гипсового моделирования <b>758A10 и 758A11=2</b>	комплектующие для квадратного стола для гипсового моделирования <b>758A100 и 758A110=1420</b>	комплектующие для квадратного стола для гипсового моделирования <b>758A110=1250</b>
Размеры ШхГхВ	3 211 x 2 611 x 31 мм	3 611 x 2 611 x 31 мм	3 311 x 3 311 x 31 мм	3 111 x 3 111 x 31 мм
Материал	оцинкованная сталь			
Вес	135 кг	155 кг	160 кг	155 кг
Применение для	для монтажа <b>в бесшовный пол</b>			
Объем поставки	4 шт., образующие раму по периметру			



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 758A40 Стол для гипсования

<b>Артикул</b>	<b>758A40</b>
<b>Исполнение</b>	столешница в виде решетки, надставная полка с 2 уровнями с перфорацией для размещения инструментов, по углам кант из высококачественной листовой стали (для монтажа тисков)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 300 x 1 100 x 900 мм
<b>Материал</b>	высококачественная сталь, сталь (оцинкованная)
<b>Вес</b>	115 кг
<b>Объем поставки</b>	без сборника отходов 754W33 (стр. 41)



### 758A41=\* Стол с раковиной для гипса и полкой

Артикул	758A41=1500	758A41=1750
<b>Исполнение</b>	раковина со стояком и дверью в правой части, место для размещения предметов слева, водопускной кран, под раковиной – место для размещения гипсоотстойника 754W15, полки, верхние поверхности из высококачественной стали, тумба без днища	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 500 x 710 x 950/1 850 мм	1 750 x 710 x 950/1 850 мм
<b>Материал</b>	сталь, нержавеющая сталь	
<b>Вес</b>	151 кг	175 кг



### 758A42=1 Стол с раковиной для гипса, местом для размещения предметов и бункером для гипса

<b>Артикул</b>	<b>758A42=1</b>
<b>Исполнение</b>	с бункером для гипса
<b>Исполнение</b>	раковина со стояком и дверью в правой части, место для размещения предметов слева, водопускной кран, под раковиной – место для размещения гипсоотстойника 754W15, полки, верхние поверхности из высококачественной стали, выдвижной бункер для гипса
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 750 x 710 x 950/1 880 мм
<b>Материал</b>	сталь, нержавеющая сталь
<b>Вес</b>	205 кг



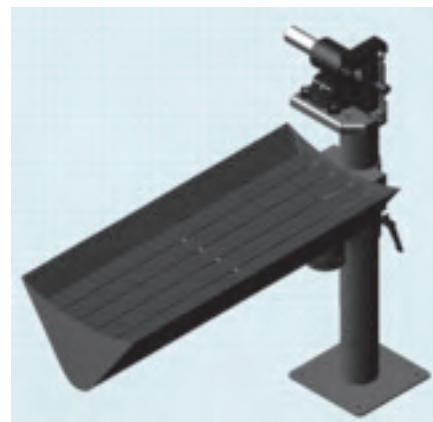
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





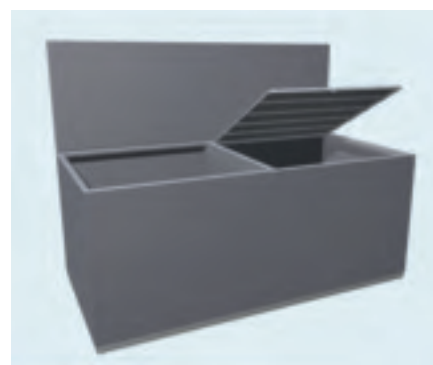
### 754W20 Станция для обработки гипса

<b>Артикул</b>	<b>754W20</b>
<b>Исполнение</b>	поворотный приемник, регулировка по высоте, регулируемые тиски, возможность напольного крепления
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 390 x 575 x 1 250 мм
<b>Материал</b>	оцинкованная сталь
<b>Вес</b>	63 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	работы с гипсом
<b>Объем поставки</b>	включая тиски и крепежный материал



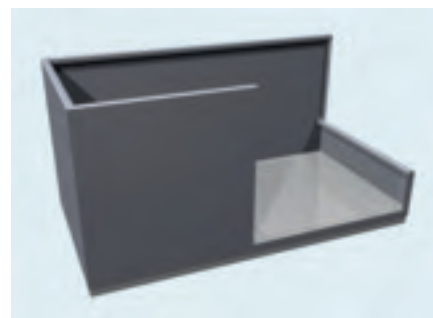
### 754W21 Ванна для заливки гипса

<b>Артикул</b>	<b>754W21</b>
<b>Исполнение</b>	2 ванны для наполнения песком, правая часть с крышкой
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 500 x 750 x 1 130 мм
<b>Материал</b>	высококачественная сталь
<b>Вес</b>	102 кг
<b>Применение для</b>	для заливки гипсовых моделей



### 754W22 Ванна для замешивания гипса

<b>Артикул</b>	<b>754W22</b>
<b>Исполнение</b>	ванна из высококачественной стали, облицовка по бокам в качестве защиты от разбрызгивания, днище из решетки
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 250 x 650 x 630 мм
<b>Материал</b>	высококачественная сталь
<b>Вес</b>	74 кг
<b>Применение для</b>	для замешивания гипса с защитой от разбрызгивания



### 758R15=\* Стеллаж для гипсовых моделей

Артикул	758R15=1	758R15=2
<b>Исполнение</b>	без роликов	с роликами
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 250 x 550 x 1 430 мм	1 250 x 550 x 1 530 мм
<b>Материал</b>	сталь	
<b>Вес</b>	78 кг	80 кг
<b>Применение для</b>	хранения гипсовых моделей, для трубок с диаметром до 30 мм	



758R15=2





### 758R6=\* Стеллаж для гипсовых моделей

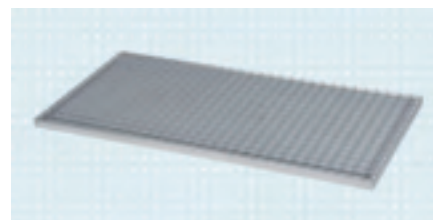
Артикул	758R6=1	758R6=2
Исполнение	<b>Базовый стеллаж</b>	<b>Приставной стеллаж</b>
Исполнение	2 пары стоек, 4 полки 2 решетки, 4 траверсы для придания жесткости, 6 соединителей для стоек, 1 диагональная распорка, 16 опор для полок	1 пара стоек, 4 полки 2 решетки, 4 траверсы для придания жесткости, 3 соединителя для стоек, 16 опор для полок
Размеры ШхГхВ	1.058 x 524 x 2.000 мм	1.008 x 524 x 2.000 мм
Материал	стальной лист с блестящей оцинковкой	
Глубина полок	500 мм	
Грузоподъемность секции	100 кг	
Вес	65,1 кг	64,5 кг



### Запасные части для стеллажа для гипсовых моделей 758R6

#### 758Y16=100X50 Решетка для стеллажа для гипса

Артикул	758Y16=100X50
Для	стеллажа для гипсовых моделей 758R6
Исполнение	оцинкованный
Размеры ШхГхВ	1.000 x 500 x 25 мм
Вес	10,5 кг



#### 758Y25 Опора для полок

Артикул	758Y25
Для	решетки для стеллажа для гипса 758Y16=100X50
Вес	0,1 кг
Применение для	для каждой решетки необходимо 4 шт.



### 754G2=\* Бункер для гипса

Артикул	754G2=230	754G2=350
Исполнение	защитная крышка, шнек для дозирования гипса, 4 самоцентрирующихся колеса, устройство для вспарывания мешков с гипсом	
Размеры ШхГхВ	796 x 1 100 x 1 228 мм	846 x 1 100 x 1 486 мм
Материал	сталь	
Объем	230 л	350 л
Вес	70 кг	80 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 754Y8 Электрический вибратор

<b>Артикул</b>	<b>754Y8</b>
<b>Для</b>	комплектующие для 754G2=230 и 754G2=350
<b>Исполнение</b>	выключатель, соединительный кабель
<b>Размеры ШxГxВ</b>	150 x 110 x 75 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50 / 0,02
<b>Вес</b>	1,5 кг
<b>Применение для</b>	монтажа на 754G2=* для улучшения транспортировки гипса



1

2

3

4

### 758F5 Настенный шкаф

<b>Артикул</b>	<b>758F5</b>
<b>Исполнение</b>	стеклянные дверцы с защитой от съема с петель, с противокражной защитой, раздвижные дверцы на роликовых опорах, интегрированные прорези для захвата из цинка, изготовленные методом литья под давлением; замок с нажимным цилиндром с защелкой (нажать – защелкнуть – закрыто), 3 стеклянные полки с плавной регулировкой по высоте
<b>Размеры ШxГxВ</b>	790 x 120 x 790 мм
<b>Материал</b>	алюминиевая конструкция, безопасное стекло ESG
<b>Вес</b>	21 кг
<b>Цвет</b>	Чистый белый



5

6

7

8

9

### 758A7=\* Тумбочка для гипсовых бинтов

<b>Артикул</b>	<b>758A7=63</b>	<b>758A7=93</b>
<b>Исполнение</b>	каркас тумбочки с пластиковым покрытием, 2 выдвижных ящика, 2 створчатые дверцы, столешница без стыков с бортиками с трех сторон, регулируемая вкладная полка из пластика, ручка для перемещения, 4 направляющих ролика (Ø 125 мм), электропроводное исполнение, с защитой колес от набегаания на стену	
<b>Размеры ШxГxВ</b>	<b>630 x 580 x 930 мм</b>	<b>930 x 580 x 930 мм</b>
<b>Рабочая высота</b>	860 мм	
<b>Вес</b>	62 кг	74 кг
<b>Цвет</b>	Серо-белый (RAL 9002)	



10

11

12

13

### 758A700 Передвижная тумбочка для гипсовых бинтов

<b>Артикул</b>	<b>758A700</b>
<b>Исполнение</b>	с держателем для мусорного мешка, диспенсера с защитными перчатками и дезинфицирующего средства
<b>Размеры ШxГxВ</b>	750 x 550 x 980 мм
<b>Рабочая высота</b>	930 мм
<b>Вес</b>	50 кг
<b>Цвет</b>	белый



14

15

16

17

### 754W5=\* Лоток из нержавеющей стали

<b>Артикул</b>	<b>754W5=1</b>	<b>754W5=2</b>
<b>Размеры ШxГxВ</b>	<b>500 x 300 x 150 мм</b>	<b>500 x 135 x 150 мм</b>
<b>Вес</b>	1,85 кг	1,25 кг
<b>Применение для</b>	для смачивания гипсовых бинтов	



18

19



754W23=\* Стол с раковиной из высококачественной стали



Артикул	754W23=1	754W23=2	754W23=3	754W23=4
Исполнение	стояк, сифон, нержавеющий материал, регулируемые по высоте ножки, место для размещения гипсоотстойника, без водоспускного крана, <b>без</b> полок (заказываются опционально), размеры раковины ШхГхВ: 500 x 500 x 300 мм	место для размещения предметов, стояк, сифон, нержавеющий материал, регулируемые по высоте ножки, место для размещения гипсоотстойника, без водоспускного крана, размеры раковины ШхГхВ: 500 x 500 x 300 мм	место для размещения предметов, место для размещения гипсоотстойника, стояк, сифон, нержавеющий материал, раздвижные двери, без водоспускного крана, размеры раковины ШхГхВ: 500 x 500 x 300 мм	место для размещения гипсоотстойника, стояк, сифон, без водоспускного крана, размеры раковины ШхГхВ: 1000 x 500 x 400 мм
Размеры ШхГхВ	700 x 700 x 900 мм	1 400 x 700 x 900 мм	1 200 x 700 x 900 мм	1 200 x 700 x 850/870 мм
Материал	высококачественная сталь			
Вес	37 кг	54 кг	55 кг	60 кг

754W24=\* Раковина для гипса



Артикул	754W24=75	754W24=120	754W24=180
Исполнение	для настенного монтажа, слив на правой стороне, защита от разбрызгивания, водоспускной кран монтируется на стене	для настенного монтажа, повышенная защита от разбрызгивания, водоспускной кран монтируется на стене	для настенного монтажа, повышенная защита от разбрызгивания, 3 разъема для подключения водоспускного крана, вынимаемая решетка-вкладыш для позиционирования гипсовых моделей, пластиковая панель под решеткой-вкладышем для защиты высококачественной стали от царапин
Размеры ШхГхВ	750 x 500 x 360 мм	1 200 x 420 x 200 мм	1 800 x 470 x 250/750 мм
Материал	высококачественная сталь		

754W6=\* Керамическая раковина

Артикул	754W6=L	754W6=R
Исполнение	панель-стол с левой стороны, сливной клапан	панель-стол с правой стороны, сливной клапан
Размеры ШхГхВ	610 x 450 x 200 мм	1 000 x 500 x 150 мм
Материал	сантехнический фарфор	керамика
Вес	32 кг	43 кг
Цвет	снежно-белый	белый



## 754W8=1 Раковина для шлифования гипса

<b>Артикул</b>	<b>754W8=1</b>
<b>Исполнение</b>	термостойкость до макс. 65 °С
<b>Размеры ШхГхВ</b>	700 x 500 x 200 мм
<b>Материал</b>	керамика
<b>Вес</b>	36 кг
<b>Цвет</b>	белый



## Комплектующие для керамической раковины 754W6=L и раковины для шлифования гипса 754W8=1

### 754Y4=\* Стойка для раковины

<b>Артикул</b>	<b>754Y4=1</b>	<b>754Y4=2</b>	<b>754Y4=3</b>
<b>Для</b>	<b>керамической раковины 754W6=L</b>	<b>керамической раковины 754W8=1</b>	<b>керамической раковины 754W6=R</b>
<b>Исполнение</b>	2 регулируемые по высоте ножки, крепежный комплект		
<b>Размеры ГхВ</b>	430 x 650 мм	480 x 650 мм	480 x 700 мм
<b>Вес</b>	3 кг		
<b>Применение для</b>	настенного крепления		



### 754Y70=\* Рама для керамической раковины

<b>Артикул</b>	<b>754Y70=1</b>	<b>754Y70=2</b>	<b>754Y70=3</b>
<b>Для</b>	<b>керамической раковины 754W6=L</b>	<b>керамической раковины 754W8=1</b>	<b>керамической раковины 754W6=R</b>
<b>Исполнение</b>	без задней стенки, дверца, полка, регулируемые ножки, место для размещения гипсоотстойника 754W15		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	600 x 430 x 650 мм	670 x 480 x 650 мм	990 x 480 x 700 мм
<b>Материал</b>	сталь с цинковым покрытием		
<b>Вес</b>	21,5 кг	23 кг	23,5 кг
<b>Цвет</b>	жемчужно-белый (RAL 1013)		



### 754W15 Гипсоотстойник, закрытая система

<b>Артикул</b>	<b>754W15</b>
<b>Габариты, ØхВ</b>	340 x 320 мм
<b>Исполнение</b>	4-камерная очистительная система, легкая очистка благодаря вкладышу из фольги, визуальный контроль уровня гипсового шлама благодаря прозрачному коллектору, закрытая система предотвращает появление неприятных запахов, защита от переливания, диаметр сливного разъема 50 мм
<b>Исполнение</b>	прозрачный коллектор с вкладышем из фольги и механизмом быстрого запирания
<b>Высота водослива</b>	245 мм
<b>Вес</b>	2,1 кг
<b>Применение для</b>	сепарации гипса, монтаж под раковиной/раковины для работы с гипсом
<b>Объем поставки</b>	шланг линии подачи 1 шт., прямой, длина 500 мм, 1 1/2" гибкий шланг линии слива 1 шт., длина 500 мм, выпуск 50/40 мм



## Комплектующие для сепаратора гипса 754W15

### 754X2 Запасная фольга для гипсоотстойника

<b>Артикул</b>	<b>754X2</b>
<b>Для</b>	гипсоотстойник с закрытой системой 754W15
<b>Вес</b>	1 кг
<b>Объем поставки</b>	25 шт.



### 754X1 Водяной насос для гипсоотстойника

<b>Артикул</b>	<b>754X1</b>
<b>Для</b>	гипсоотстойник с закрытой системой 754W15
<b>Длина хода</b>	135 мм
<b>Материал</b>	алюминий
<b>Общая длина</b>	480 мм
<b>Производительность</b>	100 мл/ход
<b>Вес</b>	1,5 кг
<b>Применение для</b>	откачивания остатка воды из гипсоотстойника 754W15 в отдельную емкость



### 754W1=\* Пластиковая ванна

Артикул	754W1=1	754W1=2
<b>Исполнение</b>	с шасси на 4 направляющих роликах	без шасси
<b>Размеры ШхГхВ</b>	840 x 580 x 410 мм	
<b>Вес</b>	10,5 кг	6 кг



## Комплектующие для пластиковой ванны 754W1

### 754Y10 Опорная рама для вытяжной трубки

<b>Артикул</b>	<b>754Y10</b>
<b>Для</b>	пластиковой ванны 754W1=*
<b>Исполнение</b>	нержавеющая сталь
<b>Исполнение</b>	2 фиксатора, 4 уголка-держателя
<b>Размеры ШхГхВ</b>	475 x 775 x 800 мм
<b>Вес</b>	4,6 кг
<b>Применение для</b>	насадка для пластиковой ванны 754W1=*, для фиксации вытяжной трубки при отливке негативных форм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## Инструменты для работы с гипсом

### 754W31=\* Емкость для гипса

Артикул	754W31=30	754W31=45	754W31=65	754W31=85
Габариты, ØxВ	445 x 300 мм	530 x 330 мм	590 x 330 мм	628 x 385 мм
Материал	пластик			
Объем	30 л	45 л	65 л	85 л
Вес	1,04 кг	1,8 кг	2,4 кг	3,3 кг
Цвет	белый			



### 754Y31 Рама

Артикул	<b>754Y31</b>
Для	комплектующие для емкости для гипса 754W31=85
Исполнение	с 4 роликами
Размеры ШxГxВ	535 x 535 x 850 мм
Материал	высококачественная сталь
Рабочая высота	1.010 мм
Грузоподъемность	300 кг
Вес	10,8 кг



☛ Емкость для гипса **не** входит в комплект поставки.

### 754W33 Сборник отходов

Артикул	<b>754W33</b>
Для	комплектующие для стола для гипсования 758A40, квадратного стола для гипсового моделирования 758A110
Исполнение	передвижной, с 4 роликами
Диаметр	590 мм
Высота	480 мм
Объем	65 л
Вес	8,4 кг



### 754W2=\* Сборник отходов

Артикул	754W2=1	754W2=2
Габариты, ØxВ	650 x 390 мм	
Исполнение	круглый, с поддоном и 3 роликами	круглый, без поддона
Материал	пластик	
Вес	6,5 кг	3,5 кг





### 21B34 Фиксатор для трикотажного материала

Артикул	<b>21B34</b>
Исполнение	Резиновый ремешок с защелками
Длина	120 кг
Вес	0,09 кг
Применение для	закрепления трикотажного материала при снятии гипсового слепка



1

2

3

### 754B1 Емкость для гипса

Артикул	<b>754B1</b>
Материал	Резина
Объем	0,5 кг
Вес	0,15 кг



4

5

6

### 756G1=\* Шпатель для гипса

Артикул	756G1-12	756G1-16	756G1-20
Исполнение	одна сторона овально-заостренная, другая сторона плоская, ручка с пластиковой оболочкой		
Ширина рабочей части	12 мм	16 мм	20 мм
Вес	0,03 кг	0,04 кг	0,05 кг



7

8

9

### 756G2=\* Лопатка для гипса

Артикул	756G2-40	756G2-50	756G2-60
Исполнение	с деревянной рукояткой		
Ширина рабочей части	40 мм	50 мм	60 мм
Вес	0,14 кг	0,15 кг	0,16 кг



10

11

12

### 756G4 Совок для гипса

Артикул	<b>756G4</b>
Длина с рукояткой	270 мм
Материал	хромоникелевая высококачественная сталь
Ø	90 мм
Вместимость	500 мл
Вес	0,31 кг



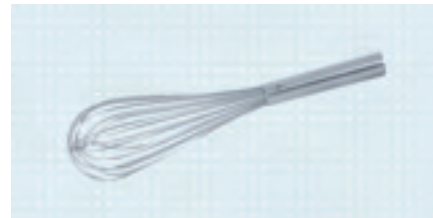
13

14

15

### 756G3 Мешалка для гипса

Артикул	<b>756G3</b>
Материал	нержавеющая высококачественная сталь
Длина	500 мм
Максимальный Ø	60 мм
Вес	0,27 кг



16

17

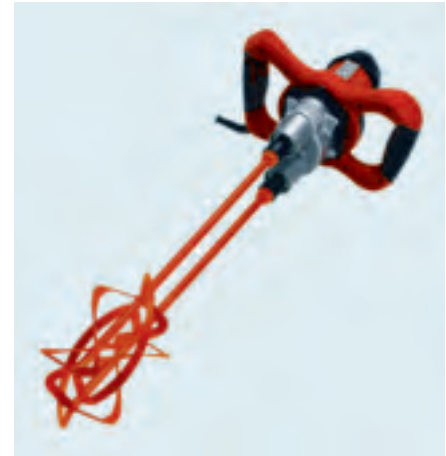
18

19



## 756B15 Миксер для гипса

Артикул	756B15
Исполнение	2 ручки
Диаметр	120 мм
Резьба	2x M27
Частота вращения	0 – 480 об/мин
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 210–240 / 50–60 / 1,35
Вес	5,8 кг
Цвет	Оранжевый
Применение для	замешивания кашеобразных паст и жидкостей, для работы с гипсом объемом до 90 литров



## 716G1 Шпатель для разравнивания гипса

Артикул	716G1
Длина рабочей части	280 мм
Вес	0,24 кг
Исполнение	плоский, со сменным полотном



## Запасные части для шпателя для разравнивания гипса 716G1

### 716Z1 Запасное полотно

Артикул	716Z1
Для	шпателя для разравнивания гипса 716G1
Исполнение	плоский
Вес	0,02 кг



## 716G2 Шпатель для разравнивания гипса

Артикул	716G2
Исполнение	круглый
Исполнение	со сменным полотном
Длина рабочей части	300 мм
Вес	0,15 кг



## Запасные части для шпателя для разравнивания гипса 716G2

### 716Z2 Запасное полотно

Артикул	716Z2
Для	шпателя для разравнивания гипса 716G2
Исполнение	круглый
Вес	0,02 кг



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

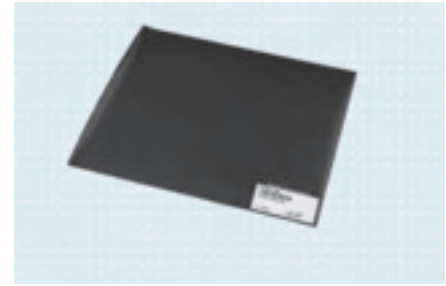
17

18

19

### 649G22=180 Шлифовальная сетка

<b>Артикул</b>	<b>649G22=180</b>
<b>Длина</b>	280 мм
<b>Ширина</b>	230 мм
<b>Зернистость</b>	180
<b>Применение для</b>	для обработки поверхности гипса листового формата



### 743Y683 Гильза для вытяжной трубки (изображение отсутствует)

<b>Артикул</b>	<b>743Y683</b>
<b>Для</b>	двухходовой вытяжной трубки 755R100
<b>Исполнение</b>	для одноразового применения
<b>Материал</b>	жесткий пенопласт
<b>Применение для</b>	для аккуратного обращения с вытяжной трубкой и гипсом – гильза надевается на вытяжную трубку 755R100 и заливается в гипс, вытяжная трубка и гипс не повреждаются и подходят для повторного использования



### 704G7 Вспомогательное приспособление для изготовления гипсовых моделей

<b>Артикул</b>	<b>704G7</b>
<b>Исполнение</b>	4 элемента для крепления диаметром 16 мм, 21 мм, 26 мм и 36 мм
<b>Размеры ШхГхВ</b>	119 x 55 x 130 мм
<b>Материал</b>	высококачественная нержавеющая сталь
<b>Вес</b>	1,4 кг
<b>Применение для</b>	для моделирования гипса без закрепления или перезакрепления гипсовой модели, для трубок с диаметрами различных размеров



- С помощью вспомогательного приспособления для изготовления гипсовых моделей можно обрабатывать гипсовые модели весом до 40 кг.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# Оборудование для мастерской

Для изготовления и ремонта протезов, ортезов и ортопедических вспомогательных средств требуются различные инструменты и ручное электрооборудование. Упорядоченное хранение и размещение инструментария обеспечивает быстрый доступ к требуемым инструментам и порядок на рабочем месте. Наличие подачи сжатого воздуха с маслом или без масла, а также достаточное количество розеток на каждом рабочем месте сокращают технологические пути доступа к оборудованию и повышают эффективность работы.

Все это способствует созданию хороших предпосылок для быстрого и высококачественного изготовления и ремонта протезов, ортезов и ортопедических вспомогательных средств.

Приоритетной целью при этом является практическое снижение затрат при обслуживании и ремонте.

Верстаки и комплектующие .....	46
Оснастка для верстаков .....	50
Шкафы .....	59
Стулья .....	61
Емкости для отходов и монтажная платформа .....	62

## Верстаки и комплектующие

### 758A1=\* Верстак светло-серый

Артикул	758A1=1.5G	758A1=2G
Исполнение	столешница верстака из клееной массивной паркетной доски из бука с соединением в зуб, каркас из стальной трубы прямоугольного сечения (40 x 40 x 2 мм), выдвижные ящики из бука (1 ящик слева, высота 150 мм и 2 ящика справа, высота 55 мм), смещенная назад полка	
Рабочая высота	850 мм	
Столешница верстака ШxГxВ	1.500 x 700 x 50 мм	2.000 x 700 x 50 мм
Цвет каркаса	светло-серый (RAL 7035)	
Вес	85 кг	100 кг

▣ Верстак поставляется в смонтированном виде.



### 758A2=\* Верстак

Артикул	758A2=1.5G	758A2=2G
Исполнение	столешница верстака из клееной массивной паркетной доски из бука с соединением в зуб, каркас из стальной трубы прямоугольного сечения (40 x 40 x 2 мм), выдвижные ящики из бука (4 ящика, высота 100 мм), смещенная назад полка	
Рабочая высота	850 мм	
Столешница верстака ШxГxВ	1.500 x 700 x 50 мм	2.000 x 700 x 50 мм
Цвет каркаса	светло-серый (RAL 7035)	
Вес	90 кг	105 кг

▣ Верстак поставляется в смонтированном виде.



### 758A3=\* Верстак

Артикул	758A3=1.5G	758A3=2G
Исполнение	столешница верстака из клееной массивной паркетной доски из бука с соединением в зуб, каркас из стальной трубы прямоугольного сечения (40 x 40 x 2 мм), слева выдвижные ящики из бука (3 ящика, высота 150 мм), справа тумбочка с поворотной дверью	
Рабочая высота	850 мм	
Столешница верстака ШxГxВ	1.500 x 700 x 50 мм	2.000 x 700 x 50 мм
Цвет каркаса	светло-серый (RAL 7035)	
Вес	95 кг	110 кг

▣ Верстак поставляется в смонтированном виде.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 758A4=\* Верстак

Артикул	758A4=1.5G	758A4=2G
Исполнение	столешница верстака из клееной массивной паркетной доски из бука с соединением в зуб, каркас из стальной трубы прямоугольного сечения (40 x 40 x 2 мм), выдвижные ящики из бука (1 ящик слева, высота 150 мм и 2 ящика справа, высота 55 мм), справа тумбочка с поворотной дверью	
Рабочая высота	850 мм	
Столешница верстака ШхГхВ	1.500 x 700 x 50 мм	2.000 x 700 x 50 мм
Цвет каркаса	светло-серый (RAL 7035)	
Вес	90 кг	105 кг



- Верстак поставляется в смонтированном виде.
- Другие комбинации из этой программы изделий поставляются по запросу (также в исполнении с ножками из массивной древесины).

## 758A6 Передвижной верстак

Артикул	758A6
Исполнение	4 выдвижных ящика на роликовых опорах, отделение для инструментов с полкой и дверцей, кабельный барабан с автоматической намоткой, кабелем длиной 10 м и 2 розетками Schuko, шасси (при подъеме штанги верстак перемещается на шасси)
Размеры ШхГхВ	1.100 x 660 x 830 мм
Материал	листовая сталь, дерево
Толщина столешницы верстака	40 мм
Вес	104 кг
Цвет	зеленый (RAL 6011)



Представленные ниже верстаки могут быть изготовлены с учетом пожеланий клиентов. Наряду со стандартными размерами по запросу возможно исполнение со следующими размерами: **ширина:** 750 мм, 1.000 мм, 1.250 мм, 1.500 мм, 1.750 мм или 2.000 мм; **глубина:** 610 мм, 750 мм, 800 мм или 1000 мм; **высота:** 660–820 мм или 850–1010 мм

## 758A79=\* Верстак

Артикул	758A79=1	758A79=2	758A79=3	758A79=4
Исполнение	возможность регулировки по высоте			
Диапазон регулировки по высоте	660 – 820 мм		850 – 1 010 мм	
Материал	мультиплексная столешница из буковой древесины, сварная стальная рама			
Ширина	1 500 мм	2 000 мм	1 500 мм	2 000 мм
Глубина	750 мм			
Вес	56,5 кг	69,4 кг	58,7 кг	71,6 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)			



- Другие размеры по запросу. Верстак поставляется в смонтированном виде.

### 758A150=\* Раскройный стол

Артикул	758A150=70	758A150=100
Исполнение	1 полка, 1 выдвижной ящик	
Размеры ШxГxВ	2.000 x 700 x 850-1.010 мм	2.000 x 1.000 x 850-1.010 мм
Материал	мультиплексная столешница из буковой древесины 40 мм, сварная стальная рама	
Размеры тумбочки ШxГxВ	411 x 572 x 180 мм	
Грузоподъемность	80 кг на каждый выдвижной ящик	
Вес	87 кг	105,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	



☛ Другие размеры по запросу. Верстак поставляется в **смонтированном** виде.

### 758A80=\* Верстак с выдвижным ящиком

Артикул	758A80=1	758A80=2	758A80=3	758A80=4
Исполнение	регулировка по высоте, цилиндрический замок с 2 ключами для запора выдвижного ящика, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой, высота выдвижного ящика 100 мм			
Диапазон регулировки по высоте	660 – 820 мм		850 – 1 010 мм	
Материал	мультиплексная столешница из буковой древесины 40 мм, сварная стальная рама			
Размеры тумбочки ШxГxВ	411 x 572 x 180 мм			
Ширина	1 500 мм	2 000 мм	1 500 мм	2 000 мм
Глубина	750 мм			
Грузоподъемность	80 кг на каждый выдвижной ящик			
Количество выдвижных секций	1 шт.			
Вес	72 кг	85,6 кг	74,3 кг	87,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)			



☛ Другие размеры по запросу. Верстак поставляется в **смонтированном** виде.

### 758A81=\* Верстак с блоком выдвижных ящиков

Артикул	758A81=1	758A81=2	758A81=3	758A81=4
Исполнение	3 выдвижных ящика, цилиндрический замок с 2 ключами для запора выдвижных ящиков, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой			
Диапазон регулировки по высоте	660 – 820 мм		850 – 1 010 мм	
Материал	мультиплексная столешница из буковой древесины 40 мм, сварная стальная рама			
Размеры тумбочки ШxГxВ	564 x 572 x 550 мм			
Ширина	1 500 мм	2 000 мм	1 500 мм	2 000 мм
Глубина	750 мм			
Грузоподъемность	80 кг на каждый выдвижной ящик			
Количество выдвижных секций	2x 75 мм, 1x 100 мм, 1x 200 мм			
Вес	93,4 кг	108,5 кг	97,7 кг	110,6 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)			



☛ Другие размеры по запросу. Верстак поставляется в **смонтированном** виде.

### 758A82=\* Верстак с тумбочкой с выдвижными ящиками

Артикул	758A82=1	758A82=2	758A82=3	758A82=4
<b>Исполнение</b>	тумбочка с выдвижными ящиками, цилиндрический замок с 2 ключами для запора выдвижных ящиков, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой			
<b>Высота</b>	740 мм		890 мм	
<b>Материал</b>	мультиплексная столешница из буковой древесины 40 мм, сварная стальная рама			
<b>Размеры тумбочки ШхГхВ</b>	564 x 725 x 700 мм		564 x 725 x 850 мм	
<b>Ширина</b>	1 500 мм	2 000 мм	1 500 мм	2 000 мм
<b>Глубина</b>	750 мм			
<b>Грузоподъемность</b>	80 кг на каждый выдвижной ящик			
<b>Количество выдвижных секций</b>	3 выдвижных ящика (1x 150 мм, 1x 200 мм, 1x 250 мм)		6 выдвижных ящиков (2x 75 мм, 2x 100 мм, 2x 200 мм)	
<b>Вес</b>	89,9 кг	107,3 кг	120,1 кг	137,2 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)			



758A82=3

• Другие размеры по запросу. Верстак поставляется в **смонтированном** виде.

### 758A85=\* Верстак с тумбочкой с выдвижными ящиками



Артикул	758A85=1250	758A85=1750	758A85=2000
<b>Исполнение</b>	<b>2 тумбочки с выдвижными ящиками</b>	<b>3 тумбочки с выдвижными ящиками</b>	<b>2 тумбочки с выдвижными ящиками</b>
<b>Исполнение</b>	тумбочки с 6 выдвижными ящиками в каждой (2x 75 мм, 2x 100 мм, 2x 200 мм), максимальная грузоподъемность каждого выдвижного ящика 80 кг, цилиндрический замок с ключами для запора выдвижных ящиков, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 250 x 750 x 890 мм	1 750 x 750 x 890 мм	2 000 x 750 x 890 мм
<b>Материал</b>	мультиплексная столешница из буковой древесины 40 мм, тумбочка с выдвижными ящиками из стали		
<b>Грузоподъемность</b>	80 кг на каждый выдвижной ящик		
<b>Вес</b>	182 кг	270 кг	199 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		

• Другие размеры по запросу. Верстак поставляется в смонтированном виде.

## Оснастка для верстаков

### 752T10 Коврик для рабочего места

<b>Артикул</b>	<b>752T10</b>
<b>Исполнение</b>	нескользящий даже при загрязненной поверхности, низкое сопротивление кручению, способствует снижению опасности спотыкания благодаря скошенным внешним кромкам, очистка подметанием или обычными чистящими средствами, высокий собственный вес обеспечивает защиту от смещения, обладает термоизоляционными средствами, термостойкий в диапазоне от -35°C до +120°C
<b>Исполнение</b>	рельефная верхняя сторона с круглыми шариками, нижняя сторона с демпфирующими полукруглыми шариками, внешние кромки скошены под углом 20°
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1.350 x 1.000 x 20 мм
<b>Вес</b>	ок. 19,5 кг
<b>Цвет</b>	серый
<b>Применение для</b>	используется в качестве коврика для рабочего места в мастерской, амортизирующие свойства способствуют разгрузке суставов и спины, для активизация мышечной системы благодаря интуитивным компенсационным движениям
<b>Степень твердости</b>	ок. 55 по Шору А



### 758Z74=\* Полка

Артикул	758Z74=1380	758Z74=1880
<b>Для</b>	верстака 758A79=1, 758A79=3	верстака 758A79=2, 758A79=4
<b>Размеры ШxГ</b>	1.380 x 715 мм	1.880 x 715 мм
<b>Вес</b>	13,9 кг	18,2 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Применение для</b>	Полка для верстака 758A79=*	
<b>Объем поставки</b>	полка 1 шт., крепежный материал	



В верстаке 758A79=\* возможен монтаж макс. 3 полок.

### 758Z80=\* Тумбочка с выдвижными ящиками

Артикул	758Z80=1	758Z80=3
<b>Исполнение</b>	максимальная грузоподъемность каждого выдвижного ящика 80 кг, цилиндрический замок с 2 ключами для запора выдвижных ящиков	
<b>Размеры ШxГxВ</b>	411 x 572 x 180 мм	411 x 572 x 550 мм
<b>Количество выдвижных секций</b>	1x 100 мм	2x 75 мм, 1x 100 мм, 1x 200 мм
<b>Вес</b>	15 кг	35 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Применение для</b>	монтажа под верстаком	

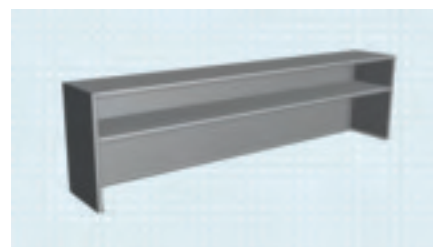


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 758Z70=\* Надставная полка для верстака

Артикул	758Z70=750	758Z70=1000
Высота	400 мм	
Материал	сталь	
Ширина	750 мм	1 000 мм
Глубина	250 мм	
Вес	13 кг	17,3 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	

• Другие размеры по запросу.



1

2

3

4

### 758Z71=\* Надставная полка для верстака

Артикул	758Z71=750	758Z71=1000
Высота	750 мм	
Материал	сталь	
Ширина	750 мм	1 000 мм
Глубина	250 мм	
Вес	22,6 кг	28,6 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	

• Другие размеры по запросу.



5

6

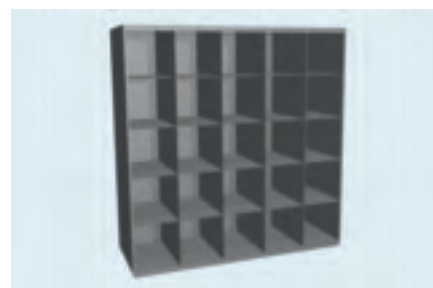
7

8

### 758Z72=\* Надставная полка для верстака

Артикул	758Z72=750	758Z72=1000
Высота	750 мм	
Материал	сталь	
Ширина	750 мм	1 000 мм
Глубина	250 мм	
Количество выдвижных секций	36 шт.	48 шт.
Вес	33,8 кг	45,8 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	

• Другие размеры по запросу.



9

10

11

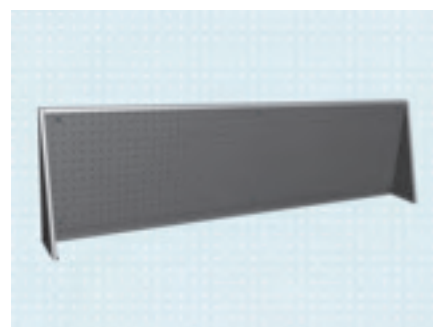
12

13

### 758Z135=\* Перфорированная инструментальная стенка, высота 550 мм

Артикул	758Z135=1500	758Z135=2000
Размеры ШхГхВ	1 500 x 200 x 550 мм	2 000 x 200 x 550 мм
Материал	сталь	
Вес	21,5 кг	29 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	хранения рабочих инструментов	

• Перфорированная инструментальная стенка поставляется по запросу с другими размерами, а также в исполнении с возможностью замыкания на ключ.



14

15

16

17

18

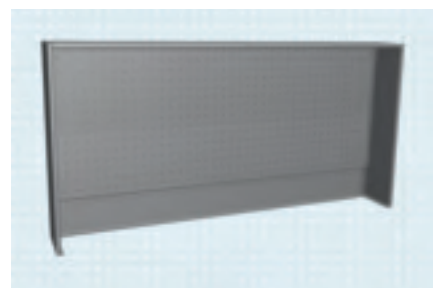
19



## 758Z136=\* Перфорированная инструментальная стенка, высота 750 мм

Артикул	758Z136=1500	758Z136=2000
Размеры ШxГxВ	1 500 x 200 x 750 мм	2 000 x 200 x 750 мм
Материал	сталь	
Вес	30,5 кг	51,4 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	хранения рабочих инструментов	

- Перфорированная инструментальная стенка поставляется по запросу с другими размерами, а также в исполнении с возможностью замыкания на ключ.



## Комплектующие для перфорированной инструментальной стенки 758Z13

### 758Y600=\* Крючки

Артикул	758Y600=1	758Y600=2	758Y600=3	758Y600=4	758Y600=5
Для	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*				
Диаметр	6 мм		4 мм	6 мм	
Материал	оцинкованная сталь				
Длина	50 мм	80 мм	100 мм	150 мм	
Грузоподъемность	макс. 20 кг		макс. 8 кг	макс. 15 кг	макс. 10 кг
Объем поставки	1 шт.				



### 758Y601=\* Двойной крючок

Артикул	758Y601=1	758Y601=2	758Y601=3	758Y601=4	758Y601=5
Для	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*				
Диаметр	4 мм		6 мм	4 мм	6 мм
Материал	оцинкованная сталь				
Длина	43 мм		100 мм	150 мм	
Ширина	25 мм между крючками	40 мм между крючками	25 мм между крючками	15 мм между крючками	
Грузоподъемность	макс. 15 кг			макс. 6 кг	макс. 15 кг
Объем поставки	1 шт.				



### 758Y602=\* Крючки

Артикул	758Y602=10	758Y602=50
Для	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*	
Диаметр	6 мм	
Материал	оцинкованная сталь	
Длина	10 мм	50 мм
Грузоподъемность	макс. 20 кг	
Объем поставки	1 шт.	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 758Y603=\* Зажим для инструмента

Артикул	758Y603=11	758Y603=15	758Y603=22
Для	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*		
Диаметр	11 мм	15 мм	22 мм
Материал	оцинкованная сталь		
Объем поставки	1 шт.		



1

2

3

### 758Y604=\* Круглый держатель

Артикул	758Y604=65	758Y604=80	758Y604=100
Для	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*		
Диаметр	17 мм	26 мм	42 мм
Материал	оцинкованная сталь		
Длина	65 мм	80 мм	100 мм
Объем поставки	1 шт.		



4

5

6

7

### 758Y605=\* Крючок с наклоном

Артикул	758Y605=35	758Y605=85
Для	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*	
Диаметр	4 мм	6 мм
Материал	оцинкованная сталь	
Длина	35 мм	85 мм
Грузоподъемность	макс. 20 кг	
Объем поставки	1 шт.	



8

9

10

11

### 758Y606=\* Круглый держатель

Артикул	758Y606=40	758Y606=60	758Y606=80
Для	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*		
Диаметр	40 мм	60 мм	80 мм
Материал	оцинкованная сталь		
Грузоподъемность	макс. 20 кг		макс. 15 кг
Объем поставки	1 шт.		



12

13

14

### 758Y607 Держатель рулона бумаги

Артикул	758Y607
Для	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*
Материал	оцинкованная сталь
Длина	300 мм
Объем поставки	1 шт.



15

16

17

18

19



### 758Y608=\* Зажим для инструмента

Артикул	758Y608=35	758Y608=55
<b>Для</b>	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*	
<b>Материал</b>	оцинкованная сталь	
<b>Длина</b>	17 мм	
<b>Ширина</b>	35 мм	55 мм
<b>Объем поставки</b>	1 шт.	



1

2

3

4

### 758Y81=\* Контейнер с открытой фронтальной частью

Артикул	758Y81=105X85	758Y81=105X160	758Y81=145X235
<b>Для</b>	комплектующая деталь для перфорированной инструментальной стенки 758Z135=*, 758Z136=*		
<b>Размеры ШxГxВ</b>	105 x 85 x 50 мм	105 x 160 x 80 мм	145 x 235 x 125 мм
<b>Материал</b>	Пластик		
<b>Вес</b>	0,04 кг	0,06 кг	0,11 кг
<b>Цвет</b>	желтый		
<b>Объем поставки</b>	1 шт.		



5

6

7

8

### 758Y80=\* Держатель для контейнера с открытой фронтальной частью

Артикул	758Y80=1	758Y80=2
<b>Для</b>	комплектующая деталь для контейнера с открытой фронтальной частью 758Y81=*	
<b>Размеры ШxГ</b>	100 x 75 мм	450 x 75 мм
<b>Вес</b>	0,14 кг	0,63 кг
<b>Объем поставки</b>	1 шт.	



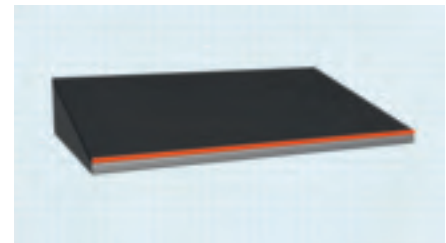
9

10

11

### 758Z73=\* Коврик на верстак для резки и черчения

Артикул	758Z73=750	758Z73=1000
<b>Исполнение</b>	сменная рабочая поверхность из полиэтилена высокой молекулярной плотности (HMPE) подходит специально для работ по резке и склейке, передняя сторона с удерживающей кромкой, рабочий угол 10°	
<b>Размеры ШxГxВ</b>	750 x 750 x 135 мм	1 000 x 750 x 135 мм
<b>Материал</b>	сталь	
<b>Вес</b>	27,6 кг	36,2 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Объем поставки</b>	рабочая поверхность для работ по резке и склейке 758Z145=1	рабочая поверхность для работ по резке и склейке 758Z145=2



12

13

14

15

• Другие размеры по запросу.

16

17

18

19



### 758Z78 Двойная розетка для верстака

<b>Артикул</b>	<b>758Z78</b>
<b>Исполнение</b>	2 розетки Schuko с откидывающейся крышкой, соединительный кабель длиной 3 м со штекером Schuko, монтажная панель с крепежным комплектом для монтажа на верстак
<b>Габариты ШxВ</b>	110 x 150 мм
<b>Вес</b>	0,6 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	монтажа на верстак



1

2

3

4

### 758Z79=2 Двойной разъем для подключения верстака к линии подачи сжатого воздуха

<b>Артикул</b>	<b>758Z79=2</b>
<b>Исполнение</b>	2 разъема для подключения к линии подачи сжатого воздуха, редуктор давления, манометр, монтажная панель с крепежным комплектом для монтажа на верстак
<b>Габариты ШxВ</b>	110 x 150 мм
<b>Вес</b>	0,6 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	монтажа на верстак



5

6

7

8

### 758Z81=2 Разъем для подключения верстака к электросети и линии подачи сжатого воздуха

<b>Артикул</b>	<b>758Z81=2</b>
<b>Исполнение</b>	2 розетки Schuko с откидывающейся крышкой, кабель и штекер, 2 разъема для подключения к линии подачи сжатого воздуха, редуктор давления, манометр, несущая панель, монтажная панель с крепежным комплектом для монтажа на верстак
<b>Габариты ШxВ</b>	220 x 150 мм
<b>Вес</b>	1 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	монтажа на верстак



9

10

11

12

### 704B1=\* Тиски

Артикул	704B1=100	704B1=120	704B1=140	704B1=160
<b>Исполнение</b>	с раскрытием вперед			
<b>Исполнение</b>	губки с поверхностной закалкой, регулируемая закаленная направляющая шина, закаленная наковальня, механизм для захвата мягких вставок, измерительная шкала для быстрой предварительной установки раскрытия губок, круглая и прочная кованая опора тисков, без крепежного материала			
<b>Материал</b>	кованая сталь			
<b>Отверстие Ø</b>	11 мм	14 мм		
<b>Ширина губок</b>	100 мм	120 мм	140 мм	160 мм
<b>Ширина раскрытия для зажима</b>	125 мм	150 мм	200 мм	225 мм
<b>Шаг отверстий</b>	90 мм	115 мм	145 мм	
<b>Вес</b>	6 кг	10 кг	18 кг	25 кг
<b>Цвет</b>	синий			



704B1=120

13

14

15

16

17

18

19

## 704B1=\* Тиски антрацитного-серого цвета (изображение отсутствует)

Артикул	704B1=100-1.2	704B1=120-1.2	704B1=140-1.2	704B1=160-1.2
Исполнение	с раскрытием вперед			
Исполнение	губки с поверхностной закалкой, регулируемая закаленная направляющая шина, закаленная наковальня, механизм для захвата мягких вставок, измерительная шкала для быстрой предварительной установки раскрытия губок, круглая и прочная ковкая опора тисков, без крепежного материала			
Материал	кованая сталь			
Отверстие Ø	11 мм	14 мм		
Ширина губок	100 мм	120 мм	140 мм	160 мм
Ширина раскрытия для зажима	125 мм	150 мм	200 мм	225 мм
Шаг отверстий	90 мм	115 мм	145 мм	
Вес	6 кг	10 кг	18 кг	25 кг
Цвет	антрацитного-серый (RAL 7016)			



704B1=140-1.2

## Комплектующие для тисков 704B1=\*

### 704Y4=\* Защитные губки для тисков

Артикул	704Y4=120	704Y4=140	704Y4=160
Для тисков	704B1=120, 704B1=120-1.2	704B1=140, 704B1=140-1.2	704B1=160, 704B1=160-1.2
Материал	Пластик		
Вес пары	0,5 кг		



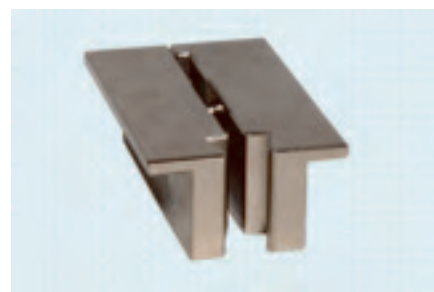
### 704Y13=\* Защитная вставка на тиски

Артикул	704Y13=120	704Y13=140	704Y13=160
Материал	текстильное волокно		
Ширина	120 мм	140 мм	160 мм
Вес	0,2 кг		
Объем поставки	1 пара включает в себя 2 шт.		



### 704Y40 Губки для тисков для работы с юстировочной пирамидкой

Артикул	704Y40
Исполнение	отверстия сбоку и сверху для крепления деталей протезов с юстировочной пирамидкой, с магнитами для простого крепления к тискам
Материал	сталь, оцинкованная
Длина	100 мм
Вес	0,94 кг
Применение для	для горизонтального или вертикального крепления юстировочных пирамидок



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 704Y5=\* Вращающаяся нижняя часть

Артикул	704Y5=100	704Y5=120	704Y5=140
Исполнение	диапазон вращения 360°, без крепежного материала		
Для тисков	704B1=100	704B1=120	704B1=140, 704B1=160
Материал	Сталь		
Цвет	синий		
Вес пары	0,9 кг	1,3 кг	3 кг

Артикул	704Y5=100-1.2	704Y5=120-1.2	704Y5=140-1.2
Исполнение	диапазон вращения 360°, без крепежного материала		
Для тисков	704B1=100-1.2	704B1=120-1.2	704B1=140-1.2, 704B1=160-1.2
Материал	Сталь		
Цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)		
Вес пары	0,9 кг	1,3 кг	3 кг



### 704Y1 Регулируемый по высоте зажимной механизм

Артикул	704Y1
Исполнение	с газ-лифтом, регулируемая по высоте и вращающаяся пластина для крепления тисков, с отверстиями, вкл. крепежный материал
Регулировка по высоте	ум 220 мм
Для тисков	704B1=140, 704B1=140-1.2, 704B1=160, 704B1=160-1.2
Вес	13,2 кг
Цвет	синий



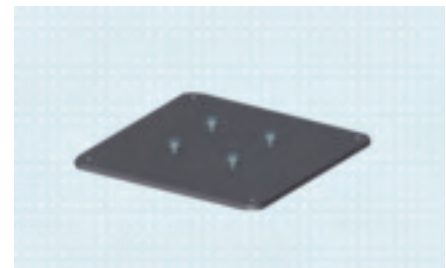
### 704Y700 Регулируемый по высоте зажимной механизм с колонной

Артикул	704Y700
Исполнение	вкл. крепежный материал для напольного крепления или крепления к верстаку, регулируемая по высоте и вращающаяся пластина для крепления тисков, с отверстиями
Размеры ШxГxВ	185 x 210 x 880-1.070 мм
Подходит для верстаков с высотой столешницы от	850 мм и 890 мм
Диапазон регулировки по высоте	880 - 1 070 мм
Материал	сталь
Вес	12,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)
Применение для	монтажа на верстак, для свободного размещения только с опорной плитой 704Y300



### 704Y300 Опорная плита

Артикул	704Y300
Размеры ШxГxВ	320 x 320 x 10 мм
Материал	сталь
Вес	9 кг
Применение для	опорная плита для свободного размещения регулируемого по высоте зажимного механизма с колонной 704Y700
Объем поставки	вкл. крепежным материалом для напольного крепления

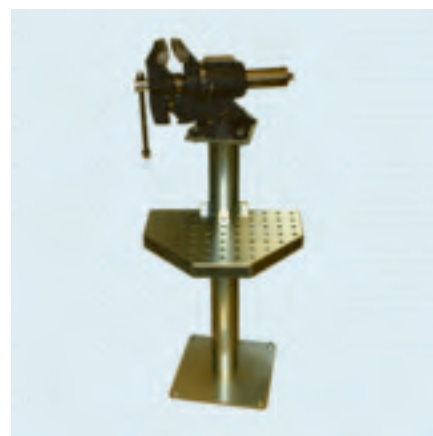


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



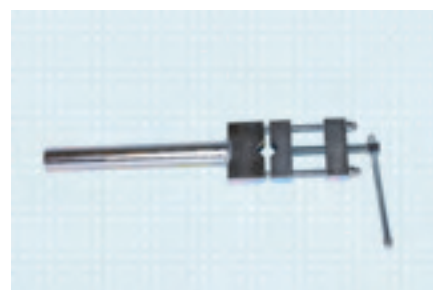
## 704B8 Тиски отдельностоящие

<b>Артикул</b>	<b>704B8</b>
<b>Исполнение</b>	нерегулируемая высота, поворотная полка для инструментов, тиски с диапазоном вращения 360°
<b>Размеры ШxГxВ</b>	520 x 450 x 1 135 мм
<b>Материал</b>	сталь, оцинкованная
<b>Ширина губок</b>	140 мм
<b>Вес</b>	56 кг
<b>Цвет</b>	черный
<b>Объем поставки</b>	вкл. крепежным материалом для напольного крепления



## 704G11 Зажимное устройство для вытяжной трубки "Orthofix"

<b>Артикул</b>	<b>704G11</b>
<b>Исполнение</b>	трапецидальная резьба препятствует сдвиганию и обеспечивает долгий срок службы, подходит для держателя зажимного устройства 704G12
<b>Диаметр отверстия</b>	40 мм
<b>Материал</b>	сталь, оцинкованная
<b>Диапазон зажима</b>	20 – 70 мм
<b>Вес</b>	4,2 кг
<b>Применение для</b>	закрепления вытяжных трубок различного размера



## 704G12 Зажимное устройство с "Orthofix"

<b>Артикул</b>	<b>704G12</b>
<b>Размеры ШxГxВ</b>	100 x 625 x 115 мм
<b>Материал</b>	сталь, оцинкованная
<b>Вес</b>	24 кг
<b>Применение для</b>	крепления вытяжных трубок, монтаж под верстаком, вращающееся и выдвигающееся
<b>Объем поставки</b>	вкл. зажимное устройство для вытяжной трубки "Orthofix" 704G11 и крепежный материал для монтажа на верстак



## 704G7 Вспомогательное приспособление для изготовления гипсовых моделей

<b>Артикул</b>	<b>704G7</b>
<b>Исполнение</b>	4 элемента для крепления диаметром 16 мм, 21 мм, 26 мм и 36 мм
<b>Размеры ШxГxВ</b>	119 x 55 x 130 мм
<b>Материал</b>	высококачественная нержавеющая сталь
<b>Вес</b>	1,4 кг
<b>Применение для</b>	для моделирования гипса без закрепления или перезакрепления гипсовой модели, для трубок с диаметрами различных размеров



- С помощью вспомогательного приспособления для изготовления гипсовых моделей можно обрабатывать гипсовые модели весом до 40 кг.



## Шкафы

### 758F1 Шкаф для инструментов, светло-серый

<b>Артикул</b>	<b>758F1</b>
<b>Исполнение</b>	одностворчатая дверь с цилиндрическим замком, выдвижной ящик, 2 полки на скользящих рельсах, выдвижение на 3/4
<b>Размеры ШхГхВ</b>	500 x 500 x 1.000 мм
<b>Материал</b>	Стальной лист
<b>Вес</b>	ок. 30 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)

☛ Декорация не входит в комплект поставки.



### 758F100=\* Тумбочка с выдвижными ящиками

Артикул	758F100=700	758F100=850
<b>Исполнение</b>	массивная тумбочка с выдвижными ящиками, с цилиндрическим замком и двумя ключами, сменные выдвижные ящики, каждый выдвижной ящик укомплектован собственным фиксатором, выдвижные ящики выдвигаются на 90% и обладают грузоподъемностью макс. 80 кг, стальные подшипники гарантируют долгий срок службы и отличаются малолушмой работой, передние панели с ручками-профилями, на которые можно наносить маркировки	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	564 x 725 x 700 мм	564 x 725 x 850 мм
<b>Материал</b>	сталь	
<b>Выдвижные ящики</b>	3 шт.	6 шт.
<b>Вес</b>	48 кг	77 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	



### 758F2=\* Шкаф для хранения материала

Артикул	758F2=40G	758F2=50G
<b>Исполнение</b>	двустворчатая дверь с центральным замком, безопасный замок, 4 регулируемые по высоте вставные полки со шлицами	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	950 x 400 x 1.950 мм	950 x 500 x 1.950 мм
<b>Материал</b>	Стальной лист	
<b>Глубина</b>	400 мм	500 мм
<b>Вес</b>	75 кг	85 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	

☛ Декорация не входит в комплект поставки.



### 758F12=\* Шкаф с выдвижными ящиками

Артикул	758F12=1G	758F12=2G
<b>Исполнение</b>	полностью выдвижные ящики (грузоподъемность 70 кг) с бесшумным и легким ходом, на телескопических опорах с шарикоподшипниками, сплошная ручка-профиль из алюминия, фиксатор позволяет открыть только один выдвижной ящик, центральный замок открывает/закрывает все выдвижные ящики одновременно, верхняя панель с покрытием резопаль	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.055 x 630 x 1.130 мм	
<b>Количество и высота выдвижных ящиков</b>	10 x 90 мм 1 x 120 мм	4 x 90 мм 3 x 120 мм 2 x 150 мм
<b>Вес</b>	218 кг	200 кг
<b>Цвет</b>	светло-серебристый, лаковое покрытие цвета слоновой кости	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Комплектующие для шкафа с выдвигаемыми ящиками 758F12=\*

### 758Y31 Вкладыши для выдвигаемых ящиков

<b>Артикул</b>	<b>758Y31</b>
<b>Для</b>	шкафа с выдвигаемыми ящиками 758F12=1G/ 758F12=2G
<b>Исполнение</b>	отделения: 15 шт. 180 × 96 × 60 мм, 20 шт. 190 × 96 × 60 мм, 10 шт. 190 × 48 × 60 мм
<b>Материал</b>	противоударный пластик
<b>Вес</b>	3,6 кг
<b>Применение для</b>	подходят для одного выдвижного ящика в шкафах 758F12=1G и 758F12=2G



- Вкладыши для выдвижных ящиков поставляются без содержимого.

## Стулья

### 758Н12 Табурет медицинский

<b>Артикул</b>	<b>758Н12</b>
<b>Исполнение</b>	сиденье из полиуретановой интегральной пены с рельефной поверхностью, высота регулируется высокоточным механизмом с фиксатором, подвижно-закрепленная в основании опорная стойка
<b>Диапазон регулировки по высоте</b>	650 - 850 мм
<b>Вес</b>	14 кг
<b>Цвет ножки</b>	оливково-серый (RAL 7002)



### 758Н23=\* Стул рабочий

Артикул	758Н23=1	758Н23=2	758Н23=3	758Н23=4
<b>Исполнение</b>	с роликами, без кольца-опоры для ног	без роликов, без кольца-опоры для ног	без роликов, с кольцом-опорой для ног	с роликами, с кольцом-опорой для ног
<b>Исполнение</b>	газовая пружина, с регулировкой по высоте			
<b>Диапазон регулировки по высоте</b>	400 – 530 мм	450 – 640 мм	520 – 780 мм	550 – 800 мм
<b>Материал</b>	пластик			
<b>Цвет</b>	черный			



758Н23=4

### 758Н24 Стул-седло

<b>Артикул</b>	<b>758Н24</b>
<b>Исполнение</b>	ролики, газовая пружина, с регулировкой по высоте
<b>Диапазон регулировки по высоте</b>	600 – 860 мм
<b>Цвет</b>	черный



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 758Н11=\* вращающееся кресло

Артикул	758Н11=1	758Н11=3
Исполнение	прочная крестовина с пятью лучами, ролики с функцией замедления движения в зависимости от нагрузки на кресло для твердых полов, наклон и высота спинки регулируется рычагами, высота кресла регулируется рычагом	
Регулировка по высоте	440 - 620 мм	
Материал	крестовина из черного пластика	
Исполнение сиденья и спинки	бук, клееная древесина	искусственная кожа черного цвета
Вес	10,5 кг	12 кг



### Емкости для отходов и монтажная платформа

#### 754W16 Сборник для отходов

Артикул	754W16
Размеры ШхГхВ	480 x 555 x 930 мм
Объем	120 л
Вес	9,9 кг
Цвет	серый



#### 754W9 Сборник для отходов

Артикул	754W9
Исполнение	подходит для мусорных мешков с объемом от 60 до 120 литров
Исполнение	2 ролика на шариковых опорах, 2 ножки-опоры
Материал	конструкция из оцинкованной стальной трубы
Ø раскрытия	345 мм
Вес	7 кг

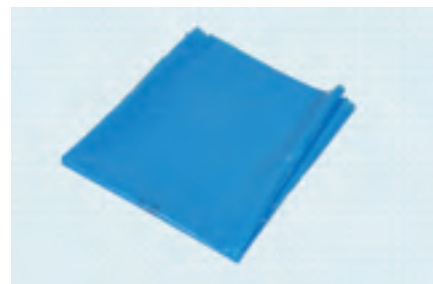


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Комплектующие для сборника для отходов 754W9

### 642T11=\* Мешок для отходов

Артикул	642T11=1	642T11=3
Для	сборника для отходов 754W9	сборника для отходов 754W16
Содержимое упаковки	10 шт.	20 шт.



### 754W10 Сборник отходов

Артикул	754W10
Исполнение	извлекаемый вперед контейнер, съемная верхняя часть, 2 маятниковых клапана
Размеры ШхГхВ	450 x 450 x 870 мм
Материал	Стальной лист
Вес	23,5 кг
Цвет корпуса	светло-серебристый, лаковое покрытие цвета слоновой кости



### 703B1 Монтажная платформа для работы с инвалидными колясками

Артикул	703B1
Исполнение	прочная конструкция со стальной рамой, с массивной ручкой-толкателем из трубного профиля, педальное управление подъемом, регулируемый плавный спуск вручную, полиуретановые колеса, 2 направляющих ролика с фиксатором и 2 грузовых ролика
Материал	стальная конструкция, алюминиевая платформа
Цвет	синий (RAL 5005)/ желтый (RAL 1028)
Диапазон подъема	90 – 830 мм
Вилка подъемника ШхГ	540 x 1.150 мм
Длина (с платформой)	1.500 (1.690) мм
Ширина (с платформой)	526 (800) мм
Наклонный участок для заезда	ок. 150 мм
Грузоподъемность	500 кг
Платформа	алюминиевый лист с каплевидным рифлением, натуральный цвет
Вес	122 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19

# Лазерная техника и сборочные аппараты

Сборка протеза или ортеза в значительной мере влияет на их функциональные свойства и, соответственно, на качество протезирования в целом.

Для оптимальной сборки следует выполнить 3 шага:

1. Базовая или вертикальная сборка
2. Статическая корректировка
3. Динамическая оптимизация сборки

Систематическую и правильную с анатомической точки зрения базовую или вертикальную сборку можно выполнить в сборочных аппаратах Ottobock или аппарате PROS.A.\* Assembly.

Устройство PROS.A.\* Assembly предусмотрено для базовой сборки модульных протезов нижних конечностей. Для трехмерной сборки модульного протеза нижней конечности коленный шарнир фиксируется в устройстве, а стопа, гильза и соответствующие РСУ монтируются в соответствии с рекомендациями по сборке. Трехмерная сборка проводится с учетом измерения и воспроизведения всего процесса. Данные о сборке можно документировать и использовать для последующего протезирования.

Для статической оптимизации сборки на практике хорошо зарекомендовал себя аппарат L.A.S.A.R.\*\* Posture. С помощью аппарата L.A.S.A.R.\*\* Posture отображается положение центра тяжести и/или линии нагрузки в положении стоя.

Базовая сборка ортопедических терапевтических и вспомогательных средств проверяется прямо на теле пациента, а точная регулировка биомеханических свойств осуществляется в условиях практического применения.

Лазерная техника .....	66
Сборочные аппараты и комплектующие .....	68
Установки для переноса размеров и комплектующие .....	73

\* PROS.A.: Prosthetic Alignment  
 \*\* L.A.S.A.R.: Laser Assisted Static Alignment Reference (статическая корректировка при помощи лазерной техники)

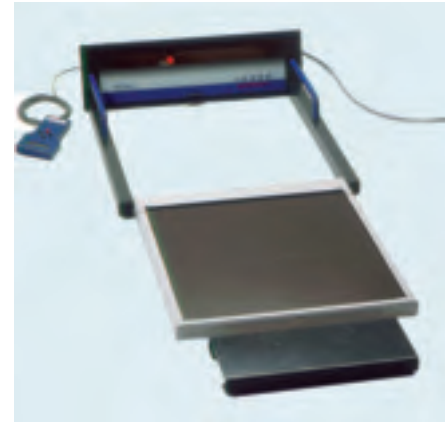




## Лазерная техника

### 743L100=\* L.A.S.A.R. Posture

Артикул	743L100=110	743L100=230
Исполнение	платформа для измерения усилий с четырьмя интегрированными ячейками для измерения силы, проекционная система с лазером и штриховой оптикой, система позиционирования с электроникой и шаговым двигателем, блок управления и индикации, подставка для компенсации высоты, кейс для транспортировки	
Размеры (ШхГхВ) в собранном состоянии	550 x 700 x 150 мм	
Размеры (ШхГхВ) в раскрытом состоянии	550 x 1.200 x 150 мм	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 100 N/PE / 50/60 / 0,02	1x 230 N/PE / 50/60 / 0,02
Вес	9,5 кг	
Применение для	для контроля и оптимизации конструкции протеза нижней конечности непосредственно на пациенте, для статической оптимизации сборки и контроля при ортезировании, при изготовлении ортопедических вспомогательных средств для стопы, при нарушениях статики таза и нижней конечности, при разнице в длине нижних конечностей	



**i** „L.A.S.A.R.\* Posture“ 646S1=7.06D  
Плакат: рекомендации по сборке модульных протезов нижних конечностей 646F219=D

**DVD** L.A.S.A.R.\* Posture DVD для пользователей 646DV13

Мы будем рады проконсультировать вас о возможностях применения оборудования.

### Оснастка для аппарата L.A.S.A.R. Posture 743L100=\*

#### 743Y10 Нивелирующий подест

Артикул	743Y10
Для	аппарата L.A.S.A.R. Posture 743L100=*
Вес	0,02 кг



#### 743L30=\* LaserLine

Артикул	743L30=110	743L30=230
Исполнение	верхний лазер с вращением на 225° (+45°, -180°) с угловой шкалой для измерения угла вращения (с шагом деления 2°), нижний лазер с вертикально проецируемой линией с разворотом по горизонтали на ок. ±9°, угол раскрытия лазерных лучей 100°, электропитание: 4 x1,2 В от пальчиковых аккумуляторов в виде никель-кадмиевого аккумуляторного блока (4,8 В, 700 мАч), зарядное устройство, 230 В / 50 Гц, светоизлучающие диоды красного света (635 нм, класс лазера 2), проецируемые лазерные линии видны также при дневном свете, монтируется на штатив	
Размеры ШхГхВ	130 x 150 x 150 мм	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 100 N/PE / 60 / 0,02	1x 230 N / 50 / 0,01
Вес нетто/брутто	1,4/2 кг	
Цвет	синий (анодированный)	
Применение для		
Объем поставки	вкл. зарядное устройство 757L100 (230 В), кейс для транспортировки	



## Запасные части для устройства LaserLine 743L30=\*

### 757L100 Зарядное устройство

<b>Артикул</b>	<b>757L100</b>
<b>Для</b>	LaserLine 743L30=*
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 100-240/ 50-60/ 0,01



### 743L5 Лазер с перекрещивающимися линиями

<b>Артикул</b>	<b>743L5</b>
<b>Исполнение</b>	время работы 15 ч, рабочая температура от + 5°C до + 40°C, температура хранения от -20°C до + 70°C
<b>Исполнение</b>	автоматическое нивелирование в течение нескольких секунд, точная и быстрая работа без необходимости в ручной регулировке, высококачественные яркие лазерные диоды обеспечивают получение отчетливых лазерных линий, простое и интуитивное обслуживание, ручка с мягкой накладкой для удобной работы, штатив 1,1 м
<b>Размеры ШxГxВ</b>	108 x 66 x 92 мм
<b>Мощность на выходе</b>	1 мВт
<b>Применение для</b>	
<b>Объем поставки</b>	защитная сумка, вкл. штатив и батарейки
<b>Электропитание</b>	2x 1,5V LR06 Mignon (AA)
<b>Длина лазерной волны</b>	класс лазера 2: 635 nm
<b>Скорость нивелирования</b>	5 Sekunden
<b>Диапазон самостоятельного нивелирования</b>	4°
<b>Соединительная резьба</b>	W1/4"
<b>Цвет лазерного луча</b>	rot
<b>Дальность лазерного луча</b>	макс. 10 м
<b>Вес (с батарейками)</b>	0,46 кг
<b>Цвет корпуса</b>	зеленый



## Комплектующие для прибора LaserLine 743L30 и лазера с перекрещивающимися линиями 743L5

### 625B4 Комплект запасных аккумуляторов LaserLine

<b>Артикул</b>	<b>625B4</b>
<b>Для</b>	LaserLine 743L30=*
<b>Исполнение</b>	со штекером, 4,8 В, 2100 мАч
<b>Применение для</b>	для прибора LaserLine 743L30=* требуется 1 шт.
<b>Объем поставки</b>	1 шт.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## 743X3 Универсальный штатив

<b>Артикул</b>	<b>743X3</b>
<b>Исполнение</b>	штатив с тремя ножками, регулируемая по высоте центральная стойка для юстировки высоты лазера, самофиксирующийся стопорный винт предотвращает внезапное опускание, регулируемая высота ножек штативов благодаря зажимным скобам, прочный и легкий трапецевидный профиль
<b>Рабочий диапазон</b>	530 - 1.630 мм (вкл. центральная стойка длиной 300 мм)



## Сборочные аппараты и комплектующие

### 743A220 PROS.A.\* Assembly

<b>Артикул</b>	<b>743A220</b>
<b>Исполнение</b>	быстрозажимное устройство, 2 надувных зажимных приспособления для удерживания культеприемной гильзы, держатели крепежных битов для коленного шарнира, встроенные средства измерения, напр., масштабные линейки с миллиметровыми делениями, угломеры, регулируемая по высоте подошвенная пластина, постеры с информацией по сборке трансфеморальных и транстибиальных протезов
<b>Размеры ШxГxВ</b>	800 x 900 x 2.100 мм
<b>Вес</b>	45 кг
<b>Применение для</b>	базовой сборки модульных протезов нижней конечности Ottobock (трансфеморальные и транстибиальные протезы) в соответствии с рекомендациями компании Ottobock по сборке
<b>Объем поставки</b>	вкл. по одному правому и левому крепежному биту для коленных шарниров Ottobock (артикулы крепежных битов 743Y579, 743Y580, 743Y581, 743Y582, 743Y583, 743Y584, 743Y608, 743Y629, 743Y681)



### Комплектующие для PROS.A. Assembly 743A220

#### 743A210 Дополнительная стойка с лазером

<b>Артикул</b>	<b>743A210</b>
<b>Для</b>	дополнительная стойка для PROS.A. Assembly 743A220 и PROS.A. Assembly 743A200 (старое исполнение)
<b>Размеры ШxГxВ</b>	707 x 521 x 464 мм
<b>Вес</b>	4,5 кг
<b>Применение для</b>	3 лазерных линии (одна фронтальная линия отвеса и 2 сагиттальных линии отвеса)
<b>Объем поставки</b>	дополнительная стойка с 3 лазерами, 1 комплект батареек 625B17

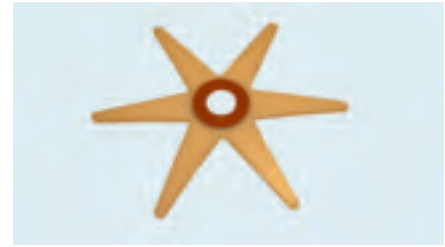


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 743Y621=1 Звездочка, большая

Артикул	743Y621=1
Для	комплектующие для PROS.A. Assembly 743A220
Диаметр	210 мм



1

2

3

### 743Y741 Направляющие и фиксируемые в своем положении ролики

Артикул	743Y741
Для	комплектующие для PROS.A. Assembly 743A220
Объем поставки	2 направляющих ролика, 2 фиксируемых в своем положении ролика



4

5

6

### 743Y643 Ремонтный комплект держателя гильзы

Артикул	743Y643
Для	743A200 PROS.A. Assembly (старое исполнение) 743A220 PROS.A. Assembly



7

8

9

## Запасные части для PROS.A. Assembly 743A220

Крепежные биты для крепления коленных шарниров Ottobock в аппарате PROS.A.\* Assembly.

### 743Y579 Крепежный бит

Артикул	743Y579
Стороны	левая и правая
Коленные шарниры	3R17/33/22/34/40/41/95/=1
Вес	0,02 кг
Размер ØxШ	34 x 50 мм



10

11

12

13

### 743Y580 Крепежный бит

Артикул	743Y580
Стороны	левая и правая
Коленные шарниры	3R80/3R106=HD/=KD/=ST
Вес	0,02 кг
Размер ØxШ	29 x 50 мм



14

15

16

### 743Y581 Крепежный бит

Артикул	743Y581
Стороны	левая и правая
Коленные шарниры	3R60=HD/=KD/=ST/ 3R60Pro=HD/=KD/=ST
Вес	0,02 кг
Размер ØxШ	34 x 49,5 мм



17

18

19



### 743Y582 Крепежный бит

<b>Артикул</b>	<b>743Y582</b>
<b>Стороны</b>	левая и правая
<b>Коленные шарниры</b>	3R72
<b>Вес</b>	0,02 кг
<b>Размер ØхШ</b>	29 x 49,5 мм



1

2

3

### 743Y583 Крепежный бит

<b>Артикул</b>	<b>743Y583</b>
<b>Стороны</b>	левая и правая
<b>Размеры ШхГхВ</b>	22 x 66,6 x 54,5 мм
<b>Коленные шарниры</b>	3R20/ 3R36
<b>Вес</b>	0,04 кг



4

5

6

### 743Y584 Крепежный бит

<b>Артикул</b>	<b>743Y584</b>
<b>Стороны</b>	левая и правая
<b>Размеры ШхГхВ</b>	20 x 104 x 52,5 мм
<b>Коленные шарниры</b>	3R21/30/23/32/46/55
<b>Вес</b>	0,04 кг



7

8

9

### 743Y608 Крепежный бит

<b>Артикул</b>	<b>743Y608</b>
<b>Стороны</b>	левая и правая
<b>Коленные шарниры</b>	3R15/49/42/90/92
<b>Вес</b>	0,02 кг
<b>Размер ØхШ</b>	34 x 50 мм



10

11

### 743Y629 Крепежный бит

<b>Артикул</b>	<b>743Y629</b>
<b>Стороны</b>	левая и правая
<b>Коленные шарниры</b>	3C86/88/96/98
<b>Вес</b>	0,02 кг
<b>Размер ØхШ</b>	34 x 42,5 мм



12

13

14

### 743Y681 Крепежный бит

<b>Артикул</b>	<b>743Y681</b>
<b>Стороны</b>	левая и правая
<b>Коленные шарниры</b>	3B1
<b>Вес</b>	0,03 кг



15

16

17

18

19





## 743A100=\* Сборочный аппарат Ottobock

Артикул	743A100=2	743A100=3
Исполнение	настольное исполнение	мобильное исполнение
Исполнение	встроенный лазер для выравнивания гильзы и дистальной конструкции, специальные универсальные держатели для модульных коленных шарниров	
Размеры ШхГхВ	600 x 680 x 1.180 мм	650 x 680 x 1.680 мм
Коленные шарниры	крепление для коленных шарниров 3R80, 3R20, 3R15, 3R49, 3C1, 3R60, 3R70, 3R46, C-Leg	
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 100-240 N/PE / 50/60 / 0,01	
Применение для	воспроизводимой сборки модульных протезов	
Объем поставки	1 шт. зарядное устройство 757L100 1 набор шаблонов стопы 743Y345	



## Запасные части для сборочного аппарата Ottobock 743A100=\*

### 743Y354 Шаблоны стопы

Артикул	743Y354
Для	сборочного аппарата Ottobock 743A100=*
Исполнение	на магнитной пленке
Объем поставки	набор включает в себя следующие размеры: 14, 16, 18, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 и 30 см



### 757L100 Зарядное устройство

Артикул	757L100
Для	сборочного аппарата Ottobock 743A100=*
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 100-240/ 50-60/ 0,01



## Оснастка для сборочных аппаратов 743A3/ 743A4 (старое исполнение)

### 743Y4 Колодки-каблуки

Артикул	743Y4
Для	сборочного аппарата Ottobock 743A4 (старое исполнение)
Материал	дерево
Вес	0,3 кг
Объем поставки	набор из 6 частей (высота 12, 18, 25, 28, 35 и 45 мм)





### 743Y8 Колодки-каблуки

<b>Артикул</b>	<b>743Y8</b>
<b>Для</b>	сборочного аппарата Ottobock 743A3 (старое исполнение)
<b>Материал</b>	дерево
<b>Вес</b>	0,265 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 6 частей (высота 12, 18, 25, 28, 35 и 45 мм)



### 743Y9 Шаблоны стопы

<b>Артикул</b>	<b>743Y9</b>
<b>Для</b>	сборочного аппарата Ottobock 743A3 (старое исполнение)
<b>Вес</b>	0,145 кг
<b>Объем поставки</b>	набор включает в себя следующие размеры: 14, 16, 18, 20, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29 и 30 см



### 743A6 Вспомогательное устройство для сборки ортезов

<b>Артикул</b>	<b>743A6</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	270 x 380 x 770 мм
<b>Вес</b>	14 кг
<b>Применение для</b>	для трехмерной сборки ортезов нижней конечности и/или позиционирования точек шарниров на лодыжке и колене на гипсовом негативе или позитиве, для крепления в тиски



### 743S120=\* Прибор для измерения высоты каблука

Артикул	743S120=1	743S120=2
<b>Исполнение</b>	без принтера для печати наклеек	с принтером для печати наклеек
<b>Исполнение</b>	интегрированный банк данных для сохранения данных пользователя и заказов на выполнение работ, многоязычный дисплей (с поддержкой немецкого, английского, нидерландского и французского языков)	
	с подсветкой, цветной сенсорный экран, приведение размеров в см, мм или дюймах, прочная и легко очищаемая нижняя опорная плита с маркировочным крестиком для точного размещения измеряемых объектов, простое определение нулевой точки	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	500 x 400 x 600 мм	
<b>Материал</b>	сталь, нержавеющая сталь, алюминий	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50-60/ 0,1	
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	



743S120=2


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 743S12 Прибор для измерения высоты каблука

<b>Артикул</b>	<b>743S12</b>
<b>Вес</b>	0,27 кг
<b>Применение для</b>	измерения эффективной высоты каблука



 Рекомендации по сборке для модульных протезов нижних конечностей 646F219=D

### 743A8 Шаблон для определения центра вращения колена

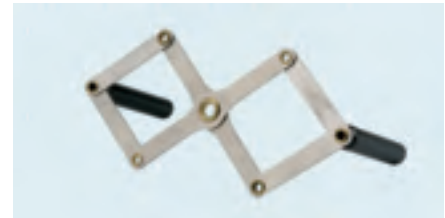
<b>Артикул</b>	<b>743A8</b>
<b>Материал</b>	сталь
<b>Применение для</b>	определения компромиссного центра вращения по Нитерту (деление 60:40)



 647H465

### 743A80 Шаблон 50:50

<b>Артикул</b>	<b>743A80</b>
<b>Исполнение</b>	подвижные колени для культеприемных гильз различных размеров
<b>Применение для</b>	точного определения латерального центра культеприемной гильзы




## Анализ процесса движения

### 647X20 Программное обеспечение Dartfish для анализа процесса движения

<b>Артикул</b>	<b>647X20</b>
<b>Применение для</b>	составления документации в процессе ортопедического обслуживания пациентов, визуализация комплексных циклов движения, отображение статичных фаз движения (технология "StroMotion"), сравнение циклов движения – возможность воспроизведения до 4-х видеоснимков одновременно (одновременное воспроизведение одного снимка с различных углов), автоматический расчет углов сгибания (колена) и противолежащих углов, визуализация движения и вращения, наложение 2-х видеоснимков с отображением вспомогательных линий для визуализации
<b>Объем поставки</b>	программное обеспечение, без видеокамер



 646D325=D

- По вашему желанию мы проконсультируем вас по вопросам использования программного обеспечения и требуемых видеокамер.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Установки для переноса размеров и комплектующие

### 743A160 Установка для переноса размеров Ottobock

<b>Артикул</b>	<b>743A160</b>
<b>Исполнение</b>	кольцо-адаптер, держатель для вытяжной трубки, для крепления в тиски
<b>Размеры ШхГхВ</b>	260 x 1 020 x 300 мм
<b>Материал</b>	конструкция из оцинкованной стальной трубы прямоугольного сечения
<b>Вес</b>	10 кг
<b>Применение для</b>	изготовления протезов из литевых смол



### Запасные части для установки для переноса размеров Ottobock 743A160

#### 743Y34 Крепление для PCY стопы SACH\*

<b>Артикул</b>	<b>743Y34</b>
<b>Вес</b>	0,17 кг



#### 501T3=M10X60 Винт с цилиндрической головкой

<b>Артикул</b>	<b>501T3=M10X60</b>
----------------	---------------------



#### 2R8=M10 адаптер для стопы SACH\* с резьбовым соединением

<b>Артикул</b>	<b>2R8=M10</b>
----------------	----------------



\* SACH: Solid Ankle Cushion Heel (жесткая голень, упругая пятка)

### 755R90 Одноходовая вытяжная трубка

Артикул	755R90
Вес	0,72 кг



1

2

### 755R100 Двухходовая вытяжная трубка

Артикул	755R100
Вес	0,95 кг



3

4

5

### 743Y33 Кольцо-адаптер

Артикул	743Y33
---------	--------



6

## Комплектующие для 743A16 (старое исполнение) и установки для переноса размеров Ottobock 743A160

]]>

### 743Y35 Крепление для адаптеров для стоп- Normgelenk

Артикул	743Y35
Вес	0,17 кг



7

8

9

10

11

12

### 743Y16 Соединительный комплект

Артикул	743Y16
Для	установки для переноса размеров Ottobock 743A16 (старое исполнение)
Вес	1,7 кг

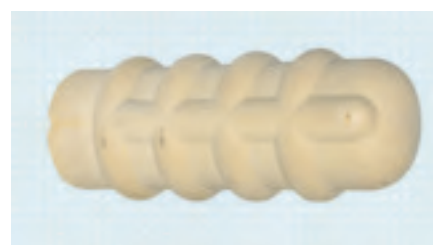


13

14

### 743Y683 Гильза для вытяжной трубки (изображение отсутствует)

Артикул	743Y683
Для	двухходовой вытяжной трубки 755R100
Исполнение	для одноразового применения
Материал	жесткий пенопласт
Применение для	для аккуратного обращения с вытяжной трубкой и гипсом – гильза надевается на вытяжную трубку 755R100 и заливается в гипс, вытяжная трубка и гипс не повреждаются и подходят для повторного использования



15

16

17

18

19

\* SACH: Solid Ankle Cushion Heel (жесткая голень, упругая пятка)





1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



# Работа с полимерными материалами и глубокая вытяжка

При изготовлении ортопедических вспомогательных средств все чаще находят свое применение термопластичные полимеры. Это объясняется, прежде всего, особыми свойствами пластмасс, например, их способностью к легкой и быстрой обработке, небольшим весом, хорошими гигиеническими свойствами, а также прочностью, жесткостью и формоустойчивостью. Кроме того, пластмассы в любое время поддаются термопластичному изменению их формы.

Для нагрева термопластичных полимеров в Вашем распоряжении термоплиты, циркуляционные и термошкафы с инфракрасным нагревом. В зависимости от размера полимерного материала и требуемого времени нагрева мы предлагаем Вам различные продукты. Для особенно быстрого нагрева термопластичных полимеров в щадящем режиме подходят термошкафы с инфракрасным нагревом. По сравнению с циркуляционными термошкафы с инфракрасным нагревом способны нагревать полимеры почти на 300% быстрее. Кроме того, предварительный разогрев в термошкафах такого типа не требуется. Большинство пластмасс можно помещать непосредственно в "холодный" термошкаф с инфракрасным нагревом. Другие преимущества заключаются в низком энергопотреблении, а также в равномерном нагреве материала по направлению изнутри наружу. Нагретая пластмасса становится более пластичным для дальнейшей обработки, что улучшает ее формовочные свойства, облегчает загибание и подачу массы в криволинейные участки. В нашем каталоге материалов 646K1=D Вы найдете техническую информацию о поставляемом компанией Ottobock полимерном сырье в плитках с указаниями по спектру их применения, примерами использования, рекомендациями по температурам нагревания в термоплитах, циркуляционных и термошкафах с инфракрасным нагреванием.

Термошкафы с инфракрасным нагревом и комплектующие .....	78
Термошкафы и комплектующие .....	83
Технология Prepreg .....	87
Водяной лоток .....	88
Рабочие места для работ по глубокой вытяжке .....	89
Комплектующие для глубокой вытяжки .....	91







Работа с полимерными материалами и глубокая вытяжка  
Термошкафы с инфракрасным нагревом и комплектующие

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19



## Термошкафы с инфракрасным нагревом

### 701E40=\* Термошкаф с инфракрасным нагревом полимерных плит с вращающейся кареткой для материала

Артикул	701E40=WS	701E40=S
<b>Исполнение</b>	каретка для материала с функцией вращения для смены рабочего материала: листового материала или гильз глубокой вытяжки, без сенсора	каретка для материала с функцией вращения для смены рабочего материала: листового материала или гильз глубокой вытяжки, сенсор для программируемого измерения глубины блистера для гильз глубокой вытяжки, индикатор-маячок для отображения текущего состояния работы, вкл. 2-х ступенчатую сигнализацию
<b>Исполнение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- лицевая сторона корпуса и внутреннее пространство из высококачественной стали</li> <li>- закрытая нижняя сторона корпуса</li> <li>- раздвижная дверь с вертикальным раскрытием, защита с опорой на две газовые пружины, окошки из двойного стеклопакета</li> <li>- освещение внутреннего пространства 2 лампами по 25 Вт</li> <li>- оптоэлектронная инфракрасная измерительная головка для измерения температуры поверхности материала</li> <li>- пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор, плавная регулировка температуры в диапазоне от 30°C до 250°C</li> <li>- индикатор температуры с заданной и фактической температурой</li> <li>- протоколирование процесса нагрева с помощью графического индикатора течения процесса</li> <li>- ПЛК с сенсорной панелью</li> <li>- программируемый таймер</li> <li>- панель управления с поддержкой нескольких языков</li> <li>- распределительная коробка со штекерными соединениями для простой комплексной замены в случае ремонта</li> <li>- обновление программы ПЛК через внешний разъем USB</li> </ul> <p><b>Каретка для материала:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- с функцией вращения для смены рабочего материала: листового материала или гильз глубокой вытяжки (крепёжная рамка 755T4=360, стр. 94)</li> <li>- перемещается на 4-х роликах с фиксацией</li> <li>- полезная площадь каретки для материала ШхГ 1.260 x 1.040 мм</li> <li>- рабочая высота 1.080 мм</li> </ul>	
<b>Габариты ШхГхВ</b>	1 600 x 1 270 x 1 430 мм	
<b>Материал</b>	сталь, нержавеющая сталь	
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	1 300 x 1 090 x 500 мм	
<b>Объем внутреннего пространства</b>	709 л	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400 N/PE / 50-60/ 8,5	
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель 4 м со штекером CEE 5x16 A и розеткой CEE 5x16 A	
<b>Вес</b>	319 кг	
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Применение для</b>	для нагрева полимерных материалов в раме для глубокой вытяжки или на противне с тефлоновым коврикком	
<b>Излучатели инфракрасного света</b>	панельный нагрев с помощью 18 кварцевых трубчатых ИК излучателей с отдельными рефлекторами	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## 701E41=\* Термошкаф с инфракрасным нагревом полимерных плит

Артикул	701E41=WS	701E41=S
<b>Исполнение</b>	каретка для материала <b>без функции вращения</b> , включает в себя рабочую раму с незакрепленной накладной панелью для смены рабочего материала: листового материала или гильз глубокой вытяжки, <b>без сенсора</b>	каретка для материала <b>без функции вращения</b> , включает в себя рабочую раму с незакрепленной накладной панелью для смены рабочего материала: листового материала или гильз глубокой вытяжки, <b>сенсор</b> для программируемого измерения глубины блистера для гильз глубокой вытяжки, индикатор-маячок для отображения текущего состояния работы, вкл. 2-х ступенчатую сигнализацию
<b>Исполнение</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- лицевая сторона корпуса и внутреннее пространство из высококачественной стали</li> <li>- закрытая нижняя сторона корпуса</li> <li>- раздвижная дверь с вертикальным раскрытием, защита с опорой на две газовые пружины, окошки из двойного стеклопакета</li> <li>- освещение внутреннего пространства 2 лампами по 25 Вт</li> <li>- оптоэлектронная инфракрасная измерительная головка для измерения температуры поверхности материала</li> <li>- пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор, плавная регулировка температуры в диапазоне от 30°C до 250°C</li> <li>- индикатор температуры с заданной и фактической температурой</li> <li>- протоколирование процесса нагрева с помощью графического индикатора течения процесса</li> <li>- ПЛК с сенсорной панелью</li> <li>- программируемый таймер</li> <li>- панель управления с поддержкой нескольких языков</li> <li>- распределительная коробка со штекерными соединениями для простой комплексной замены в случае ремонта</li> <li>- обновление программы ПЛК через внешний разъем USB</li> </ul> <p><b>Каретка для материала:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- рабочая рама с незакрепленной накладной панелью для смены рабочего материала: листового материала или гильз глубокой вытяжки (крепёжная рамка 755T4=360, стр. 94)</li> <li>- перемещается на 4-х роликах с фиксацией</li> <li>- полезная площадь каретки для материала ШхГ 1.260 x 1.040 мм</li> <li>- рабочая высота 1.080 мм</li> </ul>	
<b>Габариты ШхГхВ</b>	1 600 x 1 270 x 1 430 мм	
<b>Материал</b>	сталь, нержавеющая сталь	
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	1 300 x 1 090 x 500 мм	
<b>Объем внутреннего пространства</b>	709 л	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400N/PE / 50-60/ 8,5	
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель 4 м со штекером CEE 5x16 А и розеткой CEE 5x16 А	
<b>Вес</b>	299 кг	
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Применение для</b>	для нагрева полимерных материалов в раме для глубокой вытяжки или на противне с тефлоновым коврикком	
<b>Излучатели инфракрасного света</b>	панельный нагрев с помощью 18 кварцевых трубчатых ИК излучателей с отдельными рефлекторами	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701E43 Термошкаф с инфракрасным нагревом полимерных ПЛИТ

<b>Артикул</b>	<b>701E43</b>
<b>Исполнение</b>	полезная площадь каретки для материала ШхГ 920 x 720 мм
<b>Исполнение</b>	передвижная каретка для материала с 4 роликами с фиксацией и плавной регулировкой по высоте с помощью газовой пружины, рабочая высота на самой нижней позиции 820 мм, рабочая высота на самой верхней позиции 1.050 мм, оптоэлектронная инфракрасная измерительная головка для измерения температуры на поверхности материала, пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор, плавная регулировка температуры в диапазоне от 30°C до 250°C, ПЛК с сенсорной панелью 3,5", индикатор с заданной и фактической величиной, таймер и функция линейного нарастания температуры, панель управления с поддержкой нескольких языков, графический индикатор течения процесса, раздвижная дверь с вертикальным раскрытием, смотровые окошки из двойного стеклопакета, освещение внутреннего пространства 2 лампами на 25 Вт
<b>Высота</b>	с открытой дверью 1.850 мм
<b>Габариты ШхГхВ</b>	1 320 x 970 x 1 420 мм
<b>Материал</b>	
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	1 000 x 800 x 500 мм
<b>Объем внутреннего пространства</b>	400 л
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50–60/ 7,7
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель 4 м со штекером CEE 5x16 А и розеткой CEE 5x16 А
<b>Вес</b>	230 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	для нагрева полимерных материалов в раме для глубокой вытяжки (набор инструментов для глубокой вытяжки 755T50, стр. 94) или на противне с тефлоновым ковриком
<b>Излучатели инфракрасного света</b>	вверху 12 кварцевых трубчатых ИК излучателей с отдельными рефлекторами



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 701E44=\* Термошкаф с инфракрасным нагревом

Артикул	701E44=S	701E44=WS
Исполнение	с сенсором для программируемого измерения глубины блистера для гильз глубокой вытяжки, вкл. 2-х ступенчатую сигнализацию	без сенсора
Исполнение	лицевая сторона и двери из высококачественной стали, внутреннее пространство из высококачественной стали, 1 вставной противень с тефлоновым ковриком, двухстворчатая дверь со смотровым окошком из двойного стеклопакета, освещение внутреннего пространства с 2 лампами на 25 Вт, оптоэлектронная инфракрасная измерительная головка для измерения температуры на поверхности материала, пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор, плавная регулировка температуры в диапазоне от 30°C до 250°C, ПЛК с сенсорной панелью, индикатор с заданной и фактической величиной, программируемый таймер, панель управления с поддержкой нескольких языков, протоколирование процесса нагрева с помощью графического индикатора течения процесса, индикатор-маячок для отображения текущего состояния работы, сигнализация	
Габариты ШхГхВ	900 x 700 x 920 мм	
Материал		
Размеры внутреннего пространства ШхГхВ	810 x 580 x 510 мм	
Объем внутреннего пространства	240 л	
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400 N/PE / 50–60/ 3,7	
Соединительный кабель	соединительный кабель 4 м со штекером CEE 5x16 А и розеткой CEE 5x16 А	
Вес	135 кг	
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	для нагрева полимерных материалов в раме для глубокой вытяжки или на противне с тефлоновым ковриком	
Излучатели инфракрасного света	панельный нагрев с помощью 8 кварцевых трубчатых ИК излучателей на 460 Вт с отдельными рефлекторами	



### 758R16=\* Стеллаж для термошкафа с инфракрасным нагревом полимерных плит

Артикул	758R16=1425	758R16=1700
Исполнение	3 полки сверху, макс. размер плит 1.300 x 1.100 мм	3 полки сверху, макс. размер плит 1.600 x 1.100 мм
Размеры ШхГхВ	1 425 x 1 100 x 1 450/1 800 мм	1 700 x 1 100 x 1 450/1 800 мм
Материал	сталь	
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	Стеллаж для термошкафа с инфракрасным нагревом полимерных плит 701E43	Стеллаж для термошкафа с инфракрасным нагревом полимерных плит 701E40=* и 701E41=*



Термошкаф с инфракрасным нагревом полимерных плит не входит в комплект поставки.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 758R17=\* Стеллаж для термошкафа с инфракрасным нагревом полимерных плит

Артикул	758R17=2265	758R17=2600
Размеры ШхГхВ	2 265 x 1 100 x 1 450/1 800 мм	2 600 x 1 100 x 1 450/1 800 мм
Материал	сталь	
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	Стеллаж для термошкафа с инфракрасным нагревом полимерных плит 701E43	Стеллаж для термошкафа с инфракрасным нагревом полимерных плит 701E40=* и 701E41=*
Исполнение	<b>3 полки сверху:</b> 5 секций для плит с размером макс. 400 x 400 мм 2 секции для плит с размером макс. 1.300 x 1.100 мм <b>1 полка справа:</b> макс. ширина плит 510 мм <b>1 полка слева:</b> макс. ширина плит 410 мм	<b>3 полки сверху:</b> 5 секций для плит с размером макс. 400 x 400 мм 2 секции для плит с размером макс. 2.450 x 1.100 мм <b>1 полка справа:</b> макс. ширина плит 510 мм <b>1 полка слева:</b> макс. ширина плит 410 мм

- Термошкаф с инфракрасным нагревом полимерных плит не входит в комплект поставки.



## Термошкафы и комплектующие

### 701E2 Термошкаф

Артикул	701E2
Исполнение	внутреннее пространство из нержавеющей высококачественной стали, циркуляционный вентилятор, ограничитель выбора температуры 2 класса, таймер 0–99 часов, с микропроцессором, пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор со светодиодной индикацией, электронный и не подверженный износу орган управления, регулятор вентиляционных заслонок и штуцеры отходящего воздуха Ø 52 мм, 2 хромированные выдвижные решетки
Габаритный размер ШхГхВ	635 x 690 x 620 мм
Размеры внутреннего пространства ШхГхВ	400 x 330 x 400 мм
Размеры окна ШхВ	230 x 230 мм
Объем внутреннего пространства	53 л
Температурный диапазон	до 300 °C
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE/ 50/60 / 1,2
Соединительный кабель	2 м со штекером Schuko
Вес нетто/брутто	46/58 кг
Цвет	светло-серый, с порошковым напылением
Применение для	для нагревания крупноформатных полимерных плит в соответствии с технологическими особенностями обработки сырья, для просушки гипсовых моделей и работ с использованием технологии спекания



### 758S13 Рама

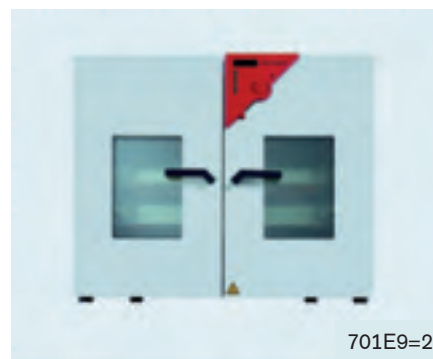
Артикул	758S13
Для	комплектующие для термошкафа 701E2
Исполнение	4 полки
Размеры ШхГхВ	634 x 490 x 900 мм
Вес	34 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)





## 701E9=\* Термошкаф

Артикул	701E9=2	701E9=3	701E9=3USA-SP
Наименование	Термошкаф		
Вес нетто/брутто	98/140 кг		
Размеры окна ШxВ	240 x 350 мм		
Габаритный размер ШxГxВ	1 035 x 845 x 825 мм		
Размеры внутреннего пространства ШxГxВ	800 x 500 x 600 мм		
Объем внутреннего пространства	240 л		
Температурный диапазон	до 300 °C		
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230 N/PE / 50/60 / 2,7		1x 208 PE / 60 / 2,7
Соединительный кабель	2 м со штекером Schuko		2 м без штекера
Цвет	светло-серый, с порошковым напылением		
Применение для	для нагревания полимерных плит в соответствии с технологическими особенностями обработки сырья, для глубокой вытяжки с крепежной рамкой, для просушки гипсовых моделей и работ с использованием технологии спекания		
Исполнение	2 двери, внутреннее пространство из высококачественной нержавеющей стали, освещение внутреннего пространства, циркуляционный вентилятор, ограничитель выбора температуры 2 класса, таймер 0-99 часов, с микропроцессором, пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор со светодиодной индикацией, электронный и не подверженный износу орган управления, регулятор вентиляционных заслонок и штуцеры отходящего воздуха Ø 52 мм, 2 хромированные выдвижные решетки		
Мультифункциональный микропроцессор**	нет	да	
Указания	**Мультифункциональный микропроцессор: пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор с 4 функциями таймера: 1. непрерывный режим работы, 2. с задержкой ВКЛ, 3. с задержкой ВЫКЛ, 4. с задержкой ВЫКЛ в зависимости от температуры; линейно нарастающая функция (К/мин), регулировка частоты вращения вентилятора (0-100 %)		



701E9=2

## Комплектующие для термошкафа 701E9=\*

### 758S10/ 758S10=1 Опорная рама для термошкафа 701E9=\*

Артикул	758S10	758S10=1
Для	Оснастка для термошкафа 701E9=*	
Исполнение	без полок	4 полки
Размеры ШxГxВ	1038 x 660 x 900 мм	
Вес	31 кг	61 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	



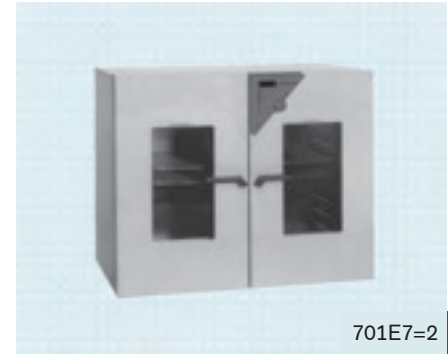
758S10



758S10=1

## 701E7=\* Термошкаф

Артикул	701E7=2	701E7=3	701E7=3USA-SP
Наименование	Термошкаф		
Вес нетто/брутто	145/188 кг		
Размеры окна ШхВ	300 x 480 мм		
Габаритный размер ШхГхВ	1 235 x 875 x 1 025 мм		
Размеры внутреннего пространства ШхГхВ	1.000 x 500 x 800 мм		
Объем внутреннего пространства	400 л		
Температурный диапазон	до 300 °C		
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400 N/PE / 50/60 / 3,4		1x 208 PE / 60 / 3,4
Соединительный кабель	2 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A		2 м без штекера
Цвет	светло-серый, с порошковым напылением		
Применение для	для нагревания полимерных плит в соответствии с технологическими особенностями обработки сырья, для глубокой вытяжки с крепежной рамкой, для просушки гипсовых моделей и работ с использованием технологии спекания		
Исполнение	2 двери, внутреннее пространство из высококачественной нержавеющей стали, освещение внутреннего пространства, циркуляционный вентилятор, ограничитель выбора температуры 2 класса, таймер 0–99 часов, с микропроцессором, пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор со светодиодной индикацией, электронный и не подверженный износу орган управления, регулятор вентиляционных заслонок и штуцеры отходящего воздуха Ø 52 мм, 2 хромированные выдвижные решетки		
Мультифункциональный микропроцессор**	нет	да	
Указания	**Мультифункциональный микропроцессор: пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор с 4 функциями таймера: 1. непрерывный режим работы, 2. с задержкой ВКЛ, 3. с задержкой ВЫКЛ, 4. с задержкой ВЫКЛ в зависимости от температуры; линейно нарастающая функция (К/мин), регулировка частоты вращения вентилятора (0–100 %)		



## Комплектующие для термошкафа 701E7=\*

### 758S11/ 758S11=1 Опорная рама для термошкафа 701E7=\*

Артикул	758S11	758S11=1
Для	Оснастка для термошкафа 701E7=*	
Исполнение	без полок	4 полки
Размеры ШхГхВ	1 234 x 685 x 900 мм	
Вес	35 кг	72 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## 701E8=\* Термошкаф

Артикул	701E8=2	701E8=3	701E8=3-USA
Наименование	термошкаф со смотровыми окнами	термошкаф со смотровыми окнами и мультифункциональным управлением окнами	
Вес нетто/брутто	184/253 кг		
Размеры окна ШxВ	290 x 470 мм		
Габаритный размер ШxГxВ	1 235 x 980 x 1 530 мм		
Размеры внутреннего пространства ШxГxВ	1.000 x 600 x 1.200 мм		
Объем внутреннего пространства	720 л		
Температурный диапазон	до 300 °C		
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400 N/PE / 50-60 / 5		3x 208 PE / 60 / 5
Соединительный кабель	2 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A		2 м без штекера
Цвет	светло-серый, с порошковым напылением		
Применение для	для нагрева полимерных плит в соответствии с технологическими особенностями обработки сырья, для глубокой вытяжки с крепежной рамкой, для просушки гипсовых моделей и работ с использованием технологии спекания		
Исполнение	2 двери со смотровыми окнами, внутреннее пространство из высококачественной нержавеющей стали, освещение внутреннего пространства, циркуляционный вентилятор, ограничитель выбора температуры 2 класса, таймер 0–99 часов, с микропроцессором, пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор со светодиодной индикацией, электронный и не подверженный износу орган управления, регулятор вентиляционных заслонок и штуцеры отходящего воздуха Ø 52 мм, 2 хромированные выдвижные решетки, 4 ролика		
Мультифункциональный микропроцессор**	нет	да	
Указания	**Мультифункциональный микропроцессор: пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор с 4 функциями таймера: 1. непрерывный режим работы, 2. с задержкой ВКЛ, 3. с задержкой ВЫКЛ, 4. с задержкой ВЫКЛ в зависимости от температуры; линейно нарастающая функция (К/мин), регулировка частоты вращения вентилятора (0–100 %)		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Запасные части для термошкафов

### 625L2 Лампы освещения для термошкафов с инфракрасным нагревом

Артикул	625L2
Для	701E2/ 701E7/ 701E8/ 701E9/ 701E10/ 701E20/ 701E21/ 701E22/ 701E23



## 701E50 Активатор

<b>Артикул</b>	<b>701E50</b>
<b>Исполнение</b>	3 уровня активации, одновременная активация до 5 стелек, после включения автоматически достигается нагрев до 50%, при включении таймера краткосрочное увеличение мощности активации до 100%, затем мощность активации вновь переходит на 50%, что обеспечивает улучшенную и более быструю активацию материалов без быстрого остывания
<b>Размеры ШхГхВ</b>	665 x 442 x 376 мм
<b>Материал</b>	сталь, нержавеющая сталь
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	450 x 377 x 291 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	230 / 50 / 3,0
<b>Вес</b>	45 кг
<b>Применение для</b>	для активации клеевых составов и термопластичных материалов



## 701E51=\* Циркуляционный термошкаф

Артикул	701E51=32	701E51=112
<b>Исполнение</b>	1 полка, плавная регулировка температуры в диапазоне от 50° до 250 °С, вентилятор, контрольная лампочка, таймер 0 – 60 минут	двойное остекление, освещение внутреннего пространства, 4 полки 600 x 400 мм, регулируемые ножки, таймер 5 – 120 минут
<b>Размеры ШхГхВ</b>	527 x 450 x 316 мм	815 x 690 x 570 мм
<b>Материал</b>	высококачественная сталь	
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	404 x 308 x 254 мм	650 x 480 x 360 мм
<b>Объем внутреннего пространства</b>	32 л	112 л
<b>Температурный диапазон</b>	50 – 250 °С	100 – 300 °С
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 2,5	1x 230/ 50/ 2,7
<b>Вес</b>	17,4 кг	65 кг
<b>Применение для</b>	нагревания материалов при изготовлении ортопедической обуви и стелек	



701E51=32



701E51=112

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Термошкаф для работы по технологии Prepreg

### 701E15 Термошкаф для работы по технологии Prepreg

<b>Артикул</b>	<b>701E15</b>
<b>Исполнение</b>	4-кратный вакуумный распределитель с внешним водоотделителем, сенсор для управления процессом в зависимости от температуры материала, передвижная на 4 роликах с фиксацией, двухстворчатая дверь со смотровыми окошками из двойного стеклопакета, внутреннее пространство с промежуточными полками и возможностью разделения на три зоны, терморегулятор с микропроцессорным управлением, управление через сенсорный дисплей, пропорционально-интегрально-дифференциальный регулятор, плавная регулировка температуры в диапазоне от 50°C до 250°C, переключение единиц измерения температуры °C/°F, индивидуальное программирование таймера и функции линейного нарастания температуры, графическая индикация течения процесса, панель управления с поддержкой нескольких языков (немецкий, английский, французский, итальянский), освещение внутреннего пространства 2x 25 Вт, внутреннее пространство из высококачественной стали, 3 реверсивных электропривода вентилятора
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 230 x 920 x 1 570 мм
<b>Материал</b>	сталь/высококачественная сталь
<b>Размеры внутреннего пространства ШxГxВ</b>	1 000 x 620 x 1 200 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 10,2
<b>Вес</b>	283 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	работы с препрегами и термопластичными материалами



## Комплектующие для работы с применением технологии Prepreg

### 755X123=\* Двухходовая вытяжная трубка (Prepreg)

Артикул	755X123=1	755X123=2	755X123=3	755X123=4
<b>Для</b>	рам Prepreg для термошкафа 758S2/758S7		термошкафа для работы по технологии Prepreg 701E15	
<b>Исполнение</b>	короткая	длинная	короткая	длинная
<b>Исполнение</b>	силиконовый шланг, запорный кран, вставная втулка			
<b>Длина</b>	232 мм	332 мм		
<b>Температурный диапазон</b>	до макс. 160 °C			



## Водяной лоток

### 759P1=\* Водяной лоток

Артикул	759P1=110	759P1=220
Исполнение	крышка, вставная решетка, управляемый термостатом нагрев, защитный термостат, сливной шланг 1 м	
Материал	нержавеющая высококачественная сталь	
Размеры внутреннего пространства ШхГхВ	600 x 400 x 100 мм	
Емкость	24 л	
Температурный диапазон	30-85 °С	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 110 N/PE/ 50/60 1,8	1x 230 N/PE/ 50/60 1,8
Соединительный кабель	1,4 м со штекером Schuko	
Вес	18,2 кг	
Применение для	нагревания плит Pedilon®	



## Комплектующие для водяного лотка 759P1=\*

### 759Y10 Пластиковый коврик для водяного лотка

Артикул	759Y10
---------	--------



## Рабочие места для работ по глубокой вытяжке

### 755T2 / 755T20 Рабочее место для работ по глубокой ВЫТЯЖКЕ

Артикул	755T2	755T20
Размеры ШхГхВ	600 x 600 x 990 мм	600 x 600 x 1 210 мм
Материал	сталь	
Разъем для вакуума Ø	13 мм	
Вес	45 кг	46 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Объем поставки	тиски 704B1=140-1.2, система крепления "Orthofix" для фиксации вакуумной трубки 704G11, вакуумная трубка со сменной тарелкой для глубокой вытяжки (диаметр 360 мм) 755X221, шаровой кран, шланг 4 м, крепежный материал для напольного крепления	



- Рабочее место для работ по глубокой вытяжке должно быть закреплено болтами на полу или на опорной плите 704Y30.
- В качестве опции рабочее место для работ по глубокой вытяжке может быть укомплектовано педалью для регулировки вакуума 755X181 (стр. 91).



### 755T6=\* Рабочее место для работ по глубокой вытяжке с интегрированным насосом

Артикул	755T6=1	755T6=2
Исполнение	одностороннее исполнение (вакуумная трубка вверх и сбоку)	двойное исполнение (вакуумная трубка на обеих сторонах)
Исполнение	интегрированный вакуумный насос, pedalный переключатель для регулировки подачи вакуума, верхняя тарелка для глубокой вытяжки откидывается на 90°, полка для инструментов, вакуумный фильтр (для улавливания пыли и других маленьких частиц – снижает риск сбоя в работе или простоя насоса), вакуумная трубка со сменной тарелкой для глубокой вытяжки (диаметр 360 мм) 755X221, ресивер объемом 15 л	
Размеры ШхГхВ	1 000 x 450 x 1 100 мм	1 500 x 450 x 955 мм
Материал	сталь	
Производительность	100 л/мин 6 м³/ч	
Уровень звука	60 дБ(А)	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230 / 50 / 0,25	
Вес	80 кг	82 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	



### 755T1=\* Рабочее место для работ по глубокой вытяжке с интегрированным ресивером

Артикул	755T1=2	755T1=3	755T1=4
Исполнение	2 рабочих места	3 рабочих места	4 рабочих места
Исполнение	подключение к вакуумной установке, например, мобильному вакуумному насосу с ресивером 755E80=* (стр. 128), встроенный ресивер в раме, водоотделитель, 1 полка-решетка, 1 сменный коврик из полиэтилена высокой молекулярной плотности (HMPE) для работ по резке и склейке, держатель вакуумной трубки откидывается на 90°, педали для управления потоком вакуума, вакуумные трубки, рекомендуемая мощность глубокой вытяжки 10 м³ на каждое рабочее место		
Размеры ШхГхВ	1 250 x 750 x 750 мм	1 750 x 750 x 750 мм	2 500 x 750 x 750 мм
Материал	сталь		
Разъем для вакуума Ø	25 мм, адаптер на 13 мм		
Вес	56 кг	68 кг	85,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		

• Другие размеры по запросу.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Комплектующие для рабочего места для работ по глубокой вытяжке 755T1=\* / 755T2/ 755T6=\*

### 755X180=LR Адаптер для глубокой вытяжки

<b>Артикул</b>	<b>755X180=LR</b>
<b>Исполнение</b>	подключение на левой или правой стороне
<b>Исполнение</b>	педаль для регулировки вакуума, фильтр твердых частиц, водоотделитель, вакуумная трубка 755X221 со сменной тарелкой (диаметр 360 мм) 755X222=360, система крепления Orthofix для фиксации вакуумной трубки 704G11
<b>Размеры ШxГxВ</b>	360 x 700 x 600 мм
<b>Для крепежных рамок с Ø</b>	260 мм и 360 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Применение для</b>	для монтажа на правой или левой стороне <b>рамы для глубокой вытяжки 755T1=*</b> и <b>рабочего места для работ по ламинированию 758Z116=*</b>
<b>Ø соединения</b>	13 мм



### 755X181 Педаль для регулировки вакуума

<b>Артикул</b>	<b>755X181</b>
<b>Для</b>	<b>рабочего места для работ по глубокой вытяжке 755T2/ 755T20</b>
<b>Разъем для вакуума Ø</b>	13 мм
<b>Вес</b>	2 кг
<b>Применение для</b>	ножных переключателей для открывания/перекрывания подачи вакуума
<b>Объем поставки</b>	педаль 1 шт., вакуумные шланги длиной по 1 м 2 шт., крепежный материал



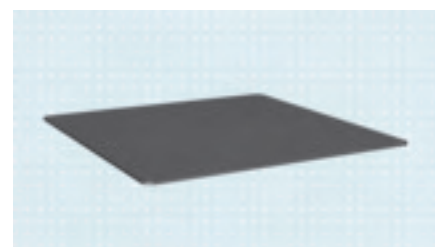
### 758Z145=\* Коврик для работ по резке и склейке

Артикул	758Z145=3	758Z145=4	758Z145=5
<b>Для</b>	запасная часть для рабочего места для работ по глубокой вытяжке 755T1=2	запасная часть для рабочего места для работ по глубокой вытяжке 755T1=3	запасная часть для рабочего места для работ по глубокой вытяжке 755T1=4
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 245 x 395 x 10 мм	1 745 x 395 x 10 мм	2 495 x 395 x 10 мм
<b>Материал</b>	полиэтилен высокой молекулярной плотности (HMPE)		
<b>Вес</b>	4,7 кг	6,6 кг	9,4 кг



### 704Y30 Опорная плита

<b>Артикул</b>	<b>704Y30</b>
<b>Для</b>	<b>рабочего места для работ по глубокой вытяжке 755T2</b>
<b>Размеры ШxГxВ</b>	800 x 800 x 8 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Вес</b>	41 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	опорная плита для закрепления рабочего места для работ по глубокой вытяжке 755T2 без свинчивания с полом



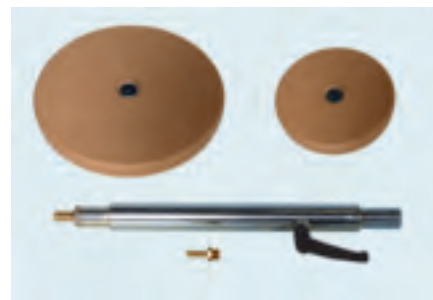
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Комплектующие для глубокой вытяжки

### 755X220 Вакуумная трубка с 2 сменными тарелками для глубокой вытяжки

<b>Артикул</b>	<b>755X220</b>
<b>Разъем для вакуума Ø</b>	6 мм 13 мм 25 мм
<b>Вес</b>	5 кг
<b>Объем поставки</b>	1 комплект состоит из: вакуумной трубки 755X221 тарелки для глубокой вытяжки (диаметр 260 мм) 755X222=260 тарелки для глубокой вытяжки (диаметр 360 мм) 755X222=360 адаптера для различных диаметров разъема вакуума: 6 мм, 13 мм и 25 мм



### 755X221 Вакуумная трубка

<b>Артикул</b>	<b>755X221</b>
<b>Исполнение</b>	вкл. адаптер для разъемов вакуума с Ø 6 мм, 13 мм и 25 мм
<b>Диаметр</b>	35 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Длина</b>	400 мм
<b>Разъем для вакуума Ø</b>	6 мм 13 мм 25 мм
<b>Вес</b>	0,95 кг
<b>Применение для</b>	подходит для крепления тарелки для глубокой вытяжки 755X222=*



### 755X222=\* Тарелка для глубокой вытяжки

Артикул	755X222=180	755X222=260	755X222=360
<b>Диаметр</b>	150 мм	230 мм	330 мм
<b>Для крепежных рамок с Ø</b>	180 мм	260 мм	360 мм
<b>Вес</b>	0,75 кг	1,25 кг	2,1 кг
<b>Применение для</b>	крепления на вакуумную трубку 755X221		



### 755X93=\* Вакуумное уплотнение

Артикул	755X93=180	755X93=260	755X93=360
<b>Для</b>	755X22=180	755X22=260	755X22=360
<b>Для крепежных рамок с Ø</b>	180 мм	260 мм	360 мм
<b>Материал</b>	Pedilan		
<b>Внешний Ø</b>	150 мм	230 мм	330 мм
<b>Применение для</b>	сменная уплотнительная шайба для тарелки для глубокой вытяжки 755X222=*		



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

### 755X230=\* Коническая вакуумная трубка

Артикул	755X230=65	755X230=85	755X230=110
Для	подходит для подключения к рабочим местам для работ по глубокой вытяжке 755T1=*, 755T2, 755T20 и 755T6=*		
Исполнение	вкл. адаптер для разъемов вакуума с Ø 6 мм, 13 мм и 25 мм		
Диаметр	65 мм	85 мм	110 мм
Материал	оцинкованная сталь		
Длина	418 мм		
Разъем для вакуума Ø	6 мм 13 мм 25 мм		
Вес	1,3 кг	1,4 кг	1,7 кг



1

2

3

4

5

### 755X23 Двухходовая вытяжная трубка

Артикул	755X23
Диаметр	35 мм
Длина	335 мм
Разъем для вакуума Ø	6 мм
Вес	0,8 кг



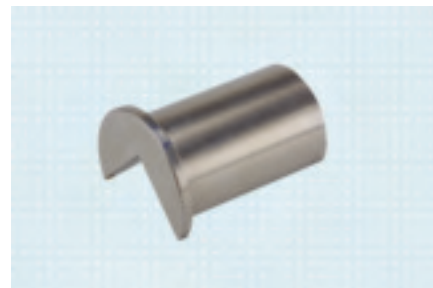
6

7

8

### 755X128 Адаптер фиксатора для вытяжной трубки 755X23

Артикул	755X128
Для	вытяжной трубки 755X23
Применение для	для уменьшения диаметра крепления вытяжной трубки 755X23



9

10

11

12

### 755X940 Вытяжная трубка

Артикул	755X940
Исполнение	вкл. адаптер для разъемов вакуума с Ø 6 мм, 13 мм и 25 мм
Диаметр	35 мм
Длина	410 мм
Разъем для вакуума Ø	6 мм 13 мм 25 мм
Вес	0,98 кг



13

14

15

### 702E2 Рама для глубокой вытяжки

Артикул	702E2
Применение для	глубокой вытяжки на основе полимерных плит в крепежной рамке 755X20 и 755T4=360, набор инструментов для глубокой вытяжки для термошкафа для нагрева плит 701E10



16

17

18

19



### 755T4=360 Крепежная рамка

<b>Артикул</b>	<b>755T4=360</b>
<b>Внутренний Ø</b>	360 мм
<b>Применение для</b>	для материалов толщиной до 20 мм
<b>Указания</b>	Запасные части для крепежной рамки 755T4=360: шарнирный болт 755X89 крестообразная ручка 755X87 затяжка 755X86 штанга (короткая) 755X90 штанга 755X90=170



1

2

3

4

### 755X84=260X8 Рамная пластина

<b>Артикул</b>	<b>755X84=260X8</b>
<b>Материал</b>	алюминий
<b>Внутренний Ø</b>	260 мм
<b>Применение для</b>	для глубокой вытяжки небольших моделей, в дополнение к крепежной рамке 755T4=360



5

6

7

### 711M53 Инструмент для глубокой вытяжки

<b>Артикул</b>	<b>711M53</b>
<b>Внутренний Ø</b>	250 мм
<b>Внешний Ø</b>	260 мм



8

9

### 755X223 Консоль

<b>Артикул</b>	<b>755X223</b>
<b>Исполнение</b>	труба прямоугольного сечения с крепежной пластиной для закрепления в тисках или для монтажа под верстак, вращающийся зажим вытяжной трубки
<b>Размеры ШхГхВ</b>	100 x 90 x 450 мм
<b>Вес</b>	3 кг



10

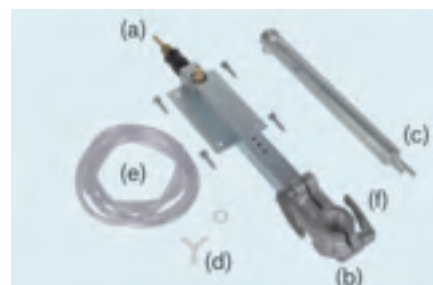
11

12

13

### 755T3 Инструменты для формовки

<b>Артикул</b>	<b>755T3</b>
<b>Исполнение</b>	(а) вакуумный узел 755X74 (b) консоль 755X18 (c) двухходовая вытяжная трубка 755X23 (d) патрубок для соединения шлангов Y-образный 755X71 (e) шланг вытяжной из ПВХ, длина 5 м, 616R2=10x2 (f) зажимной рычаг 758Y42=M10x50
<b>Вес</b>	4,8 кг
<b>Применение для</b>	подключения к системе подачи воздуха или сжатого воздуха



14

15

16

### 755T50 Набор инструментов для глубокой вытяжки

<b>Артикул</b>	<b>755T50</b>
<b>Исполнение</b>	(а) подставка 755X210, ШхВхГ: 360 x 460 x 260 мм (b) крепежная рамка 755T4=360, алюминий, внутренний Ø 360 мм, для материала толщиной до 20 мм (c) консоль 755X223 (d) вакуумная трубка 755X221 с тарелкой для глубокой вытяжки 755X222=360 (e) двухходовая вытяжная трубка 755X23



17

18

19





## Материалы для глубокой вытяжки

### 616T52 ThermoLyn жесткий

Разделительный знак


Артикул	=	Толщина
616T52	=	8

	<b>Артикул</b>	<b>616T52</b>
	<b>Для изготовления</b>	Самонесущие пробные гильзы (с ограниченным временем ношения)
	<b>Длина</b>	400 мм
	<b>Ширина</b>	400 мм
	<b>Толщина</b>	8 мм, 10 мм, 12 мм, 15 мм
	<b>Цвет</b>	



 646F265=D

 646D300=D  
646D119=D  
646D695=DE

### 616T252 Антибактериальный материал ThermoLyn жесткий

Разделительный знак


Артикул	=	Толщина
616T252	=	8

	<b>Артикул</b>	<b>616T252</b>
	<b>Длина</b>	400 мм
	<b>Ширина</b>	400 мм
	<b>Толщина</b>	8 мм, 10 мм, 12 мм, 15 мм
	<b>Цвет</b>	Бесцветный



 646F265=D

 646D695=DE  
646D119=D  
646D300=D

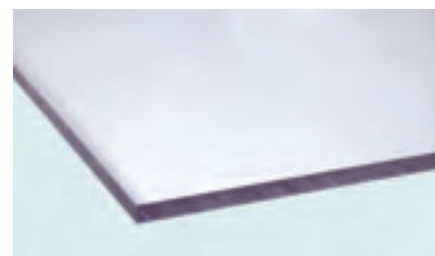
### 616T83 ThermoLyn прозрачный

Разделительный знак


Артикул	=	Длина	х	Ширина	х	Толщина
616T83	=	1250	х	1025	х	3

<b>Артикул</b>	<b>616T83</b>
<b>Для изготовления</b>	Компрессионные маски для лечения рубцов Ортезы для примерки
<b>Длина</b>	1250 мм
<b>Ширина</b>	1025 мм
<b>Толщина</b>	3 мм, 4 мм 6 мм
<b>Цвет</b>	Бесцветный



 646F265=D

 646D300=D  
646D119=D  
646D695=DE

Разделительный знак

Артикул	=	Толщина
616T83	=	8

<b>Артикул</b>	<b>616T83</b>
<b>Для изготовления</b>	Ортезы для примерки Самонесущие пробные гильзы (с ограниченным временем ношения)
<b>Длина</b>	400 мм
<b>Ширина</b>	400 мм
<b>Толщина</b>	8 мм 10 мм, 12 мм, 15 мм, 20 мм
<b>Цвет</b>	Бесцветный

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





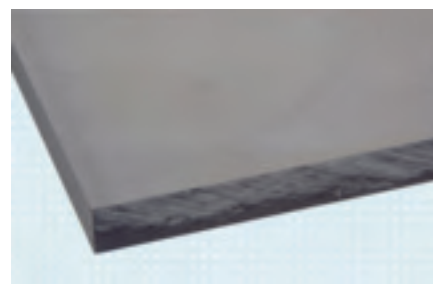
## 616T283 Антибактериальный материал ThermoLyn прозрачный

Разделительный знак

Артикул	=	Толщина
616T283	=	8

Артикул	616T283
Для изготовления	Пробный ортез Самонесущие пробные гильзы (с ограниченным временем ношения)
Длина	400 мм
Ширина	400 мм
Толщина	8 мм 10 мм, 12 мм, 15 мм, 20 мм
Цвет	Бесцветный



646F265=D

646D300=D  
646D695=DE  
646D119=D

## 616T420 Антибактериальный материал ThermoLyn PP-H

Разделительный знак

Артикул	=	Толщина
616T420	=	2

Артикул	616T420
Длина	2000 мм
Ширина	1000 мм
Толщина	2 мм, 3 мм, 4 мм, 5 мм, 6 мм, 8 мм, 10 мм, 12 мм, 15 мм
Цвет	Натуральный цвет



646F265=D

646D695=DE  
646D119=D  
646D300=D

## 616T95 ThermoLyn PE 200

Разделительный знак

Артикул	=	Толщина
616T95	=	2

Артикул	616T95
Длина	2000 мм
Ширина	1000 мм
Толщина	2 мм, 3 мм, 4 мм, 5 мм, 6 мм, 8 мм, 10 мм, 12 мм
Цвет	Натуральный цвет



646F265=D

646D300=D  
646D119=D  
646D695=DE

## 616T495 Антибактериальный ThermoLyn PE 200

Полиэтилен 200

Артикул	Длина	Ширина	Толщина	Цвет
616T495=2	2000 мм	1000 мм	2 мм	Натуральный цвет
616T495=3	2000 мм	1000 мм	3 мм	Натуральный цвет
616T495=4	2000 мм	1000 мм	4 мм	Натуральный цвет
616T495=5	2000 мм	1000 мм	5 мм	Натуральный цвет
616T495=6	2000 мм	1000 мм	6 мм	Натуральный цвет
616T495=8	2000 мм	1000 мм	8 мм	Натуральный цвет
616T495=10	2000 мм	1000 мм	10 мм	Натуральный цвет
616T495=12	2000 мм	1000 мм	12 мм	Натуральный цвет



646F265=D

646D695=DE  
646D119=D  
646D300=D

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

# Оборудование для работы с ламинатами и для нанесения покрытий

Возникающие при обработке или хранении литьевых смол и клеящих веществ вредные пары и газы следует удалять подходящими вытяжными системами в соответствии с предписаниями. Это же относится и к взвешенным пылечастицам, которые возникают при обработке матов из стекло- и углеродного волокна. Для вытяжки таких опасных для здоровья человека веществ хорошо зарекомендовали себя комплексные рабочие места, приспособленные специально для работы с литьевыми смолами. Вытяжка газов, паров и взвешенных частиц осуществляется с помощью вентилятора, после вытяжки взвешенные частицы улавливаются встроенным фильтром. Мы просим вас обращать внимание на указания по работе с литьевыми смолами и их хранению, которые приводятся на упаковках продуктов компании Otto Bock. В отношении веществ, которые подлежат маркировке в соответствии с Правилами обращения с опасными веществами, предоставляются сертификаты безопасности. Такие сертификаты безопасности EC (SBD) или Material Safety Data Sheets (MSDS) содержат все важные указания по обращению с опасными веществами. По вашему запросу мы будем рады предоставить вам целую библиотеку сертификатов безопасности на компакт-диске. В документах учтены положения по охране труда и окружающей среды, соответствующие актуальным редакциям соответствующих предписаний.

Соответствующие средства индивидуальной защиты для работы с продуктами, которые отмечены маркировкой опасных веществ (фразы R/S), вы найдете в главе "Средства индивидуальной защиты".

Дополнительную информацию о литьевых смолах, клеящих веществах, матах из стекловолокна и карбоновом волокне вы найдете в нашем каталоге материалов 646K1=D

Стол для работ по склейке .....	100
Рабочее место для работ по ламинированию .....	106
Комплекующие для рабочих мест для работ по ламинированию .....	111
Вытяжные шкафы .....	113
Кабина для окрашивания распылением .....	114
Шкафы для безопасного хранения .....	115

Оборудование для работы с ламинатами и для нанесения покрытий  
Столлы для работ по склейке

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

## Столы для работ по склейке

### 758A66 Стол для работ по склейке с разъемом для подключения внешней аспирационной установки

Артикул	758A66
Исполнение	включает в себя: <b>верстак с блоком выдвижных ящиков 758A81=3:</b> три выдвижных ящика, цилиндрический замок с двумя ключами для выдвижных ящиков, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой, <b>навесная вытяжка для верстака "Airflow Multi-I Executive" 758Z96=1500:</b> лицевая панель из буковой древесины, аспирационные отверстия закрываются вручную, встроенное освещение, полка из перфорированного листа (глубина 200 мм), разъем для внешней аспирационной системы, <b>разъем для подключения верстака к электросети и линии подачи сжатого воздуха 758Z81=2:</b> две розетки Schuko с откидывающейся крышкой, кабель и штекер, два разъема для подключения к линии подачи сжатого воздуха, редуктор давления, манометр, шланг для сжатого воздуха длиной 2 м (Ø 8 мм)
Размеры ШхГхВ	1 500 x 750 x 890/1 290 мм
Аспирационный штуцер Ø	125 мм
Диапазон регулировки по высоте	850 – 1 010 мм
Акцентный цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)
Вес	127,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)

- Для аспирации клеевых паров рабочий стол должен быть подключен к внешней аспирационной установке (например, навесной вентилятор 760A50, стр. 198).



### 758A65=\* Стол для работ по склейке с интегрированной аспирационной системой

Артикул	758A65=1.5	758A65=2
Исполнение	штуцеры отходящего воздуха справа (диаметр 150 мм), тумбочка справа, <b>взрывобезопасный вентилятор размещен в тумбочке</b> , рабочая поверхность для работ по склейке с аспирацией по краю, мультиплексная столешница, навесная вытяжка с полкой (глубина 200 мм), освещение, закрываемые аспирационные щели	
Размеры ШхГхВ	1 500 x 750 x 1 115 мм	2 000 x 750 x 1 115 мм
Аспирационный штуцер Ø	150 мм	
Рабочая высота	750 мм	
Акцентный цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,7	
Вес	152,5 кг	190 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	

- Т.к. аспирационный штуцер расположен на правой стороне, справа, рядом со столом для работ по склейке в планировке следует учесть наличие свободного пространства шириной 200 мм для прокладки вытяжного рукава.



758A65=1.5

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19



## 758A350=1.5 Стол для работ по склейке с интегрированной аспирационной системой

Артикул	<b>758A350=1.5</b>
Исполнение	тумбочка справа, <b>взрывобезопасный вентилятор</b> размещен в тумбочке, рабочая поверхность для работ по склейке с аспирацией по краю, мультиплексная столешница <b>опциональные комплектующие:</b> вытяжной рукав 760A40, 1 шт. (стр. 111)
Размеры ШхГхВ	1 500 x 750 x 750 мм
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,7
Вес	105 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)
Ø соединения	150 мм

▣ Вытяжной рукав 760A40 **не входит** в комплект поставки.



## Индивидуальные столы для работ по склейке

### 758A81=\* Верстак с блоком выдвижных ящиков

Артикул	758A81=1	758A81=2	758A81=3	758A81=4
Исполнение	3 выдвижных ящика, цилиндрический замок с 2 ключами для запора выдвижных ящиков, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой			
Диапазон регулировки по высоте	660 – 820 мм		850 – 1 010 мм	
Материал	мультиплексная столешница из буковой древесины 40 мм, сварная стальная рама			
Размеры тумбочки ШхГхВ	564 x 572 x 550 мм			
Ширина	1 500 мм	2 000 мм	1 500 мм	2 000 мм
Глубина	750 мм			
Грузоподъемность	80 кг на каждый выдвижной ящик			
Количество выдвижных секций	2x 75 мм, 1x 100 мм, 1x 200 мм			
Вес	93,4 кг	108,5 кг	97,7 кг	110,6 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)			

▣ Другие размеры по запросу. Верстак поставляется в **смонтированном** виде.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





### 758A82=\* Верстак с тумбочкой с выдвижными ящиками

Артикул	758A82=1	758A82=2	758A82=3	758A82=4
<b>Исполнение</b>	тумбочка с выдвижными ящиками, цилиндрический замок с 2 ключами для запора выдвижных ящиков, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой			
<b>Высота</b>	740 мм		890 мм	
<b>Материал</b>	мультиплексная столешница из буковой древесины 40 мм, сварная стальная рама			
<b>Размеры тумбочки ШхГхВ</b>	564 x 725 x 700 мм		564 x 725 x 850 мм	
<b>Ширина</b>	1 500 мм	2 000 мм	1 500 мм	2 000 мм
<b>Глубина</b>	750 мм			
<b>Грузоподъемность</b>	80 кг на каждый выдвижной ящик			
<b>Количество выдвижных секций</b>	3 выдвижных ящика (1x 150 мм, 1x 200 мм, 1x 250 мм)		6 выдвижных ящиков (2x 75 мм, 2x 100 мм, 2x 200 мм)	
<b>Вес</b>	89,9 кг	107,3 кг	120,1 кг	137,2 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)			



758A82=3

• Другие размеры по запросу. Верстак поставляется в **смонтированном** виде.

### Комплекующие для столов для работ по склейке

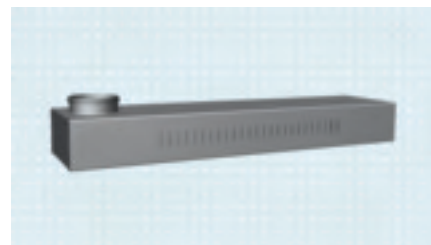
#### 758Z90=\* Навесная вытяжка для верстака

Артикул	758Z90=1000	758Z90=1500	758Z90=2000
<b>Исполнение</b>	встроенная вытяжная решетка, разъем для подключения внешней аспирационной установки		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 000 x 250 x 350 мм	1 500 x 250 x 350 мм	2 000 x 250 x 350 мм
<b>Расход воздуха</b>	рекомендуется: 125 м³/ч	рекомендуется: 150 м³/ч	рекомендуется: 250 м³/ч
<b>Материал</b>	сталь		
<b>Разъем для подключения вытяжки Ø</b>	100 мм	125 мм	
<b>Вес</b>	14,6 кг	21,8 кг	29 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		
<b>Применение для</b>	для установки на верстак, для аспирации клеевых паров		



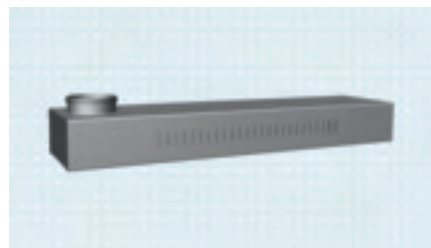
#### 758Z91=\* Навесная вытяжка для верстака, глубина 150 мм

Артикул	758Z91=1000	758Z91=1500	758Z91=2000
<b>Исполнение</b>	аспираторные щели		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 000 x 150 x 120 мм	1 500 x 150 x 120 мм	2 000 x 150 x 120 мм
<b>Расход воздуха</b>	рекомендуется: 125 м³/ч	рекомендуется: 150 м³/ч	рекомендуется: 250 м³/ч
<b>Разъем для подключения вытяжки Ø</b>	100 мм	125 мм	
<b>Вес</b>	10 кг	13 кг	16 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		
<b>Применение для</b>	для установки на верстак, для аспирации клеевых паров		



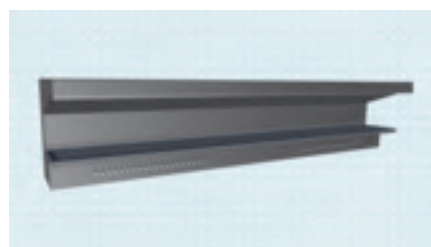
### 758Z93=\* Навесная вытяжка для верстака, глубина 250 мм

Артикул	758Z93=1000	758Z93=1500	758Z93=2000
Исполнение	аспирационные щели		
Размеры ШxГxВ	1 000 x 250 x 120 мм	1 500 x 250 x 120 мм	2 000 x 250 x 120 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 125 м³/ч	рекомендуется: 150 м³/ч	рекомендуется: 250 м³/ч
Разъем для подключения вытяжки Ø	100 мм	125 мм	
Вес	12,7 кг	17 кг	21,3 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		
Применение для	для установки на верстак, для аспирации клеевых паров		



### 758Z95=\* Навесная вытяжка для верстака "Airflow Multi-I Advantage"

Артикул	758Z95=1000	758Z95=1500	758Z95=2000
Исполнение	аспирационные щели		
Исполнение	облицовка из металла, полка из перфорированного листа (глубина 200 мм), разъем для внешней аспирационной системы, аспирационные щели, встроенное освещение <b>опциональные комплектующие:</b> - взрывобезопасный вентилятор 760A50 (стр. 105)		
Размеры ШxГxВ	1.000 x 200/435 x 370 мм	1.500 x 200/435 x 370 мм	2.000 x 200/435 x 370 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 150 м³/ч	рекомендуется: 300 м³/ч	
Акцентный цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)		
Разъем для подключения вытяжки Ø	100 мм	125 мм	
Сеть в В/Гц/кВт	110-240/ 50-60/ 0,021	110-240/ 50-60/ 0,03	
Соединительный кабель	соединительный кабель со штекером Schuko 3 м		
Вес	23,6 кг	35,3 кг	47,1 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		
Применение для	для установки на верстак, для аспирации клеевых паров		



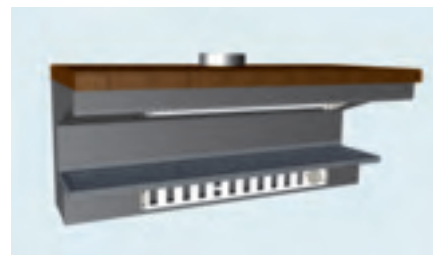
- Акцентный цвет полки из перфорированного листа по выбору заказчика после предварительного запроса.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 758Z96=\* Навесная вытяжка для верстака "Airflow Multi-I Executive"

Артикул	758Z96=1000	758Z96=1500	758Z96=2000
Исполнение	аспирационные отверстия закрываются		
Исполнение	лицевая панель из буковой древесины, аспирационные отверстия закрываются вручную, встроенное освещение, полка из перфорированного листа (глубина 200 мм), разъем для внешней аспирационной системы <b>опциональные комплектующие:</b> - взрывобезопасный вентилятор 760A50 (стр. 105)		
Размеры ШхГхВ	1.000 x 200/435 x 415 мм	1.500 x 200/435 x 415 мм	2.000 x 200/435 x 415 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 150 м³/ч	рекомендуется: 300 м³/ч	
Акцентный цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)		
Разъем для подключения вытяжки Ø	100 мм	125 мм	
Сеть в В/Гц/кВт	110-240/ 50-60/ 0,021	110-240/ 50-60/ 0,03	
Соединительный кабель	кабель 3 м со штекером Schuko		
Вес	35,4 кг	52,5 кг	69,7 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		
Применение для	для установки на верстак, для аспирации клеевых паров		

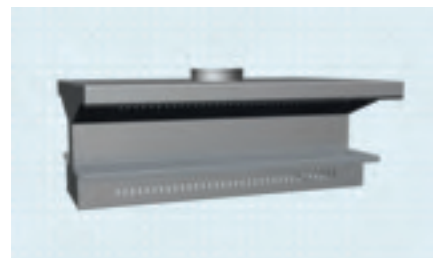
- Акцентный цвет полки из перфорированного листа по выбору заказчика после предварительного запроса.



## 758Z97=\* Двойная навесная вытяжка для верстака "Airflow Multi-II Avantage"

Артикул	758Z97=1000	758Z97=1500	758Z97=2000
Исполнение	аспирационные щели		
Исполнение	с освещением, разъем для внешней аспирационной системы, полка из перфорированного листа (глубина 200 мм), верхняя облицовка из металла, аспирационные щели <b>опциональные комплектующие:</b> - взрывобезопасный вентилятор 760A50 (стр. 105)		
Размеры ШхГхВ	1 000 x 740 x 370 мм	1 500 x 740 x 370 мм	2 000 x 740 x 370 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 400 м³/ч	рекомендуется: 600 м³/ч	
Акцентный цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)		
Разъем для подключения вытяжки Ø	150 мм	180 мм	
Сеть в В/Гц/кВт	110-240/ 50-60/ 0,024	110-240/ 50-60/ 0,06	
Соединительный кабель	соединительный кабель со штекером Schuko 3 м		
Вес	38,6 кг	56,6 кг	74,6 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		
Применение для	для установки на верстак, для аспирации клеевых паров		

- Акцентный цвет полки из перфорированного листа по выбору заказчика после предварительного запроса.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 758Z98=\* Двойная навесная вытяжка для верстака "Airflow Multi-II Executive"

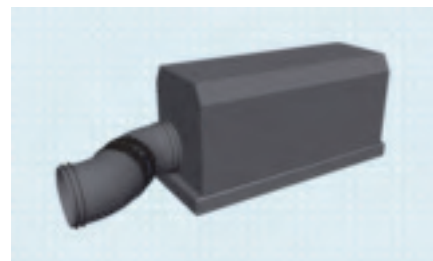
Артикул	758Z98=1000	758Z98=1500	758Z98=2000
Исполнение	аспирационные отверстия закрываются		
Исполнение	с освещением, разъем для внешней аспирационной системы, полка из перфорированного листа (глубина 200 мм), верхняя лицевая панель из буковой древесины, аспирационные щели закрываются вручную <b>опциональные комплектующие:</b> - взрывобезопасный вентилятор 760A50 (стр. 105)		
Размеры ШхГхВ	1 000 x 770 x 415 мм	1 500 x 770 x 415 мм	2 000 x 770 x 415 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 400 м³/ч	рекомендуется: 600 м³/ч	
Акцентный цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)		
Разъем для подключения вытяжки Ø	150 мм	180 мм	
Сеть в В/Гц/кВт	110-240/ 50-60/ 0,024	110-240/ 50-60/ 0,06	
Соединительный кабель	соединительный кабель со штекером Schuko 3 м		
Вес	57,6 кг	85,2 кг	112,8 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		
Применение для	для установки на верстак, для аспирации клеевых паров		

- Акцентный цвет полки из перфорированного листа по выбору заказчика после предварительного запроса.



## 760A50 Взрывобезопасный навесной вентилятор

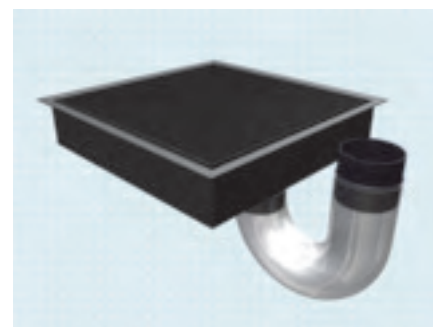
Артикул	760A50
Для	навесной вытяжки для верстака 758Z90=*, 758Z91=*, 758Z93=*, 758Z95=*, 758Z96=*, 758Z97=* и 758Z98=*
Исполнение	взрывобезопасный вентилятор
Размеры ШхГхВ	767 x 285 x 370 мм
Расход воздуха	1 200 м³/ч
Материал	сталь
Уровень звука	66 дБ(А)
Разъем для подключения вытяжки Ø	150 мм
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,67
Соединительный кабель	кабель 5 м с переключателем
Вес	35 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)
Применение для	навесной вентилятор со встроенным взрывобезопасным вентилятором для надежной аспирации клеевых паров
Объем поставки	главный выключатель, отвод трубы под углом 45° 2 шт., соединитель под углом 45° 1 шт.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 758Z99=\* Настольная аспирационная система "Airflow Tabletop"

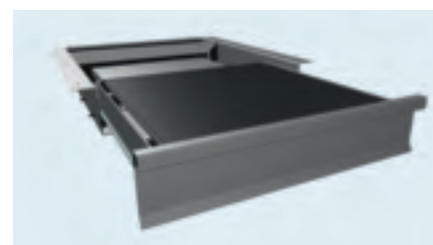
Артикул	758Z99=450	758Z99=550
Для	комплектующие для верстака, для монтажа в столешницу верстака	
Исполнение	аспирация по краю рабочей поверхности для работ по резке и склейке 758Z106=*	
Размеры ШхГхВ	450 x 450 x 60 мм	550 x 450 x 60 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 150 м³/ч	
Разъем для подключения вытяжки Ø	100 мм	
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	



- Настольная аспирационная система монтируется в столешницу верстака и может использоваться со следующими изделиями:
  - в комбинации с навесной вытяжкой для верстака 758Z91=\*, 758Z93=\*, 758Z95=\*, 758Z96=\*, 758Z97=\* и 758Z98=\*
  - для подключения к центральной аспирационной установке
- По Вашему запросу мы разработаем для Вас проект индивидуальной аспирационной системы.

## 758Z101=\* Выдвижной ящик "Airflow Downunder"

Артикул	758Z101=450	758Z101=550
Для	комплектующие для верстака, для монтажа под столешницу верстака	
Размеры ШхГхВ	450 x 450 x 80 мм	550 x 450 x 80 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 150 м³/ч	
Материал	сталь	
Разъем для подключения вытяжки Ø	100 мм	
Вес	19,4 кг	22,7 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	компактный выдвижной ящик с аспирацией клеевых паров, монтируется под верстаком и выдвигается для работы	

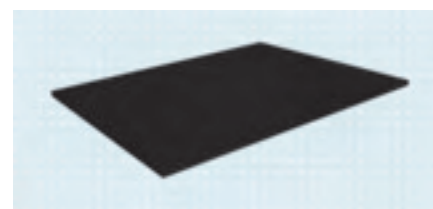


- Выдвижной ящик для работ по склейке может использоваться со следующими изделиями:
  - в комбинации с навесной вытяжкой для верстака 758Z91=\*, 758Z93=\*, 758Z95=\*, 758Z96=\*, 758Z97=\* и 758Z98=\*
  - для подключения к центральной аспирационной установке
- По Вашему запросу мы разработаем для Вас проект индивидуальной аспирационной системы.

## Запасные части для настольной аспирационной системы 758Z99=\* и выдвижного ящика для работ по склейке 758Z101=\*

### 758Z145=\* Коврик для работ по резке и склейке

Артикул	758Z145=6	758Z145=7	758Z145=8	758Z145=9
Для	запасная часть для настольной аспирационной системы "Airflow Tabletop" 758Z99=450	запасная часть для настольной аспирационной системы "Airflow Tabletop" 758Z99=550	запасная часть для выдвижного ящика для работ по склейке "Airflow Downunder" 758Z101=450	запасная часть для выдвижного ящика для работ по склейке "Airflow Downunder" 758Z101=550
Размеры ШхГхВ	416 x 421 x 10 мм	516 x 421 x 10 мм	384 x 384 x 10 мм	484 x 384 x 10 мм
Материал	полиэтилен высокой молекулярной плотности (HMPE)			
Вес	1,7 кг	2,1 кг	1,4 кг	1,9 кг



## Рабочее место для работ по ламинированию

### 758Z100 Мобильный аспирационный и фильтрующий модуль с фильтром из активированного угля

<b>Артикул</b>	<b>758Z100</b>
<b>Исполнение</b>	режим рециркуляции (установка фильтрует пары и очищенный воздух вновь отводится в помещение), счётчик-регистратор числа часов работы для контроля ресурса фильтра, утилизация изношенных фильтров осуществляется вместе с промышленными отходами по типу бытовых отходов
<b>Исполнение</b>	2 системы со сменными фильтрами из активированного угля 616G123, система со сменными фильтрами включает в себя предварительный фильтр в качестве фильтра твердых частиц, главного фильтра и двух адсорбционных фильтров, взрывобезопасный вентилятор, вытяжной рукав (радиус вылета 1,7 м) с вытяжным коллаком (диаметр 200 мм), контроль за ресурсом фильтра с помощью счетчика-регистратора числа работы с предупредительной индикацией, 4 ролика с фиксаторами, высота вытяжного рукава ок. 2,1 м
<b>Размеры ШхГхВ</b>	630 x 580 x 900 мм
<b>Расход воздуха</b>	600 м³/ч
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 1,5
<b>Вес</b>	120 кг
<b>Применение для</b>	подходит для фильтрации паров любых литьевых смол производства Ottobock



### 758Z137=\* Модульное рабочее место для ламинирования

Артикул	758Z137=1	758Z137=2
<b>Исполнение</b>	разъем для подключения к центральной вакуумной установке, блок регулировки подачи вакуума позволяет выполнять регулировку двух различных вакуумных контуров, три места забора вакуума	разъем для подключения к децентрализованной вакуумной установке
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 400 x 1 400 x 800/2 100 мм	
<b>Вес</b>	104 кг	91 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Объем поставки</b>	3 вытяжных рукава 760A40, полка с аспирацией и закрываемыми вручную аспирационными отверстиями, панель из буковой древесины, 3 регулируемые по высоте системы крепления "Orthofix" для фиксации вакуумной трубки 704G11, без вакуумной установки	

- Для аспирации клеевых паров рабочее место должно быть подключено к центральной аспирационной установке. Другое исполнение поставляется по запросу.



758Z137=1



758Z137=2



## 758Z116=\* Рабочее место для работ по ламинированию с интегрированным ресивером

Артикул	758Z116=1250	758Z116=1750	758Z116=2500
<b>Исполнение</b>	система крепления 704G11, 2 шт.	система крепления 704G11, 3 шт.	система крепления 704G11, 4 шт.
<b>Исполнение</b>	подключение к вакуумной установке, например, мобильному вакуумному насосу без ресивера 755E70=* (стр. 126), встроенный ресивер в раме, блок регулировки подачи вакуума позволяет выполнять регулировку двух различных вакуумных контуров, надставной элемент с аспирационными щелями и местом для хранения материала в рулонах, система крепления "Orthofix" для фиксации вакуумной трубки 704G11, полка с рабочей поверхностью для работ по резке и склейке, полка из перфорированного листа <b>опциональные комплектующие:</b> - навесной вентилятор 760E12, стр. 111 - вытяжной рукав 760A40 (требуемая высота помещения 2.40 м), стр. 111 - держатель для пленки в рулоне 758Z184 (требуемая высота помещения 2.60 м), стр. 112		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	<b>1 250 x 650 x 750/1 750 мм</b>	<b>1 750 x 650 x 750/1 750 мм</b>	<b>2 500 x 650 x 750/1 750 мм</b>
<b>Расход воздуха</b>	рекомендуется: 650 м³/ч	рекомендуется: 850 м³/ч	рекомендуется: 1 050 м³/ч
<b>Материал</b>	сталь		
<b>Разъем для вакуума Ø</b>	13 мм		
<b>Разъем для подключения вытяжки Ø</b>	180 мм	200 мм	250 мм
<b>Вес</b>	103,9 кг	135,1 кг	181,3 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		

- Для аспирации клеевых паров рабочее место должно быть подключено к центральной аспирационной установке или навесному вентилятору для рабочих мест для работ по ламинированию 760E12.
- Другое исполнение поставляется по запросу.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 758Z113=\* Рабочее место для работ по ламинированию

Артикул	758Z113=1500	758Z113=2000
Размеры ШхГхВ	1 500 x 700 x 970/1 970 мм	2 000 x 700 x 970/1 970 мм
Аспирационный штуцер Ø	180 мм	
Расход воздуха	рекомендуется: 550 м³/ч	рекомендуется: 700 м³/ч
Материал	сталь/дерево	
Вес	235,5 кг	286 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Объем поставки	подключение к вакуумной установке, например, вакуумной установке 755E6=* (стр. 126), рабочий стол со шкафом и полками, навесной шкаф с аспирационными щелями и местом для хранения материала в рулонах, рабочая поверхность для работ по резке и склейки с аспирацией по краю 758Z145=10, 2 системы крепления "Orthofix" для фиксации вакуумной трубки 704G11 <b>опциональные комплектующие:</b> - навесной вентилятор 760E12, стр. 111 - вытяжной рукав 760A40 (требуемая высота помещения 2.40 м), стр. 111 - держатель для пленки в рулоне 758Z184 (требуемая высота помещения 2.60 м), стр. 112 - рулонный держатель 758Z121=*, стр. 112	

- ▶ Для аспирации клеевых паров рабочее место должно быть подключено к центральной аспирационной установке или навесному вентилятору для рабочих мест для работ по ламинированию 760E12.
- ▶ Другое исполнение поставляется по запросу.



758Z113=1500



758Z113=2000

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 758Z114=2000 Рабочее место для работ по ламинированию

<b>Артикул</b>	<b>758Z114=2000</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	2 000 x 700 x 970/1 970 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	180 мм
<b>Расход воздуха</b>	рекомендуется: 700 м³/ч
<b>Материал</b>	сталь/дерево
<b>Вес</b>	286 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Объем поставки</b>	подключение к вакуумной установке, например, мобильному вакуумному насосу без ресивера 755E70=* (стр. 126), блок регулировки подачи вакуума позволяет выполнять регулировку двух различных вакуумных контуров, рабочий стол со шкафом и полками, навесной шкаф с аспирационными щелями и местом для хранения материала в рулонах, рабочая поверхность для работ по резке и склейки с аспирацией по краю 758Z145=11, 2 системы крепления "Orthofix" для фиксации вакуумной трубки 704G11 <b>опциональные комплектующие:</b> - навесной вентилятор 760E12, стр. 111 - вытяжной рукав 760A40 (требуемая высота помещения 2.40 м), стр. 111 - держатель для пленки в рулоне 758Z184 (требуемая высота помещения 2.60 м), стр. 112 - рулонный держатель 758Z121=1700, стр. 112

- Для аспирации клеевых паров рабочее место должно быть подключено к центральной аспирационной установке или навесному вентилятору для рабочих мест для работ по ламинированию 760E12.
- Другое исполнение поставляется по запросу.



### 758A140=\* Верстак

Артикул	758A140=1.5	758A140=2
<b>Исполнение</b>	тумбочка с выдвижными ящиками, цилиндрический замок с 2 ключами для запора выдвижных ящиков, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 500 x 750 x 890 мм	2 000 x 750 x 890 мм
<b>Материал</b>	мультиплексная столешница из буковой древесины 40 мм, сварная стальная рама	
<b>Размеры тумбочки ШхГхВ</b>	564 x 725 x 850 мм	
<b>Грузоподъемность</b>	80 кг на каждый выдвижной ящик	
<b>Количество выдвижных секций</b>	6 выдвижных ящиков (2x 75 мм, 2x 100 мм, 2x 200 мм)	
<b>Вес</b>	130 кг	141 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	

- Другие размеры по запросу.



758A140=1.5

## 758Z111=\* Навесной шкаф

Артикул	758Z111=1500	758Z111=2000	758Z111=1500D	758Z111=2000D
Исполнение	односторонний		двусторонний	
Исполнение	место для хранения материала в рулонах, полка, аспирация по бокам через аспирационные щели, разъем для внешней аспирационной системы <b>опциональные комплектующие:</b> - навесной вентилятор 760E12, стр. 111 - вытяжной рукав 760A40 (требуемая высота помещения 2,40 м), стр. 111 - держатель для пленки в рулоне 758Z184 (требуемая высота помещения 2,60 м), стр. 112			
Размеры ШxГxВ	1 500 x 250 x 900 мм	2 000 x 250 x 900 мм	1 504 x 280 x 1 025 мм	2 004 x 280 x 1 025 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 500 м³/ч	рекомендуется: 850 м³/ч	рекомендуется: 1 200 м³/ч	рекомендуется: 1 500 м³/ч
Разъем для подключения вытяжки Ø	150 мм			
Вес	58 кг	77 кг	64 кг	85 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)			



758Z111=2000



758Z111=2000D

- Для аспирации клеевых паров рабочее место должно быть подключено к центральной аспирационной установке или навесному вентилятору для рабочих мест для работ по ламинированию 760E12. Другое исполнение поставляется по запросу.

## Комплектующие для рабочих мест для работ по ламинированию

### 760E12 Навесной вентилятор для рабочих мест для работ по ламинированию

Артикул	760E12
Исполнение	взрывобезопасный вентилятор
Размеры ШxГxВ	765 x 280 x 315 мм
Аспирационный штуцер Ø	150 мм
Расход воздуха	1 200 м³/ч
Материал	сталь
Уровень звука	66 дБ(А)
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,67
Вес	27,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)
Применение для	навесного шкафа 758Z111=*, рабочего места для работ по ламинированию с децентрализованной подачей вакуума 758Z113=*, рабочего места для работ по ламинированию с централизованной подачей вакуума 758Z114=2000, рабочего места для работ по ламинированию с централизованной подачей вакуума 758Z116=*



### 760A40 Вытяжной рукав

Артикул	760A40
Для	навесного шкафа 758Z111=*, рабочего места для работ по ламинированию 758Z113=*, 758Z114=* и 758Z116=*
Исполнение	прозрачный вытяжной колпак, гибкий вытяжной рукав с 3 шарнирами, радиус вылета вытяжного рукава 1 м
Ø трубы вытяжного рукава	75 мм
Ø вытяжного колпака	280 мм
Вес	2,5 кг
Цвет шарнирных соединений	белый



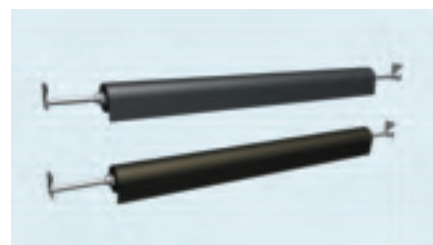
## 760A41 Вытяжной рукав с настенным креплением

<b>Артикул</b>	<b>760A41</b>
<b>Исполнение</b>	с настенным креплением
<b>Исполнение</b>	гибкий вытяжной рукав с 3 шарнирами, прозрачный вытяжной колпак, настенный держатель с крепежным материалом
<b>Материал</b>	сталь, пластмасса
<b>Ø трубы вытяжного рукава</b>	75 мм
<b>Ø вытяжного колпака</b>	280 мм
<b>Цвет шарнирных соединений</b>	белый
<b>Ø соединения</b>	75 мм



## 758Z121=\* Рулонный держатель

<b>Артикул</b>	<b>758Z121=1450</b>	<b>758Z121=1700</b>
<b>Для</b>	комплектующие для рабочего места для работ по ламинированию <b>758Z116=1750</b>	комплектующие для навесного шкафа <b>758Z111=2000/ 758Z111=2000D</b>
<b>Объем поставки</b>	2 рулонных держателя для доукомплектации навесного шкафа	



## 758Z184 Держатель для пленки в рулоне

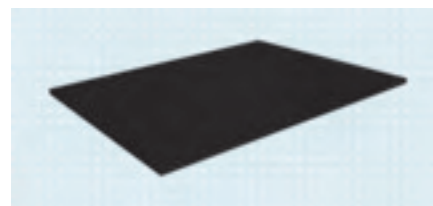
<b>Артикул</b>	<b>758Z184</b>
<b>Для</b>	рабочего места для работ по ламинированию 758Z111=*, 758Z113=*, 758Z114=*, 758Z116=*
<b>Материал</b>	сталь
<b>Глубина</b>	850 мм
<b>Высота</b>	650 мм
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)

- При использовании в комбинации с рабочими местами для работ по ламинированию монтаж возможен только в помещениях с высотой **2,60 м**.



## 758Z145=\* Коврик для работ по резке и склейке

<b>Артикул</b>	<b>758Z145=10</b>	<b>758Z145=11</b>
<b>Для</b>	запасная часть для рабочего места для работ по ламинированию с децентрализованной подачей вакуума <b>758Z113=1500</b>	запасная часть для рабочего места для работ по ламинированию с децентрализованной подачей вакуума <b>758Z113=2000</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 007 x 418 x 10 мм	625 x 418 x 10 мм
<b>Материал</b>	полиэтилен высокой молекулярной плотности (HMPE)	
<b>Вес</b>	4 кг	2,5 кг



## 758Z118=\* Секция для хранения материала в рулонах

<b>Артикул</b>	<b>758Z118=500</b>	<b>758Z118=750</b>
<b>Исполнение</b>	3 отделения для хранения материала в рулонах, изделие подготовлено для настенного монтажа	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	<b>500 x 250 x 1 040 мм</b>	<b>750 x 250 x 1 040 мм</b>
<b>Материал</b>	сталь	
<b>Вес</b>	32,2 кг	48,3 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 758Z119 Секция для хранения материала в рулонах

<b>Артикул</b>	<b>758Z119</b>
<b>Исполнение</b>	2 рулонных держателя, 2 выдвижных ящика, секция для хранения материала в рулонах с откидной крышкой, аспирационные щели на уровне расположения самого нижнего рулона, разъем для внешней аспирационной системы
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 450 x 533 x 911 мм
<b>Расход воздуха</b>	рекомендуется: 300 м³/ч
<b>Разъем для подключения вытяжки Ø</b>	150 мм
<b>Вес</b>	92 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	хранения карбона и пленки в рулонах



## Вытяжные шкафы

### 758Z131=1200 Вытяжной шкаф для замешивания литевых СМОЛ

<b>Артикул</b>	<b>758Z131=1200</b>
<b>Исполнение</b>	подключение к внешнему вентилятору, воздушная завеса, взрывобезопасное освещение, тумбочка внизу
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 200 x 750 x 2 200 мм
<b>Разъем для подключения вытяжки Ø</b>	160 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 0,071
<b>Вес</b>	170 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	для замешивания литевых смол, в нижней тумбочке возможно размещение шкафа для безопасного хранения 758F21



### 758Z131=1400 Вытяжной шкаф для работы с препрегами и материалами из карбона

<b>Артикул</b>	<b>758Z131=1400</b>
<b>Исполнение</b>	подключение к внешнему вентилятору, взрывобезопасное освещение, тумбочка внизу, секция для хранения материала в рулонах
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 400 x 750 x 2 200 мм
<b>Разъем для подключения вытяжки Ø</b>	160 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 0,071
<b>Вес</b>	236 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	работы с препрегами и материалами из карбона



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





## 758Z132=\* Вытяжной шкаф с раздвижной фронтальной частью

Артикул	758Z132=800	758Z132=1100	758Z132=1500
Исполнение	подключение к внешнему вентилятору, освещение, раздвижная фронтальная часть		
Размеры ШxГxВ	800 x 700 x 1 045 мм	1 100 x 700 x 1 045 мм	1 500 x 700 x 1 045 мм
Расход воздуха	рекомендуется: 500 м³/ч		рекомендуется: 650 м³/ч
Разъем для подключения вытяжки Ø	180 мм		200 мм
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,015	1x 230/ 50/ 0,025	1x 230/ 50/ 0,03
Вес	90 кг	113 кг	140 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		
Применение для	замешивания литьевых смол		



## Комплектующие для вытяжного шкафа с раздвижной фронтальной частью 758Z132=\*

### 758Z133=\* Тумбочка

Артикул	758Z133=800	758Z133=1100	758Z133=1500
Для	тумбочка для настольной вытяжки 758Z132=800	тумбочка для настольной вытяжки 758Z132=1100	тумбочка для настольной вытяжки 758Z132=1500
Исполнение	2 дверцы, полки		
Размеры ШxГxВ	780 x 680 x 910 мм	1 080 x 680 x 910 мм	1 480 x 680 x 910 мм
Материал	сталь		
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		



## Кабина для окрашивания распылением

### 758Z60=\* Кабина для окрашивания распылением

Артикул	758Z60=1	758Z60=2	758Z60=2USA
Исполнение	без вентилятора	с электроприводом вентилятора во взрывобезопасном исполнении взрывозащита согласно требованиям директивы 94/9/EC (ATEX 100)	
Размеры рабочего пространства ШxГxВ	600 x 1 000 x 1 290 мм		
Габаритный размер ШxГxВ	800 x 1.330 x 1.970 мм		
Разъем для подключения вытяжки Ø	250 мм		
Расход воздуха	2.300 м³/ч		
Внешнее давление	400 Па		
Сеть в В/Гц/кВт	3 x 400 PE / 50 / 1,5		3 x 208 PE / 60 / 1,5
Вес	187 кг	205 кг	
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		

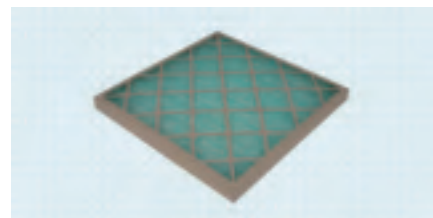


☛ Кабины для окрашивания распылением больших размеров поставляются по запросу.

## Запасные части для кабины для окрашивания распылением 758Z60=\* 1

### 616G30 Сменный фильтр 2

<b>Артикул</b>	<b>616G30</b>
<b>Для</b>	кабины для окрашивания распылением 758Z60=1, 758Z60=2, 758Z60=2USA
<b>Исполнение</b>	фильтр в раме с краскоулавливающим материалом Paint stop, зеленый, без увлажнения
<b>Размеры ШxГxВ</b>	595 x 595 x 50 мм
<b>Вес</b>	0,3 кг



## Комплектующие для кабины для окрашивания распылением 758Z60=\* 3

### 743A20 Устройство для фиксации культеприемника 4

<b>Артикул</b>	<b>743A20</b>
<b>Для</b>	кабины для окрашивания распылением 758Z60=*
<b>Исполнение</b>	Поворотный диск
<b>Применение для</b>	крепления приемных гильз, монтаж возможен как на верхней, так и на нижней стороне внутри кабины для окрашивания распылением
<b>Поворотный диск Ø</b>	300 мм



### 746B20 Комплект для нанесения покрытий 5

<b>Артикул</b>	<b>746B20</b>
<b>Исполнение</b>	пистолет-распылитель, навесной напорный баллон 746A9, круглый баллон PE 642B17, резьбовая крышка 642Y17, редуктор давления
<b>Применение для</b>	подключения к центральному редуктору давления, для использования в комбинации с кабиной для окрашивания распылением 758Z60=*



- Для работы с комплектом для нанесения покрытий 746B20 мы рекомендуем использовать наши практичные кабины для окрашивания распылением с комплектующими.

### 747A5=4 Кисть 6

<b>Артикул</b>	<b>747A5=4</b>
----------------	----------------



### 702F89 Лампа во взрывобезопасном исполнении 7

<b>Артикул</b>	<b>702F89</b>
<b>Для</b>	кабин для окрашивания распылением 758Z60=1, 758Z60=2, 758Z60=2USA
<b>Исполнение</b>	взрывобезопасное исполнение
<b>Исполнение</b>	без лампы освещения во взрывобезопасном исполнении 625L40
<b>Вес</b>	2,7 кг



- Лампа во взрывобезопасном исполнении подходит для последующего монтажа в предусмотренном прорезе на кабине для окрашивания распылением 758Z60=\*



## Шкафы для безопасного хранения

Допускается эксплуатация шкафов для безопасного хранения также без подключения к технической линии вытяжной системы (вытяжному вентилятору) в том случае, если в мастерской возможна реализация замещающих мер по обеспечению взрывобезопасности согласно п. 4.2, абз. 3 Технических правил для горючих жидкостей 22 (TRbF). Если реализация таких замещающих мер не представляется возможной, то необходимо выполнить подключение шкафов к отдельному вытяжному вентилятору (рекомендуется навесной циркуляционный фильтр 760E11, стр. 118) или к одному из рабочих мест для работы с литьевыми смолами, оборудованному вытяжным вентилятором.

### 758F21 Шкаф для безопасного хранения

<b>Артикул</b>	<b>758F21</b>
<b>Исполнение</b>	согласно DIN 12925, ч. 1 (4/1998), предел огнестойкости (FWF) 90 минут, оборудование прошло испытание DEKRA на соответствие требований Закона о безопасности технических устройств
<b>Исполнение</b>	стальной шкаф, высококачественное полимерное покрытие, многослойная конструкция типа "сэндвич" с использованием изоляционного материала класса А согласно DIN 4102, фиксация выдвижного ящика в любом положении, простая установка емкостей согласно ZH 1/119 2 руками, в случае пожара тепловое реле автоматически закрывает выдвижной ящик, не подверженные коррозии и ударопрочные внутренние поверхности, штуцеры для подключения к вытяжке силами заказчика (номинальный диаметр 75 мм) на задней стенке, основание с цоколем (высота 30 мм)
<b>Габаритный размер ШхГхВ</b>	1.100 x 550 x 630 мм
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	980 x 450 x 500 мм
<b>Непроницаемый для жидкости поддон</b>	1 шт.
<b>Допускаемая нагрузка</b>	50 кг
<b>Вес нетто/брутто</b>	ок. 165/195 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	для хранения огнеопасных, жидких и твердых веществ на рабочем месте согласно Техническим правилам для хранения горючих жидкостей в шкафах для безопасного хранения (TRbF 22)



### 758F200 Шкаф для безопасного хранения

<b>Артикул</b>	<b>758F200</b>
<b>Исполнение</b>	огнестойкий шкаф для безопасного хранения, огнестойкость 90 минут согласно Европейскому стандарту EN 14470-1, маркировка знаком CE в соответствии со стандартом EN 45014, прошел испытание на безопасность GS
<b>Исполнение</b>	штуцеры (номинальный диаметр 80 мм), для подключения к вытяжной вентиляции, смонтированной на месте эксплуатации, или к навесному циркуляционному фильтру 760E11, 3 полки, регулируемые по высоте ножки
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 200 x 600 x 2 065 мм
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	1 095 x 450 x 1 825 мм
<b>Напольный поддон</b>	1 шт. (37,6 л)
<b>Полки для складирования</b>	3 шт., грузоподъемность каждой 75 кг
<b>Вес</b>	375 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	надлежащего хранения огнеопасных жидких и твердых опасных веществ в рабочих помещениях



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 758F220 Шкаф для безопасного хранения

<b>Артикул</b>	<b>758F220</b>
<b>Исполнение</b>	огнестойкий шкаф для безопасного хранения, огнестойкость 90 минут согласно Европейскому стандарту EN 14470-1, маркировка знаком CE в соответствии со стандартом EN 45014, прошел испытание на безопасность GS
<b>Исполнение</b>	штуцеры (номинальный диаметр 80 мм), для подключения к вытяжной вентиляции, смонтированной на месте эксплуатации, или к навесному циркуляционному фильтру 760E11, 3 полки, регулируемые по высоте ножки
<b>Размеры ШхГхВ</b>	600 x 600 x 2 065 мм
<b>Размеры внутреннего пространства ШхГхВ</b>	493 x 450 x 1 825 мм
<b>Напольный поддон</b>	1 шт. (16,8 л)
<b>Полки для складирования</b>	3 шт., грузоподъемность каждой 75 кг
<b>Вес</b>	230 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	надлежащего хранения огнеопасных жидких и твердых опасных веществ в рабочих помещениях



## Комплектующие для шкафов для безопасного хранения 758F200 и 758F220

### 758Y150=\* Фиксатор положения двери

<b>Артикул</b>	<b>758Y150=1</b>	<b>758Y150=2</b>
<b>Для</b>	<b>шкафа для безопасного хранения 758F220</b>	<b>шкафа для безопасного хранения 758F200</b>
<b>Исполнение</b>	фиксатор для удержания двери в открытом положении на протяжении нужного времени, самостоятельно закрывает дверь в случае пожара	



### 760E4 Вытяжной вентилятор

<b>Артикул</b>	<b>760E4</b>
<b>Для</b>	шкафа для безопасного хранения 758F20, 758F22
<b>Исполнение</b>	мощность вытяжки для шланга/трубы с макс. длиной 5 м, 10-кратный воздухообмен обеспечивает безопасную и надлежащую вентиляцию шкафа для безопасного хранения
<b>Исполнение</b>	готовый для монтажа вентиляционный блок, соединительный кабель, сетевой штекер
<b>Габариты ШхГхВ</b>	200 x 400 x 200 мм
<b>Материал</b>	корпус из мелкозернистой листовой стали с полимерным покрытием
<b>Частота вращения</b>	2 700 min <sup>-1</sup>
<b>Уровень звука</b>	31 дБ(А)
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50 / 0,017
<b>Номинальный диаметр разъема для вентиляции</b>	75 мм
<b>Вес нетто</b>	7 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	надлежащего проветривания и вентиляции в шкафах безопасного хранения
<b>Потребление тока</b>	0,2 А



☛ Вентиляционные трубопроводы и материал для монтажа поставляется по запросу.



## 760E11 Навесной циркуляционный фильтр с фильтром из активированного угля

Артикул	<b>760E11</b>
Для	шкафа для безопасного хранения 758F20/ 758F22
Исполнение	согласно RL 2006/95/EG (Директива по низковольтному оборудованию), RL 2004/108/EG (Директива по электромагнитной совместимости), RL 94/9/EC (ATEX), маркировка: EX II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc
Исполнение	фильтр с активированным углем для фильтрации паров растворителей (углеводороды), мощность фильтрации до 99,99% в режиме нормальной эксплуатации, система контроля загрязненности фильтра прошла испытания VDE*, система контроля вентиляции прошла испытания VDE*, соединительный кабель, сетевой штекер
Размеры ШхГхВ	305 x 555 x 210 мм
Расход воздуха	25 м³/ч
Материал	мелкозернистая листовая сталь с полимерным покрытием
Частота вращения	2.450 min <sup>-1</sup>
Уровень звука	39 дБ(А)
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50 / 0,03
Вес	4,2 кг
Цвет	светло-серый
Применение для	для вентиляции шкафов для безопасного хранения без дополнительного подключения к вентиляционным линиям, <b>для монтажа на шкаф для безопасного хранения 758F200 или 758F220</b>
Потребление тока	0,13 А

\*VDE: зарегистрированное объединение "Ассоциация электрических, электронных и информационных технологий"



## Весы

### 755W5 Электронные настольные весы

Артикул	<b>755W5</b>
Исполнение	питание от батареек (тип "Крона" на 9 В) или от сети, прочное исполнение, с возможностью тарирования, индикация общего веса после разгрузки чашки весов
Исполнение	с блоком питания
Размеры ШхГхВ	160 x 220 x 80 мм
Чаша весов	165 x 155 мм
Диапазон взвешивания	до 6.000 г
Цена деления	1 г
Время измерения	2 Sekunden
Последовательность индикации	0,2 Sekunden
Электрическое подключение сетевого блока	1 x 230 N/PE / 50 / 0,003
Вес	1,2 кг
Применение для	для приготовления твердого и мягкого пенопласта Pedilen, смол Orthocryl и т.п.
Объем поставки	вкл. блок питания



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 755W6 Электронные настольные весы

<b>Артикул</b>	<b>755W6</b>
<b>Исполнение</b>	легкое исполнение, с возможностью тарирования, индикация общего веса после разгрузки чашки весов
<b>Исполнение</b>	с батареей типа "Крона" на 9 В 757Z137
<b>Размеры ШxГxВ</b>	170 x 240 x 39 мм
<b>Чаша весов</b>	150 mm Ø
<b>Диапазон взвешивания</b>	до 5.200 г
<b>Цена деления</b>	1 г
<b>Сетевой адаптер (опция)</b>	1 x 230 N/PE / 50 Гц / 0,003 кВт
<b>Вес</b>	0,49 кг
<b>Применение для</b>	для приготовления твердого и мягкого пенопласта Pedilen, смол Orthocryl и т.п.



## Комплектующие для электронных настольных весов 755W6

### 757L26 Сетевой адаптер

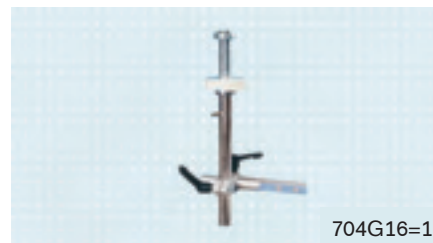
<b>Артикул</b>	<b>757L26</b>
<b>Для</b>	электронных настольных весов 755W6



## Комплектующие для работ по ламинированию

### 704G16=\* Вытяжная трубка для ламинирования

<b>Артикул</b>	<b>704G16=1</b>	<b>704G16=2</b>
<b>Исполнение</b>	с приспособлением для крепления	без приспособления для крепления



### 704G17 Держатель для вытяжной трубки для ламинирования

<b>Артикул</b>	<b>704G17</b>
<b>Для</b>	вытяжной трубки для ламинирования 704G16=*



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 704G300 Зажимное приспособление

<b>Артикул</b>	<b>704G300</b>
<b>Исполнение</b>	с возможностью наклона в горизонтальном и вертикальном направлении
<b>Опора</b>	150 x 150 мм
<b>Общая высота (без зажимного рычага)</b>	240 мм
<b>Ø зажима</b>	35 мм
<b>Вес</b>	8 кг
<b>Применение для</b>	закрепления вытяжных трубок, обработки гипсовых моделей

Вытяжные трубки представлены на стр. 93, 120.



1

2

3

4

5

## 755R1 Одноходовая вытяжная трубка, прямая, Ø 35 мм

<b>Артикул</b>	<b>755R1</b>
<b>Исполнение</b>	с уплотнительной муфтой
<b>Диаметр</b>	35 мм
<b>Материал</b>	сталь, оцинкованная
<b>Длина</b>	470 мм
<b>Вес</b>	0,9 кг
<b>Ø соединения</b>	6 мм



6

7

8

## 755R11 Двухходовая вытяжная трубка, Ø 28 мм

<b>Артикул</b>	<b>755R11</b>
<b>Исполнение</b>	с уплотнительными муфтами
<b>Диаметр</b>	28 мм
<b>Материал</b>	сталь, оцинкованная
<b>Длина</b>	470 мм
<b>Вес</b>	0,7 кг
<b>Ø соединения</b>	6 мм



9

10

11

## 755R2 Двухходовая вытяжная трубка, прямая, Ø 35 мм

<b>Артикул</b>	<b>755R2</b>
<b>Исполнение</b>	с уплотнительными муфтами
<b>Диаметр</b>	35 мм
<b>Материал</b>	сталь, оцинкованная
<b>Длина</b>	470 мм
<b>Вес</b>	1,1 кг
<b>Ø соединения</b>	6 мм



12

13

14

15

## 755R5 Двухходовая вытяжная трубка, прямая, Ø 50 мм

<b>Артикул</b>	<b>755R5</b>
<b>Исполнение</b>	с уплотнительными муфтами
<b>Диаметр</b>	50 мм
<b>Материал</b>	сталь, оцинкованная
<b>Длина</b>	580 мм
<b>Вес</b>	2 кг
<b>Ø соединения</b>	6 мм



16

17

18

19



### 755R6 Двухходовая вытяжная трубка, прямая, Ø 89 мм

<b>Артикул</b>	<b>755R6</b>
<b>Исполнение</b>	с уплотнительными муфтами
<b>Диаметр</b>	89 мм
<b>Материал</b>	сталь, оцинкованная
<b>Длина</b>	615 мм
<b>Вес</b>	3,3 кг
<b>Ø соединения</b>	6 мм



### 755Z1=\* Уплотнительная муфта

Артикул	755Z1=25	755Z1=34	755Z1=48	755Z1=88
<b>Ø</b>	28 мм	35 мм	50 мм	88 мм
<b>Длина</b>	40 мм			
<b>для вытяжной трубки</b>	755R11	755R3/ 755R4/ 755R7/ 755R8 (старые исполнения) 755R1/ 755R2	755R5	755R6
<b>Вес</b>	0,02 кг			0,016 кг



### 743Y30 Шаблоны для пленок

<b>Артикул</b>	<b>743Y30</b>
<b>Исполнение</b>	1 набор = 4 различных размера
<b>Материал</b>	Дерево
<b>Вес</b>	0,87 кг
<b>Применение для</b>	раскроя и сваривания пленок из ПВА и ПВХ



### 10Y4 Лента для перевязки из материала Vulkollan®

<b>Артикул</b>	<b>10Y4</b>
<b>Исполнение</b>	с головкой для крепления 10Y5
<b>Длина</b>	500 мм
<b>Ширина</b>	15 мм
<b>Вес</b>	0,01 кг

- Лента для перевязки из материала Vulkollan® есть в наличии отдельно под номером артикула 617B1 в виде 5-метрового рулона.



Vulkollan® является зарегистрированной торговой маркой компании Bayer.



## Материалы для ламинирования

### 623T3 Перлоновый трикотажный рукав, белый

Артикул	Длина	Ширина	Вес
623T3=4	45,4 м	4 кг	0,5 кг
623T3=6	27,7 м	6 кг	0,5 кг
623T3=8	20,8 м	8 кг	0,5 кг
623T3=10	37 м	10 кг	1 кг
623T3=12	33,3 м	12 кг	1 кг
623T3=15	27 м	15 кг	1 кг
623T3=20	20 м	20 кг	1 кг
623T3=25	13,5 м	25 кг	1 кг
623T3=30	11,1 м	30 кг	1 кг
623T3=40	8,8 м	40 кг	1 кг



### 616G2 Однонаправленный карбоновый рукав

Разделительный знак

Артикул	=	Ширина	х	Длина
616G2	=	20	х	5

Артикул	616G2=20x5	616G2=40x5	616G2=70x5	616G2=100x5	616G2=150x5
Длина	5 м				
Ширина	20 мм	40 мм	70 мм	100 мм	150 мм



646S1=23.04D

### 617H21 Смола для заделки Orthocryl

Артикул	617H21=0.900	617H21=4.600	617H21=25
Содержимое нетто	0,9 кг	4,6 кг	25 кг

	Смола 100	:	отвердитель 1	:	густотертая краска 3
--	--------------	---	------------------	---	-------------------------

- Для канистр весом от 25 кг в качестве вспомогательного приспособления поставляется набор для розлива жидкости 642K13.




646F351=DE

Все материалы для армирования производства компании Ottobock сфотографированы в направлении с севера на юг. Продольное направление (основа), поперечное направление (уток)




### 617H119 Смола для ламинирования Orthocryl 80:20 PRO

Артикул	617H119=0.900	617H119=4.600	617H119=25
Содержимое нетто	0,9 кг	4,6 кг	25 кг

	Смола 100	:	отвердитель 2-3	:	густотертая краска 3
---	--------------	---	--------------------	---	-------------------------


- Для канистр весом от 25 кг в качестве вспомогательного приспособления поставляется набор для розлива жидкости 642K13.



 646D718=DE  
646F351=EN

### 617H55 C-Orthocryl

Артикул	617H55=0.900	617H55=4.600	617H55=25
Содержимое нетто	0,9 кг	4,6 кг	25 кг

	Смола 100	:	отвердитель 2-3	:	густотертая краска 3
---	--------------	---	--------------------	---	-------------------------


- Для канистр весом от 25 кг в качестве вспомогательного приспособления поставляется набор для розлива жидкости 642K13.



 646F351=EN  646D119=D  
646D695=DE

### 617H255 C-Orthocryl Skinguard

Артикул	617H255=0.900	617H255=4.600	617H255=25
Содержимое нетто	0,9 кг	4,6 кг	25 кг

	Смола 100	:	отвердитель 2-3	:	густотертая краска 3
---	--------------	---	--------------------	---	-------------------------

- Для емкостей весом от 25 кг в качестве вспомогательного приспособления поставляется набор для розлива жидкости 642K13.



 646F351=DE  646D119=D  
646D300=D

### 99B81 ПВХ рукава

Артикул	Единица заказа	Длина	Ширина	Толщина	Высота
99B81=60x11x4	10 шт.	60 кг	11 кг	0,08 мм	4 кг
99B81=70x19x5	10 шт.	70 кг	19 кг	0,08 мм	5 кг
99B81=70x27x5	10 шт.	70 кг	27 кг	0,08 мм	5 кг
99B81=100x19x5	10 шт.	100 кг	19 кг	0,08 мм	5 кг
99B81=100x26x5	10 шт.	100 кг	26 кг	0,08 мм	5 кг
99B81=100x30x5	10 шт.	100 кг	30 кг	0,08 мм	5 кг
99B81=100x36x5	10 шт.	100 кг	36 кг	0,08 мм	5 кг
99B81=120x50x10	10 шт.	120 кг	50 кг	0,08 мм	10 кг
99B81=130x19x5	10 шт.	130 кг	19 кг	0,08 мм	5 кг
99B81=130x22x5	10 шт.	130 кг	22 кг	0,08 мм	5 кг
99B81=130x26x5	10 шт.	130 кг	26 кг	0,08 мм	5 кг





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# Вакуум и сжатый воздух

Для выполнения целого ряда рабочих операций в ортопедической мастерской необходима подача вакуума и сжатого воздуха.

Вакуум используется, прежде всего, при изготовлении тонкостенных ламинатов из литьевых смол, а также для термопластической формовки полимеров. В этой главе Вы найдете обзор вакуумных установок и насосов с различной мощностью отсасывания.

Сжатый воздух необходим для работы пневматического оборудования и станков.

Вакуумные установки и комплектующие .....	125
Компрессорные установки .....	129
Пневматическое оборудование и комплектующие .....	137

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





## Вакуумные установки и комплектующие

### 755E6=\* Вакуумная установка Ottobock

Артикул	755E6=110	755E6=220	755E6=220X60
<b>Исполнение</b>	полностью автоматическая эксплуатация, управление с помощью 2-х контактных манометров, 2 отдельно регулируемых вакуумных контура с 3 разъемами в каждом, влагоотделитель с оптико-акустической системой контроля, сменные фильтры 755Z20=2, гаечный ключ 709G3=17 и шланг из ПВХ длиной 10 м 616R2=10X2		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	440 x 450 x 230 мм		
<b>Вакуум, регулируемый</b>	220 мбар (=78 %)		
<b>Мощность отсасывания</b>	25 л/мин		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 110 N/PE / 60/ 0,11	1 x 230 N/PE / 50/ 0,11	1 x 220 N/PE / 60/ 0,11
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером Schuko		
<b>Вес нетто/брутто</b>	17/19 кг		
<b>Цвет</b>	серо-бежевый (RAL 1019)		
<b>Применение для</b>	изготовления тонкостенных ламинатов из литевой смолы, для термопластической формовки полимеров		



### Запасные части для вакуумной установки Ottobock 755E6

#### 755Z20=\* Фильтр

Артикул	755Z20=1	755Z20=2
<b>Размер</b>	большой	малый
<b>Для</b>	755E1 (старое исполнение)	вакуумной установки Ottobock 755E6=*
<b>Вес</b>	0,1 кг	0,015 кг



#### 755Z29 Влагоотделитель

Артикул	755Z29
<b>Для</b>	вакуумной установки Ottobock 755E6=*
<b>Исполнение</b>	стеклянная бутылка, резиновая пробка, 2 разъема для шланга (Ø 6 мм)
<b>Вес</b>	0,55 кг



#### 755E70=\* Вакуумный насос без ресивера

Артикул	755E70=1	755E70=2
<b>Исполнение</b>	влагоотделитель, фильтр, вакуумметр, забор вакуума через шаровой кран	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	375 x 255 x 210 мм	400 x 285 x 210 мм
<b>Материал</b>	сталь	
<b>Частота вращения</b>	2 800 об/мин	
<b>Уровень звука</b>	60 дБ(А)	
<b>Мощность отсасывания</b>	100 л/мин 6 м³/ч	200 л/мин 12 м³/ч
<b>Конечное давление</b>	50 мбар	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230 / 50 / 0,25	1x 230 / 50 / 0,5
<b>Соединительный кабель</b>	3 м	
<b>Вес</b>	17 кг	24 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Ø соединения</b>	13 мм	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 755Н2 Блок регулировки подачи вакуума

<b>Артикул</b>	<b>755Н2</b>
<b>Исполнение</b>	подключение к центральному вакуумному насосу, с помощью двух регулировочных вентилей можно выполнять регулировку двух различных вакуумных контуров независимо друг от друга, индикация с помощью вакуумметра, вакуумный шланг 3 м (диаметр 13 мм), вакуумный шланг 2 шт. по 0,5 м (диаметр 6 мм), шаровой кран 2 шт.
<b>Размеры ШхГхВ</b>	220 x 82 x 125 мм
<b>Разъем шланга на входе Ø</b>	13 мм
<b>Разъем шланга на выходе Ø</b>	6 мм
<b>Вес</b>	2,25 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



### 755Н3 Блок регулировки подачи вакуума Deluxe Split

<b>Артикул</b>	<b>755Н3</b>
<b>Исполнение</b>	подключение к центральному вакуумному насосу, с помощью двух регулировочных вентилей можно выполнять регулировку двух различных вакуумных контуров независимо друг от друга, индикация с помощью вакуумметра, вакуумный шланг 3 м (диаметр 13 мм)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	220 x 82 x 125 мм
<b>Разъем шланга на входе Ø</b>	13 мм
<b>Разъем шланга на выходе Ø</b>	13 мм
<b>Вес</b>	2,3 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



### 755Н4 Блок регулировки подачи вакуума Comfort

<b>Артикул</b>	<b>755Н4</b>
<b>Исполнение</b>	регулятор вакуума 2 шт., 2 места забора вакуума, фильтр 2 шт., вакуумный шланг 3 м (диаметр 13 мм), вакуумный шланг 0,5 м 2 шт. (диаметр 6 мм)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	220 x 82 x 125 мм
<b>Разъем шланга на входе Ø</b>	13 мм
<b>Разъем шланга на выходе Ø</b>	6 мм
<b>Вес</b>	2,2 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	подключения к блоку регулировки подачи вакуума Deluxe Split 755Н3



## Комплектующие для блоков регулировки подачи вакуума 755Н2/755Н3 и 755Н4

616R10=\* Шланг низкого давления, внутренний Ø 6 мм и 9 мм

<b>Артикул</b>	<b>616R10=6X5</b>	<b>616R10=9X5.5</b>
<b>Внутренний Ø</b>	6 мм	9 мм

► Просьба при заказе указывать требуемую длину в метрах.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 616R25=\* Шланг низкого давления, внутренний Ø 13 мм

Артикул	616R25=3	616R25=10
Длина	3 000 мм	10 000 мм
Внутренний Ø	13 мм	



### 755Y81 Y-образное разветвление

Артикул	755Y81
Исполнение	Фильтр
Внутренний Ø	6 мм



### 755E80=\* Мобильный вакуумный насос с ресивером

Артикул	755E80=1	755E80=2
Исполнение	ресивер на 25 л, рама на роликах с ручкой, фильтр, вакуумметр, влагоотделитель, индикатор уровня	
Размеры ШхГхВ	526 x 437 x 830 мм	595 x 520 x 831 мм
Уровень звука	66 дБ(А)	
Номинальная скорость отсасывания	25 м³/ч	40 м³/ч
Конечное давление	5 мбар	
Емкость ресивера	25 л	
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400/ 50/ 0,75	3x 400/ 50/ 1,1
Разъем шланга на выходе Ø	25 мм	
Вес	65 кг	71 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	подачи вакуума при работе с термопластичными материалами	
Макс. мощность насоса	416 л/мин	667 л/мин
Трубное соединение	1" G	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 755E100 / 755E110 Стационарный вакуумный насос с ресивером

Артикул	755E100	755E110
Исполнение	циркуляционная смазка, сепаратор масляного тумана, система охлаждения воздуха, фильтр, ресивер на 100 л, автоматика включения/выключения при достижении номинального вакуума	
Размеры ШхГхВ	1 260 x 493 x 985 мм	1 260 x 420 x 985 мм
Материал	сталь	
Уровень звука	66 дБ(А)	68 дБ(А)
Номинальная скорость отсасывания	40 м³/ч	105 м³/ч
Конечное давление	10 мбар	
Емкость ресивера	100 л	
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400 / 50 / 1,1	3x 400 / 50 / 2,2
Вес	109 кг	137 кг
Цвет	синий, серый	
Применение для	центральной системы подачи вакуума	
Макс. мощность насоса	667 л/мин	1 750 л/мин
Трубное соединение	1½" G	



## Комплектующие для мобильного вакуумного насоса с ресивером 755E80=\* и стационарного вакуумного насоса с ресивером 755E100 / 755E110

### 616R6 Вакуумный шланг, внутренний Ø 25 мм

Артикул	616R6
Исполнение	с проволочной спиралью
Внутренний Ø	25 мм
Вес	0,52 кг



### 633X53=\* Масло для вакуумного насоса

Артикул	633X53=1	633X53=5
Объем	1 л	5 л
Вес	0,95 кг	4,85 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Компрессорные установки

### 755K5 Компрессор, компактный

<b>Артикул</b>	<b>755K5</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	380 x 380 x 480 мм
<b>Уровень звука</b>	45 дБ(А)
<b>Всасывающая способность</b>	50 л/мин
<b>Объем компрессионного резервуара</b>	15 л
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230 / 50 / 0,34
<b>Рабочее давление</b>	8 бар
<b>Вес</b>	26 кг
<b>Цвет</b>	серый



### 755K1 Компрессор, мобильный

<b>Артикул</b>	<b>755K1</b>
<b>Исполнение</b>	поршневой компрессор с цилиндром, полностью автоматическая эксплуатация с пневматическим выключателем с разгрузочным устройством при пуске и защитным автоматом двигателя, включатель/выключатель, фильтр на всасывающей линии с шумоглушителем, манометр, фильтр-редуктор со шланговой муфтой с автоматическим отключением и насадкой Ø 6 мм, предохранительный и обратный клапан, водоспускной кран компрессионного резервуара, колеса, штанга для передвижения, ручка для переноски
<b>Размеры ШхГхВ</b>	410 x 970 x 770 мм
<b>Уровень звука</b>	79 дБ(А)
<b>Всасывающая способность</b>	350 л/мин
<b>Чистая подача</b>	при рабочем давлении 6 бар: 230 л/мин
<b>Объем компрессионного резервуара</b>	40 л
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50 / 1,9
<b>Соединительный кабель</b>	3 м со штекером Schuko
<b>Вес нетто/брутто</b>	63/76 кг
<b>Цвет</b>	желтый
<b>Макс. избыточное рабочее давление</b>	10 бар



- компрессор прошел типовые приемочные испытания (ZUA), на месте эксплуатации нет необходимости в приемке со стороны TÜV

## Комплектующие для компрессорной установки 755K1

### 633X11=1 Компрессорное масло

<b>Артикул</b>	<b>633X11=1</b>
<b>Для</b>	мобильного компрессора 755K1
<b>Объем</b>	0,5 л



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## 755K2 Компрессорная установка, стационарная

Артикул	755K2
Исполнение	одноступенчатый поршневой компрессор с 2 цилиндрами, полностью автоматическая эксплуатация с пневматическим выключателем с разгрузочным устройством при пуске и защитным автоматом двигателя, включатель/выключатель, фильтр на всасывающей линии с шумоглушителем, виброизоляция компрессора/двигателя и компрессионного резервуара резинометаллическими упругими элементами, компрессионный резервуар прошел официальные приемочные испытания и имеет сертификат, предохранительный и обратный клапан, манометр, контрольное присоединение для TÜV, шланговая муфта с автоматическим отключением (Ø 6 мм), сливное отверстие для конденсата
Размеры ШхГхВ	350 x 1.100 x 850 мм
Уровень звука	77 дБ(А)
Всасывающая способность	440 л/мин
Чистая подача	при рабочем давлении 6 бар: 300 л/мин
Шланг Ø	6 мм
Объем компрессионного резервуара	90 л
Сеть в В/Гц/кВт	3 x 400 PE / 50 / 2,4
Соединительный кабель	3 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A
Вес нетто/брутто	90/115 кг
Цвет	Оранжевый
Макс. избыточное рабочее давление	10 бар

- Компрессорные установки 755K2/ 755K3 прошли типовые приемочные испытания (ZUA) и не требуют на месте эксплуатации приемки со стороны TÜV.



## 755K3 Компрессорная установка со звукоизоляцией

Артикул	755K3
Исполнение	аналогично стационарной компрессорной установке 755K2 дополнительная комплектация: шумоизолирующий кожух
Размеры ШхГхВ	470 x 1.190 x 1.100 мм
Уровень звука	67 дБ(А)
Всасывающая способность	440 л/мин
Чистая подача	при рабочем давлении 6 бар: 300 л/мин
Шланг Ø	6 мм
Объем компрессионного резервуара	90 л
Соединительный кабель	3 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A
Вес нетто/брутто	145/170 кг
Цвет	Оранжевый
Макс. избыточное рабочее давление	10 бар

- Компрессорные установки 755K2/ 755K3 прошли типовые приемочные испытания (ZUA) и не требуют на месте эксплуатации приемки со стороны TÜV.





## 755K6 Компрессор со звукоизоляцией

<b>Артикул</b>	<b>755K6</b>
<b>Исполнение</b>	виброизоляция, шумоизоляция, холодоосушитель, двустенной полиэтиленовый колпак, электронная система регулировки и контроля работы
<b>Размеры ШхГхВ</b>	620 x 980 x 1 480 мм
<b>Уровень звука</b>	67 дБ(А)
<b>Всасывающая способность</b>	600 л/мин
<b>Объем компрессионного резервуара</b>	215 л
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 4,0
<b>Вес</b>	290 кг
<b>Макс. избыточное рабочее давление</b>	8 бар

- Другие компрессорные установки поставляются по запросу. По Вашему запросу мы разработаем план комплектации Вашей ортопедической мастерской системой подачи сжатого воздуха.



## Комплектующие для компрессорных установок 755K1/ 755K2/ 755K3

### 755G10=\* Холодоосушитель

Артикул	755G10=35	755G10=60
<b>Исполнение</b>	Фильтр грубой очистки	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	350 x 450 x 500 мм	
<b>Расход воздуха</b>	350 л/мин	600 л/мин
<b>Соединение</b>	3/4"	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	230 / 50 / 0,13	230 / 50 / 0,16
<b>Вес</b>	19 кг	
<b>Цвет</b>	серый	
<b>Применение для</b>	Удаление влаги из сжатого воздуха позволяет сократить издержки на техническое обслуживание шлангопроводов и повысить срок службы пневматических инструментов	



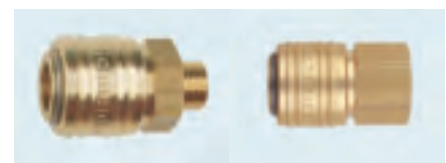
### 633X11=2 Компрессорное масло

<b>Артикул</b>	<b>633X11=2</b>
<b>Для</b>	компрессорных установок 755K2/ 755K3
<b>Объем</b>	1 л



### 755Y1=\* Быстроразъемная муфта с резьбовым соединением

Артикул	755Y1=-	755Y1=-	755Y1=-	755Y1=-	755Y1=-	755Y1=-
	1/2" a	1/4" a	3/8" a	1/2" i	1/4" i	3/8" i
<b>Исполнение</b>	масло-, бензо- и термостойкая до 120 °C					
<b>Материал</b>	латунь					
<b>Наружная резьба</b>	1/2"	1/4"	3/8"	-	-	-
<b>Внутренняя резьба</b>	-	-	-	1/2"	1/4"	3/8"
<b>Вес</b>	0,11 кг			0,1 кг		
<b>Применение для</b>	величин давления от 1 до 25 бар					



### 755Y2=\* Быстроразъемная муфта со шланговым штуцером

Артикул	755Y2=6	755Y2=9
Исполнение	масло-, бензо- и термостойкая до 120 °C	
Материал	латунь	
Для шлангов с Ø	6 мм	9 мм
Вес	0,12 кг	
Применение для	подключения шланга, для величин давления от 1 до 25 бар	



1

2

3

4

5

6

7

### 755Y15=\* Крестовина

Артикул	755Y15=2	755Y15=3
Исполнение	масло-, бензо- и термостойкая до 120 °C	
Материал	латунь	
Резьба	R3/8" наружн.	
Отводы	2	3
Вес	0,32 кг	0,485 кг
Применение для	величин давления от 1 до 25 бар	



7

8

9

10

11

12

13

### 755Y3=\* Насадка

Артикул	755Y3=6	755Y3=9
Материал	латунь	
Для шлангов с Ø	6 мм	9 мм
Вес	0,015 кг	0,020 кг
Применение для	подключения шланга	



10

11

12

13

### 755Y16=\* Насадка для ввинчивания и шланга

Артикул	755Y16=1/8"X6	755Y16=1/4"X6	755Y16=3/8"X6	755Y16=1/2"X6
Материал	латунь			
Резьба	R1/8"	R1/4"	R3/8"	R1/2"
Ширина зева	14	17	19	24
Вес	0,025 кг	0,021 кг	0,026 кг	0,041 кг
Применение для	подключения шланга 6 мм			



13

14

15

16

### 755Y16=\* Насадка для ввинчивания и шланга

Артикул	755Y16=1/8"X9	755Y16=1/4"X9	755Y16=3/8"X9	755Y16=1/2"X9
Материал	латунь			
Резьба	R1/8"	R1/4"	R3/8"	R1/2"
Ширина зева	14	17	19	24
Вес	0,029 кг	0,025 кг	0,032 кг	0,045 кг
Применение для	подключения шланга 9 мм			



16

17

18

19

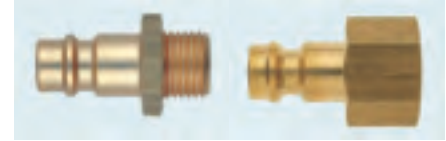
### 755Y16=1"X25 Насадка для ввинчивания и шланга

Артикул	755Y16=1"X25
Материал	латунь
Резьба	R1"
Ширина зева	38
Вес	0,06 кг
Применение для	подключения шланга 25 мм



### 755Y4=\* Вставной ниппель

Артикул	755Y4=- 1/4"а	755Y4=- 3/8"а	755Y4=- 1/2"а	755Y4=- 1/4"i	755Y4=- 3/8"i	755Y4=- 1/2"i
Материал	латунь					
Наружная резьба	1/4"а	3/8"а	1/2"а	-	-	-
Внутренняя резьба	-	-	-	1/4"i	3/8"i	1/2"i
Вес	0,11 кг					
Применение для	Резьбовое соединение					



1

2

3

4

### 755X53=\* Прокладка

Артикул	755X53= R1/8"	755X53= R1/4"	755X53= R3/8"	755X53= R1/2"
Материал	ПВХ			
Наружная резьба	1/8"	1/4"	3/8"	1/2"
Вес	0,001 кг			
Применение для	уплотнения в месте соединения			



5

6

7

### 755Y23=\* Муфта

Артикул	755Y23=3/8"	755Y23=1"
Материал	латунь	
Внутренняя резьба	3/8"	1"
Вес	0,17 кг	0,21 кг
Применение для	Резьбовое соединение	



8

9

10

### 755Y28=\* Переходной ниппель

Артикул	755Y28= 3/8X1/8	755Y28= 1/2X1/8	755Y28= 1/2X1/4	755Y28= 1/2X3/8	755Y28= 1X1/2
Материал	латунь				
Исходная резьба	R3/8"	R1/2"			R1"
Для перехода на резьбу	1/8"		1/4"	3/8"	1/2"
Вес	0,020 кг	0,042 кг	0,041 кг	0,04 кг	0,116 кг



11

12

13

14

### 755Y5=\* Фильтр-редуктор

Артикул	755Y5=1/4"	755Y5=3/8"	755Y5=1/2"
Исполнение	манометр, емкость из прозрачного пластика		
Материал	латунь		
Резьба	1/4" внутр.	3/8" внутр.	1/2" внутр.
Вес	0,45 кг	0,9 кг	1,65 кг
Применение для	очистки воздуха от масла и воды		



15

16

17

18

19



### 755Y7=\* Пневмоблок

Артикул	755Y7=1/4"	755Y7=3/8"	755Y7=1/2"
Исполнение	фильтр-редуктор с манометром, емкость из прозрачного пластика, маслораспылитель		
Материал	латунь		
Резьба	1/4" внутр.	3/8" внутр.	1/2" внутр.
Вес	1,35 кг	1,4 кг	2,3 кг
Применение для	очистки воздуха от масла и воды		



### 755X99=\* Монтажная пластина

Артикул	755X99=1	755X99=2
Для	пневмоблока 755Y7=*	фильтра-редуктора 755Y5=*
Исполнение	монтажная пластина, крепежные болты, дюбели	
Применение для	монтажа фильтра-редуктора 755Y5=* или пневмоблока 755Y7=*	



### 627B14 Тефлоновая герметизирующая лента

Артикул	627B14
Длина	ок. 10 м
Ширина	12 мм
Вес	0,016 кг
Применение для	герметизации металлических соединений



### 633X44 Специальное масло

Артикул	633X44
Для	пневмоблока 755Y7
Объем	1 л
Применение для	ежедневной смазки инструментов, работающих на сжатом воздухе



### 616R7=\* Тканевый шланг с оплеткой из ПВХ

Артикул	616R7=6	616R7=9
Исполнение	с тканевой прокладкой	
Внутренний Ø	6 мм	9 мм
Толщина стенки	3 мм	
Вес	0,1 кг	0,15 кг
Применение для	величин рабочего давления до 15 бар	



► Просьба при заказе указывать длину в метрах.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 755Y8=\* Винтовой хомут

Артикул	755Y8=6	755Y8=9	755Y8=25
Исполнение	с блестящей оцинковкой		
Исполнение	с винтом со шлицем		
Для шланга	616R7=6	616R7=9	616R6
Ширина затягивания	от 11 до 16 мм	от 12 до 20 мм	от 25 до 40 мм
Вес	0,1 кг	0,15 кг	0,17



### 755Y17=\* Спиральный шланг подачи сжатого воздуха

Артикул	755Y17=2.5	755Y17=5
Исполнение	фитинги для подключения смонтированы на обеих сторонах, защита от перегиба	
Материал	полиамид	
Длина рабочей части	2,5 м	5 м
Внутренний Ø	6 мм	
Внешний Ø	8 мм	
Наружная соединительная резьба	R1/4"	
Вес	0,21 кг	0,4 кг
Применение для	допустимое давление до 12 бар	



- Использовать только в комбинации с быстроразъемной муфтой 755Y1=1/4"i и вставным ниппелем 755Y4=1/4"i.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Пневматическое оборудование и комплектующие

### 756E4 Пневматический зубильный молоток

<b>Артикул</b>	<b>756E4</b>
<b>Исполнение</b>	пластиковый кейс с острым зубилом длиной 185 мм, плоское зубило длиной 175 мм, зубило для разрубки листового металла длиной 175 мм, зубило для резки листового металла длиной 180 мм, зубило для рубки болтов длиной 175 мм, инструментальное масло
<b>Число ударов</b>	3.000 min <sup>-1</sup>
<b>Ход зубила</b>	65 мм
<b>Крепление инструмента</b>	(шестигранный) 10 мм
<b>Подключение шланга</b>	Вставной ниппель
<b>Расход воздуха</b>	150 - 240 л/мин
<b>Номинальное рабочее давление</b>	макс. 7 бар
<b>Вес</b>	1,72 кг



Эксплуатация разрешена только в комбинации с пневмоблоком 755Y7.

### Комплектующие для пневматического зубильного молотка 756E4

#### 756Y9=\* Зубило



Артикул	756Y9=175	756Y9=250
<b>Для</b>	пневматического зубильного молотка 756E4	
<b>Длина</b>	180 мм	250 мм
<b>Ширина</b>	50 мм	20 мм
<b>Вес</b>	0,25 кг	

### 756D2 Пневматическая пила для резки гипса

<b>Артикул</b>	<b>756D2</b>
<b>Исполнение</b>	1 шланг отработанного воздуха, 1 стальной пильный диск, с тефлоновым покрытием, 1 упор ограничения глубины, 1 шестигранный ключ, 1 вилочный ключ
<b>Уровень звука</b>	78 ± 2 дБ(А)
<b>Мощность мотора</b>	при рабочем давлении 6 бар: 0,29 kW
<b>Частота колебаний</b>	19.000 min <sup>-1</sup>
<b>Подключение шланга</b>	Вставной ниппель
<b>Расход воздуха</b>	при рабочем давлении 6 бар: 560 л/мин
<b>Вес</b>	0,9 кг



Эксплуатация разрешена только в комбинации с пневмоблоком 755Y7.





## Комплектующие для пневматической пилы для резки гипса 756D2 и 756B4, 756B5

]]>

(старые исполнения)

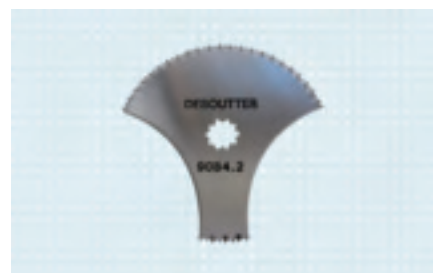
### 756Y1=\* Пильный диск

Артикул	756Y1=45	756Y1=65	756Y1=80
Для	пневматической пилы для резки гипса 756D2 756B4/ 756B5 (старые исполнения)		
Материал	с тефлоновым покрытием		
Ø	45 мм	65 мм	80 мм
Вес	0,007 кг	0,014 кг	0,026 кг



### 756Y23 Сегмент режущего диска

Артикул	756Y23
Для	пневматической пилы для резки гипса 756D2 756B4/ 756B5 (старые исполнения)
Ø	60 мм
Вес	0,008 кг



### 756Y27 Алмазный пильный диск, зубчатый

Артикул	756Y27
Для	пневматической пилы для резки гипса 756D2 756B4/ 756B5 (старые исполнения)
Ø	63,5 мм
Толщина пильного диска	1,2 мм
Вес	0,014 кг
Применение для	обработки пластмасс



### 756D1 Пневматическая дрель

Артикул	756D1
Исполнение	быстрозажимной сверлильный патрон, вставной ниппель R 1/4"
Частота вращения	2.200 min <sup>-1</sup>
Уровень звука	81,2 дБ(A)
Пределы зажима патрона	до 8 мм
Мощность мотора	0,5 kW
Подключение шланга	вставной ниппель с внутренней резьбой 1/4"
Расход воздуха	470 л/мин
Рабочее давление	6 бар
Вес	0,9 кг



ⓘ Эксплуатация разрешена только в комбинации с пневмоблоком 755Y7=\* (стр. 135).

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 756E50=\* Пневматический скобозабивной пистолет

Артикул	756E50=1	756E50=2
Исполнение	для скоб высотой 6 – 14 мм и шириной спинки 9 мм	для скоб высотой 6 – 14 мм и шириной спинки 12,5 мм
Размеры ШхГхВ	225 x 40 x 155	
Рабочее давление	4 – 8,4 бар	
Расход воздуха	0,5 л на каждую забивку л/мин	
Вес	0,95 кг	



### Комплектующие для пневматического скобозабивного пистолета 756E50=\*

#### 756Y500=\* Скобы

Артикул	756Y500=9x6	756Y500=9x8.1	756Y500=9x9.5	756Y500=9x12	756Y500=9x14
Для					
Ширина спинки					
Содержимое упаковки					
Высота	6 мм	8,1 мм	9,5 мм	12 мм	14 мм



Артикул	756Y500=12.5x6	756Y500=12.5x10	756Y500=12.5x12	756Y500=12.5x14
Для				
Ширина спинки				
Содержимое упаковки				
Высота	6 мм	10 мм	12 мм	14 мм

#### 746A3 Пистолет-краскораспылитель

Артикул	746A3
Исполнение	пластиковый стакан для краски (объем 0,6 л), резьбовая крышка, плавная регулировка круглой и плоской струи, вставной ниппель для быстроразъемной муфты
Сопло Ø	1,5 мм
Расход воздуха	200 - 300 л/мин
Рабочее давление	2 - 3 бар
Вес	0,77 кг



#### 755Y100 Продувочный пистолет

Артикул	755Y100
Исполнение	особенно удобное исполнение
Вес	0,26 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





### 755Y9 Устройство для накачивания шин с манометром

Артикул	755Y9
Исполнение	автомобильный рычажный штепсельный ниппель и ниппель для накачивания шин кресел-колясок, манометр в защитном резиновом кожухе, вставной ниппель для быстроразъемной муфты
Материал	алюминий
Вес	1 кг



1

2

3

4

### 756D3 Пневматическая мешалка

Артикул	756D3
Вес	1,39 кг
Применение для	замешивания материалов для нанесения покрытий



5

6

### Запасные части для пневматической мешалки 756D3

#### 746A8 Рабочий орган мешалки

Артикул	746A8
Вес	0,093 кг



7

8

#### 755X53=\* Прокладка

Артикул	755X53=R1/4"
Материал	ПВХ
Наружная резьба	1/4"
Вес	0,001 кг
Применение для	уплотнения в месте соединения



9

10

11

#### 746B20 Комплект для нанесения покрытий

Артикул	746B20
Исполнение	пистолет-распылитель, навесной напорный баллон 746A9, круглый баллон PE 642B17, резьбовая крышка 642Y17, редуктор давления
Применение для	подключения к центральному редуктору давления, для использования в комбинации с кабиной для окрашивания распылением 758Z60=*



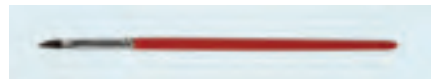
12

13

14

#### 747A5=4 Кисть

Артикул	747A5=4
---------	---------



15

16

#### 755Y55=1/2 Комбинированный пневмоблок

Артикул	755Y55=1/2
Исполнение	фильтр-редуктор с манометром и маслораспылителем, шлангопровод подвода сжатого воздуха 3 м, шлангопровод сжатого воздуха 5 м, монтажная пластина, специальное масло 633X44
Размеры опорной пластины	280 x 300 мм
Вес	8 кг
Применение для	отбора сжатого воздуха с маслом для пневматической мешалки 756D3 и сжатого воздуха без масла для комплекта для нанесения покрытий 746B20



17

18

19





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19

# Ручное электрооборудование

В этой главе Вы найдете все типы ручного электрооборудования, которое часто используется в работе ортопедической мастерской.

Термофен .....	143
Электрические пилы для резки гипса и комплектующие .....	144
Ручная дрель и комплектующие .....	146
Угловая шлифмашина .....	148
Лобзики и ручные электроножницы .....	149
Набор фрез и пылесос для аспирации сухих и влажных веществ .....	152
Электрический скобозабиватель и пистолет-распылитель .....	154



## Термофен

### 756E2/ 756E2=110V Термофен "Triac"

Артикул	756E2	756E2=110V
Исполнение	бесступенчатая регулировка температуры и расхода воздуха	
Температурный диапазон	20-700 °С	
Расход воздуха	230 л/мин	
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50/60 / 1,6	1 x 110 N/PE / 50/60 / 1,6
Соединительный кабель	3 м со штекером Schuko	
Вес	1,4 кг	
Круглое сопло Ø	5 (сменное) мм	



### Комплектующие для термофена "Triac" 756E2/ 756E2=110V

#### 756Y12=\* Сварочное сопло, круглое

Артикул	756Y12=3	756Y12=4	756Y12=5
Ø	3 мм	4 мм	5 мм
Вес	0,018 кг	0,020 кг	0,022 кг

- Сварочные электроды из различных материалов и с различным диаметром поставляются по запросу.



### 756E6 Термофен "Electron"

Артикул	756E6
Исполнение	бесступенчатая регулировка температуры и расхода воздуха
Температурный диапазон	20 - 650 °С
Расход воздуха	макс. 500 л/мин
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50/60 / 3,4
Соединительный кабель	3 м со штекером Schuko
Вес	1,5 кг



- Термофен "Electron" со специальным напряжением поставляется по запросу.

### 756E11=\* Термофен "Ghibli"

Артикул	756E11=110V	756E11=220V
Исполнение	бесступенчатая регулировка температуры, 2 степени расхода воздуха	
Исполнение	со стандартным соплом 5 мм	
Температурный диапазон	20-600 °С	
Расход воздуха	ступень 1: 300 л/мин ступень 2: 350 л/мин	
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 110 N/PE / 50/60 / 1,56	1 x 230 N/PE / 50/60 / 2,0
Соединительный кабель	3 м со штекером Schuko	
Вес	1,25 кг	
Стандартное сопло Ø	5 мм	





## Комплектующие для термофена

### 756Y13=\* Нагревательный элемент

Артикул	756Y13=1	756Y13=2	756Y13=3	756Y13=4	756Y13=5
Вес	0,076 кг	0,172 кг	0,27 кг	0,102 кг	0,172 кг
Для термофена	756E2	756E6	756E7	756E11=220 V	756E6
В/кВт	230 / 1,55	230 / 3,3	230 / 3,6	230 / 1,95	230 / 1,65+1,65
Контакты	-	2	-	-	3

► Специальные сопла и рефлекторы поставляются по запросу.



### 756E9 Термофен

Артикул	756E9
Исполнение	2-ступенчатая регулировка воздуха, бесступенчатая регулировка температуры, стойкий обдув для профессионального длительного режима эксплуатации
Исполнение	сопла, кейс для транспортировки, электронная регулировка температуры
Температурный диапазон	90 - 600 °C
Расход воздуха	300/500 л/мин
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50 / 2
Соединительный кабель	ок. 2 м со штекером Schuko
Вес	0,6 кг

► Термофен со специальным напряжением поставляется по запросу.



### 756Y81 Держатель для термофена

Артикул	756Y81
Исполнение	оцинкованный
Диаметр	70 мм
Вес	0,4 кг
Применение для	хранения термофенов, монтажа сбоку, сверху или снизу верстака



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Электрические пилы для резки гипса и комплектующие

### 756B12=\* Электрическая пила для резки гипса

Артикул	756B12=230	756B12=110
Исполнение	прочное исполнение благодаря дополнительной подшипниковой опоре приводного вала, мощный приводной мотор	
Исполнение	регулятор числа оборотов для бесступенчатой предварительной установки частоты колебаний, прямая осциллирующая пила, пильный диск (диаметр 50 и 65 мм), 2 гаечных ключа	
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 220-240 N / 50/60 / 0,25	1 x 110-120 N / 50/60 / 0,25
Соединительный кабель	3 м со штекером Schuko	
Частота колебаний	ок. 12.000 - 21.000 min <sup>-1</sup>	
Вес	1,2 кг	



### 756B20=\* Аккумуляторная пила для резки гипса

Артикул	756B20=230	756B20=110
Исполнение	прочное исполнение благодаря дополнительной подшипниковой опоре приводного вала, прямая осциллирующая пила, мощный аккумулятор, мощный мотор	
Исполнение	зарядное устройство для быстрой зарядки, аккумулятор 1.700 мАч, 1 пильный диск (диаметр 50 мм), 1 пильный диск (диаметр 65 мм), 2 гаечных ключа	
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 220-240 N / 50/60 / 0,1	1 x 100-120 N / 50/60 / 0,1
Частота колебаний	ок. 14.500 min <sup>-1</sup>	
Вес	ок. 1,8 кг	
Напряжение аккумуляторного блока	9,6 V	
Время работы аккумулятора	ок. 30 min	



## Комплектующие для пил для резки гипса 756B12, 756B20 и 756B7

### 625B10 Сменный аккумулятор

Артикул	625B10
Для	аккумуляторной пилы для резки гипса 756B20=230, 756B20=110
Вес	0,61 кг
Напряжение аккумуляторного блока	9,6 V
Время работы аккумулятора	ок. 30 min
Номинальная емкость	1.700 mAh



### 756Y63=\* Пильный диск

Артикул	756Y63=50	756Y63=65
Для	Сегмент режущего диска для резки гипса 756B7 (старое исполнение), 756B12=*, 756B20=*	
Ø	50 мм	65 мм
Вес	0,008 кг	0,012 кг



### 756Y62 Сегмент режущего диска

<b>Артикул</b>	<b>756Y62</b>
<b>Для</b>	пил для резки гипса 756B7 (старое исполнение), 756B12=*, 756B20=*
<b>Ø</b>	65 мм
<b>Вес</b>	0,01 кг



### Комплектующие для предыдущих моделей пил для резки гипса

#### 756Y1=\* Пильный диск

Артикул	756Y1=45	756Y1=65	756Y1=80
<b>Для</b>	756B4/ 756B5 (старые исполнения)		
<b>Материал</b>	с тефлоновым покрытием		
<b>Ø</b>	45 мм	65 мм	80 мм
<b>Вес</b>	0,007 кг	0,014 кг	0,026 кг



#### 756Y23 Сегмент режущего диска

<b>Артикул</b>	<b>756Y23</b>
<b>Для</b>	756B4/ 756B5 (старые исполнения)
<b>Ø</b>	60 мм
<b>Вес</b>	0,008 кг



#### 756Y27 Алмазный пильный диск, зубчатый

<b>Артикул</b>	<b>756Y27</b>
<b>Для</b>	756B4/ 756B5 (старые исполнения)
<b>Ø</b>	63,5 мм
<b>Толщина пильного диска</b>	1,2 мм
<b>Вес</b>	0,014 кг
<b>Применение для</b>	обработки пластмасс



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Ручная дрель и комплектующие

### 701B5 Электронная двухскоростная ручная дрель

<b>Артикул</b>	<b>701B5</b>
<b>Исполнение</b>	антивибрационная система и мягкая на ощупь поверхность обеспечивает работу с вращающимся суставом в режиме и без утомления
<b>Исполнение</b>	быстрозажимной сверлильный патрон, дополнительная рукоятка с упором ограничения глубины, кейс для транспортировки, электронный контроль с полной волной для поддержания стабильности числа оборотов и бесступенчатой предварительной установкой числа оборотов, синхронизированный двухскоростной передаточный механизм в прочной пластиковой камере, предохранительные муфты на обоих ступенях передачи, правое и левое вращение и крепление бит в шпинделе, бокс быстрой смены кабеля, дополнительная рукоятка
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 220 – 240 N / 50-60 / 1,01
<b>Соединительный кабель</b>	4 м со штекером Schuko
<b>Пределы зажима патрона</b>	1,5 - 13 мм
<b>Вес</b>	2,9 кг
<b>Макс. крутящий момент</b>	60 Nm
<b>Производительность сверления по бетону/стали/дереву</b>	22/13/40 мм
<b>Частота вращения при холостом ходе</b>	0 - 1.000/ 0 - 3.200 min <sup>-1</sup>



## Комплектующие для электронной двухскоростной ручной дрели 701B5

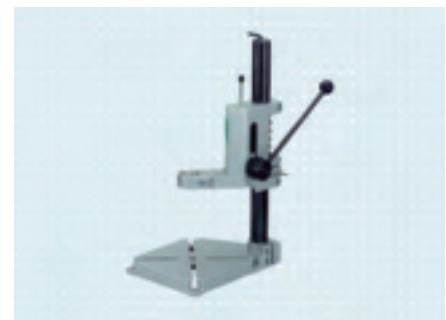
### 749M3 Набор шлифовальных головок

<b>Артикул</b>	<b>749M3</b>
<b>Для</b>	электронной двухскоростной ручной дрели 701B5
<b>Исполнение</b>	набор шлифовальных головок из 10 частей в пластиковом контейнере с прозрачной крышкой
<b>Ø гильзы</b>	6 мм
<b>Вес</b>	0,37 кг
<b>Степень твердости</b>	M
<b>Зернистость</b>	Крупная



### 702B5 Штатив для сверления

<b>Артикул</b>	<b>702B5</b>
<b>Габариты ДхШхВ</b>	280 x 160 x 530 мм
<b>Для</b>	электронной двухскоростной ручной дрели 701B5
<b>Исполнение</b>	высота стойки 500 мм, опорная плита 220 x 213 мм
<b>Высота подъема</b>	65 мм
<b>Вылет</b>	165 мм
<b>Вес</b>	5,5 кг
<b>Стойка Ø</b>	40 мм



## 702B8 Гибкий вал

<b>Артикул</b>	<b>702B8</b>
<b>Исполнение</b>	на стороне подключения с цилиндрической цапфой, шарикоподшипник на обеих сторонах
<b>Ø</b>	6 x 30 мм
<b>Крутящий момент</b>	макс. 0,6 Nm
<b>Длина</b>	1.250 мм
<b>Частота вращения</b>	макс. 10.000 min <sup>-1</sup>
<b>Вес</b>	0,65 кг
<b>Применение для</b>	всех машин со сверлильным патроном
<b>Ширина зажима</b>	0,5 - 8 мм
<b>Подключение ручки</b>	M8 x 0,75
<b>Радиус изгиба</b>	мин. 100 мм



## 729M1 Насадки для фрезерования из быстрорежущей стали (HSS)

<b>Артикул</b>	<b>729M1</b>
<b>Для</b>	электронной двухскоростной ручной дрели 701B5
<b>Исполнение</b>	набор из 10 частей в пластиковом контейнере с прозрачной крышкой
<b>Ø гильзы</b>	6 мм
<b>Вес</b>	0,41 кг



## 756B11 Аккумуляторная дрель-шуруповёрт

<b>Артикул</b>	<b>756B11</b>
<b>Исполнение</b>	тонкая, расположенная по центру рукоятка эргономичной формы обеспечивает оптимальное расположение центра тяжести
<b>Исполнение</b>	1 зарядное устройство для быстрой зарядки с индикацией полного заряда аккумулятора, 1 аккумуляторный блок 12 В, 1 пластиковый кейс, плавная регулировка числа оборотов, правое и левое вращение, торможение наката, блокировка включения, высокомоментная трехпланетарная передача (2 скорости), установочное кольцо с предварительной установкой момента вращения и режимом сверления
<b>Крутящий момент</b>	5 ступеней, макс. 17 - 30 Nm
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230/ 50/ 0,1
<b>Вес (с аккумулятором)</b>	1,65 кг
<b>Болт Ø</b>	макс. 8 мм
<b>Производительность сверления по стали/дереву</b>	12/20 мм
<b>Быстрозажимной сверлильный патрон</b>	10 мм
<b>Блок аккумуляторов</b>	12 V
<b>Частота вращения при холостом ходе</b>	2. Gang = 0 - 1.250 min <sup>-1</sup> 1. Gang = 0 - 390 min <sup>-1</sup>



▫ Насадки для шуруповёрта (биты) поставляются по запросу.

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## Угловая шлифмашина

### 756W1 Угловая шлифмашина

<b>Артикул</b>	<b>756W1</b>
<b>Исполнение</b>	оптимизированная система охлаждения для обеспечения долгого ресурса оборудования, плоский и прочный корпус редуктора из металла для работ в труднодоступных местах, не требующая специального инструмента система быстрой регулировки защитного кожуха, антивибрационная рукоятка с мягкой на ощупь накладкой для комфортной работы
<b>Исполнение</b>	угловая шлифмашина 900 Ватт, защитный кожух, дополнительная регулировка, зажимной комплект, сетевой кабель 4 м, диаметр диска 125 мм, фиксатор шпинделя для быстрой замены диска, пылезащитный мотор
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 220-240 AC/ 50/60 / 0,9
<b>Вес</b>	2 кг
<b>Частота вращения при холостом ходе</b>	11.000 min <sup>-1</sup>
<b>Диск Ø</b>	125 мм
<b>Макс. глубина резки</b>	32 мм
<b>Ходовая резьба</b>	M14



## Комплектующие для угловой шлифмашины 756W1

### 756Y18=1 Отрезной диск

<b>Артикул</b>	<b>756Y18=1</b>
<b>Для</b>	угловой шлифмашины 756W1
<b>Ø</b>	125 мм
<b>Толщина</b>	ок. 3 мм
<b>Вес</b>	0,07 кг
<b>Применение для</b>	Сталь



### 756Y18=2 Обдирочный шлифовальный круг

<b>Артикул</b>	<b>756Y18=2</b>
<b>Для</b>	угловой шлифмашины 756W1
<b>Ø</b>	125 мм
<b>Толщина</b>	ок. 6 мм
<b>Вес</b>	0,18 кг
<b>Применение для</b>	Сталь



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## Лобзики и ручные электроножницы

### 756B2 Электроробзик

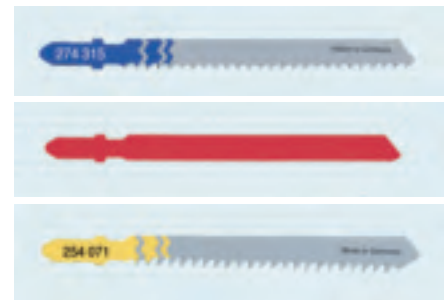
<b>Артикул</b>	<b>756B2</b>
<b>Исполнение</b>	4-х ступенчатый маятниковый ход, округлая ручка, электронная система предварительного выбора числа ходов для обработки материала в соответствии с его свойствами, система быстрого крепления для замены пильного полотна без инструментов FIXTES, не требующая инструмента система быстрой регулировки подошвенной пластины для снятия фаски под углом 45°, прочная подошвенная пластина из литого алюминия для точной работы, устройство сдувания стружки
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50 / 0,6
<b>Соединительный кабель</b>	4 м со штекером Schuko
<b>Вес</b>	2,3 кг
<b>Объем поставки</b>	VarioVoX, пильное полотно, защита от расщепления, скользящая подошва
<b>Частота вращения при холостом ходе</b>	450 - 3.000 min <sup>-1</sup>
<b>Глубина резки</b>	по дереву 110 мм по цветному металлу 20 мм по стали 10 мм
<b>Высота хода</b>	26 мм



## Комплектующие для электроробзика 756B2

### 756Y19=\* Пильное полотно для лобзика

Артикул	756Y19=1	756Y19=2	756Y19=3
<b>Для</b>	электроробзика 756B2		
<b>Длина</b>	75 мм	50 мм	
<b>Содержимое упаковки</b>	5 шт.		
<b>Шаг зубьев</b>	3 мм	2 мм	1,2 мм
<b>Применение для</b>	дерева	пластмасс/ цветных металлов*	нержавеющей листовой стали*
<b>Вес упаковки</b>	0,04 кг	0,03 кг	



\*Исполнение из быстрорежущей стали (HSS)

### 756B6 Ручные электроножницы

<b>Артикул</b>	<b>756B6</b>
<b>Исполнение</b>	с плоской опорой, высотой резки до 8 мм, встроенное устройство заточки ножа, полностью изолированное, защита от помех согласно VDE, 2 ножа с шестью режущими кромками
<b>Общая длина</b>	230 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50/60 / 0,056
<b>Соединительный кабель</b>	2,8 м со штекером Schuko
<b>Корпус Ø</b>	50 мм
<b>Вес</b>	1,2 кг
<b>Применение для</b>	для резки ткани, пленки и мягкой кожи
<b>Частота вращения ножа при номинальной нагрузке</b>	2.400 min <sup>-1</sup>



## Комплектующие для ручных электроножниц 756B6

### 756Y28 Нож с шестью режущими кромками

Артикул	756Y28
Для	ручных электроножниц 756B6
Вес	0,015 кг



### 756B60=\* Электроножницы

Артикул	756B60=1	756B60=2
Исполнение	питание от аккумулятора или сети	
Исполнение	режущая головка с опорной пластиной, безопасный нож, кончик из твердого сплава, аккумулятор, зарядное устройство, кабель для подключения к сети	
Электрическое подключение	1x 230 В	1x 115 В
Вес	0,2 кг	
Применение для	резки карбона, ткани, кожи, винила, а также стекло- и углеродного волокна	



### 756B10=230 Мультиинструмент

Артикул	756B10=230
Исполнение	очень плавный ход, удобная в эксплуатации конструкция, высокая мощность съема
Исполнение	инструмент широкого назначения, осциллирующий режим движения, электронная регулировка частоты вращения, металлический зубчатый редуктор, система быстрого крепления облегчает смену рабочего инструмента
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50-60 / 0,25
Соединительный кабель	5 м со штекером Schuko
Частота колебаний	12.000 - 21.000 min <sup>-1</sup>
Вес	1,4 кг
Применение для	шлифования, полирования, распиливания, скобления, резания
Объем поставки	шлифовальная пластина с 3 шлифовальными листами (зернистость 80, 120, 180), универсальное пильное полотно E-CUT (44 мм), неподвижный шпатель, пластиковый кейс для хранения инструмента
Размеры шлифовальной пластины по диагонали	80 мм



## Комплектующие для мультиинструмента 756B10=230

### 756Y70=\* Сменный пильный диск

Артикул	756Y70=63	756Y70=80
Для	мультиинструмента 756B10=230	
Ø	63 мм	80 мм



## 756Y71=\* Шпатель

Артикул	756Y71=1	756Y71=2
Для	мультиинструмента 756B10=230	
Исполнение	твердый	эластичный материал



1

2

3

## Утюжки и электрические горелки

### 756E1=220V Утюжок для сварки пленки

Артикул	756E1=220V
Исполнение	регулируемая температура, поверхность нагрева с обтяжкой тефлоновой лентой для сварки, с подставкой
Температурный диапазон	100 - 180 °C
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50/60 / 0,2
Соединительный кабель	1,6 м со штекером Schuko
Вес	0,685 кг
Применение для	для сваривания пленок из ПВХ и ПВА
Поверхность нагрева	38 x 110 мм



4

5

6

7

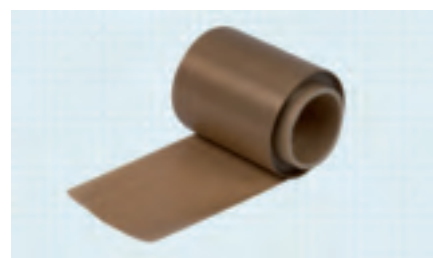
8

## Комплектующие для утюжка 756E1

### 699Y2 Тефлоновая лента для сварки

Артикул	699Y2
Для	ручного утюжка 756E1=220V
Ширина	85 мм
Толщина	0,08 мм
Вес	0,011 кг/м

• Минимальный объем заказа: 1 метр



9

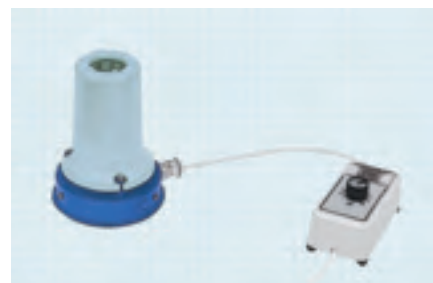
10

11

12

### 756E8 Электрическая горелка

Артикул	756E8
Исполнение	с регулятором мощности нагрева
Размер ØxВ	125 x 180 мм
Температурный диапазон	до 900 °C
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50 / 0,58
Соединительный кабель	1,4 м со штекером Schuko
Вес	0,8 кг



13

14

15

16

17

18

19

## Набор фрез и пылесос для аспирации сухих и влажных веществ

### 756B8=220 Набор фрез для обработки подушек на сиденье

Артикул	756B8=220
Исполнение	фрезерный агрегат с двумя фрезами специальной формы, вытяжной колпак, 2 инструмента рычажного типа для крепления фрез, вкл. разъем для подключения мобильной аспирационной установки (пылесос для аспирации сухих и влажных веществ 701Z110)
Частота вращения	макс. 4.500 min <sup>-1</sup>
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50/60 / 0,23
Соединительный кабель	2 м со штекером Schuko
Вес	1,4 кг
Применение для	дополнительной обработки подушек сиденья на месте эксплуатации



### Запасные части для набора фрез 756B8=\*

#### 756Y42 Колпак

Артикул	756Y42
---------	--------



#### 756Y41 Полукруглая вогнутая коническая фреза

Артикул	756Y41
---------	--------



### 701Z110 Пылесос для аспирации сухих и влажных веществ

Артикул	701Z110
Габариты ДхШхВ	520 x 380 x 695 мм
Исполнение	Класс чистоты Н, потребляемая мощность макс. 1.000 Вт
Уровень звука	67 дБ(А)
Расход воздуха	3.660 л/мин
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 220-240 N/PE / 50/60 / 1,0
Соединительный кабель	7,5 м
Вес	13,5 кг
Применение для	для аспирации опасной для здоровья пыли, в особенности мелкодисперсной пыли; подходит для аспирации пыли с величинами ПДК < 0,1 мг/ м <sup>3</sup> (ПДК = предельно допустимая концентрация вредных веществ на рабочем месте), класс чистоты Н
Объем поставки	1 плоский фильтр HEPA 702Z50, 1 пылесборник 702Z49, 1 аспирационный шланг, электропроводящий (2,5 м), 1 колено трубы, 2 аспирационные трубы, металл (0,5 м), 1 насадка для сухой/влажной уборки полов (300 мм), 1 щелевая насадка, 1 соединительная муфта для электрических приборов, полностью автоматическая очистка фильтра, автоматика отключения при достижении максимального уровня заполнения, автоматика включения/выключения для электрических приборов, класс защиты I, не требующая технического обслуживания всасывающая турбина, ролик с тормозом, антистатическая система (вкл. электропроводящее соединение для подключения аспирационного шланга)
Вакуум	230 мбар/ 23 кПа
Объем резервуара	45 л



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Комплектующие для пылесоса для аспирации сухих и влажных веществ 701Z110

### 702Z49 Пылесборник

Артикул	702Z49
Для	пылесоса для аспирации сухих и влажных веществ 701Z110
Объем поставки	5 шт.



### 702Z50 Плоский фильтр HEPA\*

Артикул	702Z50
Для	пылесоса для аспирации сухих и влажных веществ 701Z110
Применение для	класс чистоты Н
Объем поставки	1 шт.



- \*HEPA: High efficiency particulate airfilter (высокоэффективный воздушный фильтр для улавливания частиц)

## Электрический скобозабиватель и пистолет-распылитель

### 756B3 Электрический скобозабиватель

Артикул	756B3
Исполнение	электронная плавная регулировка энергии удара, возможность повторного удара, предохранитель срабатывания, носик с направляющим пазом для профильных реек и крепежных клипс
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50 / 0,2
Соединительный кабель	3,4 м со штекером Schuko
Число ударов	макс. 20 min
Вес	1,7 кг
Длина гвоздей	16 мм
Скобы ШхГ	4 x 18-30 мм

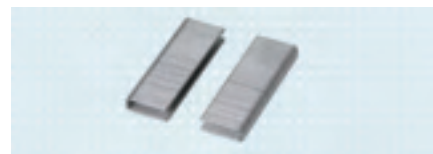


- Электрический скобозабиватель со специальным напряжением поставляется по запросу.

## Комплектующие для электрического скобозабивателя 756B3

### 756Y20=1 Скобы

Артикул	756Y20=1
Для	электрического скобозабивателя 756B3
Исполнение	покрыты смолой
Размеры ШхГ	4 x 18 мм
Содержимое упаковки	2.000 шт.
Вес упаковки	0,475 кг

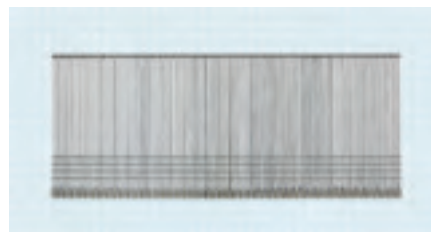




Ручное электрооборудование  
Электрический скобозабиватель и пистолет-распылитель

756Y20=2 Гвозди

<b>Артикул</b>	<b>756Y20=2</b>
<b>Для</b>	электрического скобозабивателя 756B3
<b>Длина</b>	25 мм
<b>Содержимое упаковки</b>	1.000 шт.
<b>Вес упаковки</b>	0,22 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 746A2 Электрический пистолет-распылитель

<b>Артикул</b>	<b>746A2</b>
<b>Исполнение</b>	соединительный кабель со штекером Schuko, пластиковый стакан
<b>Производительность</b>	0,27 kg/min
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50 / 0,06
<b>Сопло Ø</b>	0,8 мм
<b>Вес</b>	1,3 кг
<b>Давление распыления</b>	макс. 150 бар



## Запасные части для электрического пистолета-распылителя 746A2

### 746Y1 Запасной стакан

<b>Артикул</b>	<b>746Y1</b>
<b>Для</b>	для электрического пистолета-распылителя 746A2
<b>Исполнение</b>	с крышкой
<b>Материал</b>	Пластик
<b>Объем</b>	0,8 л
<b>Вес</b>	0,137 кг



### 756B15 Миксер для гипса

<b>Артикул</b>	<b>756B15</b>
<b>Исполнение</b>	2 ручки
<b>Диаметр</b>	120 мм
<b>Резьба</b>	2x M27
<b>Частота вращения</b>	0 – 480 об/мин
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 210–240 / 50–60 / 1,35
<b>Вес</b>	5,8 кг
<b>Цвет</b>	Оранжевый
<b>Применение для</b>	замешивания кашеобразных паст и жидкостей, для работы с гипсом объемом до 90 литров



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# Оборудование для обработки пластмасс и древесины

При обработке пластмасс или дерева требуются мощные шлифовальные и фрезерные станки, на которых смонтирован разъем для подключения к центральному устройству для отсоса стружки и обеспыливания. Удаление стружки и опасной для здоровья мелкодисперсной пыли требует в соответствии с текущими предписаниями наличия таких аспирационных установок, параметры которых были специально рассчитаны согласно характеристикам Вашего цеха и соответствуют Вашим помещениям и целям использования. Аспирационная установка должна отличаться такими рабочими характеристиками, чтобы на каждом обрабатываемом станке возникала минимальная скорость движения воздушного потока 20 м/с и разрежение при аспирации 771 Па. В случае возникновения необходимости в использовании аспирационного оборудования мы будем рады проконсультировать Вас.

Шарошечно-полировальные станки .....	160	10
Фрезерно-шлифовальные станки .....	163	11
Оснастка для фрезерных- и шлифовально-фрезерных станков .....	165	12
Фрезы .....	168	13
Шлифовальные инструменты .....	172	14
Полировальные инструменты .....	182	15
Ленточно-шлифовальные станки .....	183	16
Комплектующие для ленточно-шлифовальных станков .....	185	17
Пылеуловитель .....	187	18
Комплектующие для пылеуловителей .....	191	19
Ленточнопильные станки .....	195	
Комплектующие для ленточнопильных станков .....	198	
Сверлильные станки .....	202	
Оснастка для сверлильных станков .....	209	



Оборудование для обработки пластмасс и древесины  
Шарошечно-полировальные станки

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19



## Шарошечно-полировальные станки

### 701F39 Шарошечно-полировальный станок Pro-Fit 2000

<b>Артикул</b>	<b>701F39</b>
<b>Исполнение</b>	корпус станка из стали, резьба шпинделя 5/8", адаптер для перехода с 5/8" на M16, вытяжной колпак, защитный щиток вала длинный и короткий, штуцер для подключения внешней аспирационной установки, комплект инструментов для смены фрезерных инструментов, держатель для инструментов
<b>Электрооборудование</b>	главный предохранительный выключатель, выключатель/выключатель фрезерного двигателя, педальный аварийный выключатель, соединительный кабель 2,5 м со штекером CEE 5x16 A и розеткой CEE 5x16 A
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 220 x 800 x 1 560 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	125 мм
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	Нет
<b>Рабочая высота</b>	1.000 мм
<b>Потребность рабочей площади ШxГ</b>	1.100 x 1.300 мм
<b>Уровень звука</b>	68 дБ(А)
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400 / 50-60 / 2,2
<b>Частота вращения фрезерного двигателя</b>	<b>одна скорость, 3.000 об/мин</b>
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель со штекером CEE 5x16 A и розеткой CEE 5x16 A
<b>Длина фрезерного вала</b>	395 мм
<b>Вес</b>	115 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Стружкоотсасывающее устройство</b>	подключение к центральному устройству для отсоса стружки с минимальной скоростью движения воздушного потока 20 м/с (штуцер для подключения аспирационной установки Ø 125 мм)
<b>Объем поставки</b>	вкл.: вилочный ключ, 27 мм, 702F6=27, 2 шт. колпак для аспирации стружки, в комплекте 702F192, 1 шт. шпилька для инструментов с резьбой 5/8" 702F700=5/8, 1 шт. шпилька 702F700=M16, 1 шт. крепежный комплект 702F280=1, 1 шт. защитная гайка на резьбу 5/8" BP 502K2=5/8", 1 шт. защитный щиток вала, длинный, 702F195, 1 шт. защитный щиток вала, короткий, 702F196, 1 шт.

- Для повышения устойчивости станок следует закрепить на фундаменте болтами. Крепежный комплект 702F280=1 входит в комплект поставки.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 701F40=1 Шарошечно-полировальный станок Pro-Fit 2000 Vario

<b>Артикул</b>	<b>701F40=1</b>
<b>Исполнение</b>	корпус станка из стали, резьба шпинделя 5/8", адаптер для перехода с 5/8" на M16, вытяжной колпак, защитный щиток вала длинный и короткий, штуцер для подключения внешней аспирационной установки, комплект инструментов для смены фрезерных инструментов, держатель для инструментов
<b>Электрооборудование</b>	главный предохранительный выключатель, включатель/выключатель фрезерного двигателя, педальный аварийный выключатель, регулятор числа оборотов, соединительный кабель 2,5 м со штекером CEE 2P+PE и розеткой CEE 2P+PE
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 220 x 800 x 1 560 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	125 мм
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	Нет
<b>Рабочая высота</b>	1,000 мм
<b>Уровень звука</b>	69 дБ(А)
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230 / 50-60 / 2,2
<b>Частота вращения фрезерного двигателя</b>	<b>плавная регулировка, макс. 3.500 об/мин</b>
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель со штекером CEE (2P+PE, 16 A) и розеткой CEE (2P+PE, 16 A)
<b>Длина фрезерного вала</b>	395 мм
<b>Вес</b>	120 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Стружкоотсасывающее устройство</b>	подключение к центральному устройству для отсоса стружки с минимальной скоростью движения воздушного потока 20 м/с (штуцер для подключения аспирационной установки Ø 125 мм)
<b>Объем поставки</b>	вкл.: вилочный ключ, 27 мм, 702F6=27, 2 шт. колпак для аспирации стружки, в комплекте 702F192, 1 шт. шпилька для инструментов с резьбой 5/8" 702F700=5/8, 1 шт. шпилька 702F700=M16, 1 шт. крепежный комплект 702F280=1, 1 шт. защитная гайка на резьбу 5/8" BP 502K2=5/8", 1 шт. защитный щиток вала, длинный, 702F195, 1 шт. защитный щиток вала, короткий, 702F196, 1 шт.

- Для повышения устойчивости станок следует закрепить на фундаменте болтами. Крепежный комплект 702F280=1 входит в комплект поставки.



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19





## 701F41 Шарошечно-полировальный станок Pro-Fit 3000

<b>Артикул</b>	<b>701F41</b>
<b>Исполнение</b>	электрическая регулировка по высоте, резьба шпинделя 5/8", адаптер для перехода с 5/8" на M16, адаптер с 5/8" на 5/8", вытяжной колпак, защитный щиток вала длинный и короткий, штуцер для подключения внешней аспирационной установки, комплект инструментов для смены фрезерных инструментов, вытяжной рукав фиксируется зажимными рычагами, держатель для инструментов
<b>Электрооборудование</b>	главный предохранительный выключатель, включатель/выключатель фрезерного двигателя, педальный аварийный выключатель, аварийный выключатель, соединительный кабель длиной ок. 2,5 м со штекером CEE (2P+PE, 16A) и розеткой CEE (2P+PE, 16A)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 150 x 930 x 1 650 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	125 мм
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	электрическая регулировка высоты, 400 мм
<b>Частота вращения</b>	<b>плавная регулировка, макс. 3.500 об/мин</b>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50-60/ 2,2
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель ок. 2,5 м со штекером CEE (2 P+PE, 16 A) и розеткой CEE (2 P+PE, 16 A)
<b>Длина фрезерного вала</b>	395 мм
<b>Вес</b>	205 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Стружкоотсасывающее устройство</b>	подключение к центральному устройству для отсоса стружки с минимальной скоростью движения воздушного потока 20 м/с (штуцер для подключения аспирационной установки Ø 125 мм)
<b>Объем поставки</b>	вкл.: вилочный ключ, 27 мм, 702F6=27, 2 шт. колпак для аспирации стружки, в комплекте 702F192, 1 шт. шпилька для инструментов с резьбой 5/8" 702F700=5/8", 1 шт. шпилька для инструментов с резьбой M16 702F700=M16, 1 шт. крепежный комплект 702F280=1, 1 шт. защитная гайка на резьбу 5/8" BP 502K2=5/8", 1 шт. защитный щиток вала, длинный, 702F195, 1 шт. защитный щиток вала, короткий, 702F196, 1 шт.

- Для повышения устойчивости станок следует закрепить на фундаменте болтами. Крепежный комплект 702F280=1 входит в комплект поставки.
- Светодиодная лампа 702F191 не входит в комплект поставки.



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19



## 701F43 Шарошечно-полировальный станок Pro-Fit 4000

<b>Артикул</b>	<b>701F43</b>
<b>Исполнение</b>	электрическая регулировка по высоте, регулировка расположения фрезерного мотора по горизонтали и вертикали, плавная регулировка числа оборотов, самофиксирующийся вытяжной рукав, аспирация на уровне пола, резьба шпинделя 5/8", адаптер для перехода с 5/8" на M16, вытяжной колпак, защитный щиток вала длинный и короткий, штуцер для подключения внешней аспирационной установки, комплект инструментов для смены фрезерных инструментов, держатель для инструментов, галогенная лампа
<b>Электрооборудование</b>	моторный тормоз, аварийный pedalный выключатель
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 030 x 800 x 1 480/1 880 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	150 мм
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	электрическая регулировка высоты, 400 мм
<b>Потребность рабочей площади ШxГ</b>	1.100 x 1.500 мм
<b>Уровень звука</b>	68 дБ(А)
<b>Акцентный цвет</b>	антрацитно-серый (RAL 7016)
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230 / 50-60 / 2,2
<b>Частота вращения фрезерного двигателя</b>	<b>плавная регулировка, макс. 3.500 об/мин</b>
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель со штекером CEE (2 P+PE, 16 A) и розеткой CEE (2 P+PE, 16 A)
<b>Длина фрезерного вала</b>	460 мм
<b>Вес</b>	255 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Стружкоотсасывающее устройство</b>	подключение к центральному устройству для отсоса стружки с минимальной скоростью движения воздушного потока 20 м/с (штуцер для подключения аспирационной установки Ø 150 мм)
<b>Объем поставки</b>	вкл.: галогенная лампа 702F190, 1 шт. вилочный ключ, 27 мм, 702F6=27, 1 шт. самофиксирующийся вытяжной рукав с колпаком для аспирации стружки 702F193, 1 шт. шпилька для инструментов с резьбой 5/8" 702F700=5/8", 1 шт. шпилька 702F700=M16, 1 шт. защитная гайка на резьбу 5/8" BP 502K2=5/8", 1 шт. защитный щиток вала, длинный, 702F195, 1 шт. защитный щиток вала, короткий, 702F196, 1 шт.

● Акцентный цвет по выбору заказчика.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701F30=\* Шарошечно-полировальный станок с интегрированной аспирационной системой

Артикул	701F30=1	701F30=2
<b>Исполнение</b>	регулируемый по высоте 2-х ступенчатый фрезерный двигатель, интегрированная, отдельно включаемая аспирационная система высокой мощности, разъем для аспирации дополнительного станка, встряхивающее устройство для автоматической очистки, антистатический фильтрующий материал для аспирации карбоновых частиц, непосредственная сепарация стружки в передвижной резервуар для стружки (для эксплуатации без дополнительных одноразовых мешков для стружки)	
<b>Электрооборудование</b>	главный предохранительный выключатель, элементы управления состоит из 4-х ступенчатого переключателя, включателя/выключателя, сигнальной лампочки встряхивающего устройства, включение встряхивающего устройства в ручном режиме, аварийный педальный выключатель	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.950 x 720 x 1.930 мм	
<b>Номинальная пропускная способность</b>	850 м³/ч	
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	регулировка расположения фрезерного вала вручную	
<b>Рабочая высота</b>	900 - 1.200 мм	
<b>Потребность рабочей площади ШхГ</b>	1.950 x 720 мм	
<b>Рабочая площадь фильтра</b>	3,2 м²	
<b>Соединительный штуцер Ø</b>	без адаптера: 125 мм с прилагаемым адаптером: 100 мм	
<b>Уровень звука</b>	70 дБ(А)	
<b>Цвет (RAL)</b>	светло-серый (RAL 7035)/ гранитно-серый (RAL 7026)	
<b>Фильтрующий материал</b>	антистатический, подходит для улавливания карбоновой пыли	
<b>Содержание остаточной пыли</b>	Нз надежное соблюдение величины 0,1 мг/ м³	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 PE / 50 /3,0	3 x 208 PE/ 60 / 3,0
<b>Частота вращения фрезерного двигателя</b>	1.500/ 3.000 min <sup>-1</sup>	
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель ок. 5 м со штекером CEE 5x16 А и розеткой CEE 5x16 А	соединительный кабель ок. 5 м со штекером US, тип NEMA L15-20P (3 полюса, 4 провода, с заземлением 250В/20А)
<b>Длина фрезерного вала</b>	460 мм	
<b>Вес</b>	340 кг	
<b>Применение для</b>	подходит для обработки используемых в ортопедической технике материалов, например, гипса, пластмассы, карбона	
<b>Объем поставки</b>	вкл.: защитный щиток вала, длинный, 702F93=1, 1 шт. защитный щиток вала, короткий, 702F41=2, 1 шт. защитная гайка на резьбу 502K2=5/8", 1 шт. шпилька 702F7=5/8", 1 шт. гаечный ключ, 27 мм, 702F6=27, 1 шт. крепежный комплект для крепления станка на фундаменте 1 шт.	

- Для снижения уровня звуковой эмиссии мы рекомендуем использовать 2 изолирующих коврика 702F31=105X8.
- Для повышения устойчивости станок следует закрепить на фундаменте болтами. Крепежный комплект входит в комплект поставки.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Оснастка для фрезерных- и шлифовально-фрезерных станков

### 702F700=\* Шпилька

Артикул	702F700=5/8	702F700=M16	702F700=1/2-13
Исполнение	фрезерный вал с резьбой 5/8"		
Для станков типа	шарошечно-полировальные станки Pro-Fit 701F39, 701F40=1, 701F41, 701F43 701F30=* Шарошечно-полировальный станок с интегрированной аспирационной системой		
Крепление инструмента	резьба 5/8"	резьба M16	резьба 1/2"-13
Вес	0,13 кг		
Применение для	зажима инструментов с резьбой 5/8"	зажима инструментов с резьбой M16	зажима инструментов с резьбой 1/2"-13



### 702F190 Галогенная лампа

Артикул	702F190
Исполнение	гибкий штатив
Исполнение	трансформатор и выключатель на основании лампы
Для станков типа	шарошечно-полировальные станки Pro-Fit 701F39, 701F40=1, 701F41, 701F43
Длина	700 мм
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,02
Вес	2 кг
Цвет	черный
Объем поставки	включая крепежный комплект



### 702F191 Светодиодная лампа

Артикул	702F191
Исполнение	гибкий штатив вращающийся рассеиватель
Размеры ШхГхВ	Основание лампы: 60 x 60 x 50 мм
Для станков типа	шарошечно-полировальные станки 701F39, 701F40=1, 701F41
Сеть в В/Гц/кВт	24/ 50/ 0,012
Вес	1,4 кг
Цвет	черный



### 702F192 Вытяжной рукав

Артикул	702F192
Исполнение	точное размещение благодаря зажимным рычагам, система быстрой смены вытяжного колпака
Исполнение	вытяжной рукав, вытяжной колпак
Для станков типа	шарошечно-полировальные станки Pro-Fit 701F39, 701F40=1, 701F41, 701F43
Шланг Ø	125 мм
Применение для	прямой аспирации в зоне работы полировального и фрезерного инструмента



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702F193 Вытяжной рукав

<b>Артикул</b>	<b>702F193</b>
<b>Исполнение</b>	благодаря самофиксирующим шарнирам возможно индивидуальное позиционирование вытяжного рукава, обслуживание одной рукой, система быстрой смены вытяжного колпака
<b>Исполнение</b>	вытяжной рукав, вытяжной колпак, шланг
<b>Для станков типа</b>	шарошечно-полировальные станки Pro-Fit 701F39, 701F40=1, 701F41, 701F43
<b>Шланг Ø</b>	125 мм
<b>Применение для</b>	прямой аспирации в зоне работы полировального и фрезерного инструмента



### 702F194 Вытяжной колпак, большой

<b>Артикул</b>	<b>702F194</b>
<b>Для</b>	комплектующие для вытяжного рукава 702F192 и самофиксирующегося вытяжного рукава 702F193
<b>Исполнение</b>	система быстрой смены вытяжного колпака
<b>Размеры ШxГxВ</b>	350 x 240 x 300 мм
<b>Шланг Ø</b>	125 мм
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	прямой аспирации в зоне работы полировального и фрезерного инструмента
<b>Объем поставки</b>	без шланга



### 702F195 Защита вала, длинная

<b>Артикул</b>	<b>702F195</b>
<b>Материал</b>	алюминий
<b>Для станков типа</b>	шарошечно-полировальные станки Pro-Fit 701F39, 701F40=1, 701F41, 701F43
<b>Длина</b>	350 мм
<b>Вес</b>	0,78 кг



### 702F196 Защита вала, короткая

<b>Артикул</b>	<b>702F196</b>
<b>Материал</b>	сталь
<b>Для станков типа</b>	шарошечно-полировальные станки Pro-Fit 701F39, 701F40=1, 701F41, 701F43
<b>Длина</b>	140 мм
<b>Вес</b>	0,6
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



### 702F93=1 Защитный щиток для фрезерного шпинделя

<b>Артикул</b>	<b>702F93=1</b>
<b>Исполнение</b>	длинный
<b>Материал</b>	алюминий
<b>Резьба</b>	TR 85 x 4L
<b>Для станков типа</b>	701F30=* Шарошечно-полировальный станок с интегрированной аспирационной системой
<b>Вес</b>	0,63 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 702F41=2 Защитный щиток для фрезерного шпинделя, короткий

Артикул	<b>702F41=2</b>
Для	фрезерных и шлифовально-фрезерных станков Ottobock
Исполнение	короткий
Материал	алюминий
Резьба	TR 85 x 4L
Для станков типа	701F30=* Шарошечно-полировальный станок с интегрированной аспирационной системой
Вес	0,41 кг



1

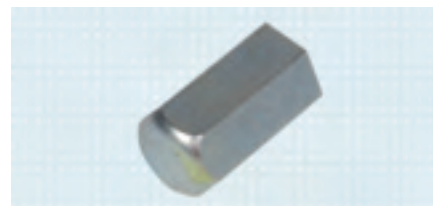
2

3

4

### 502K2=\* Защитная гайка на резьбу

Артикул	<b>502K2=5/8"</b>	<b>502K2=M16</b>
Для станков типа	шарошечно-полировальные станки Pro-Fit 701F39, 701F40=1, 701F41, 701F43 шарошечно-полировальный станок Ottobock с интегрированной аспирационной системой 701F30=*	
Для шпильки	<b>702F7=5/8"</b>	<b>702F7=M16</b>
Вес	0,104 кг	



5

6

7

### 702F31=105x8 Изолирующий коврик

Артикул	<b>702F31=105x8</b>
Габариты ДхШхВ	1.050 x 80 x 10 мм
Для	фрезерного станка Ottobock 701F30=1с интегрированной аспирационной системой
Применение для	снижения уровня звуковой эмиссии
Объем поставки	1 шт.



8

9

- Для фрезерного станка Ottobock 701F30=1с интегрированной аспирационной системой требуются 2 изолирующих коврика 702F31=105x8.

10

11

### 702F31=55X50 Изолирующий коврик

Артикул	<b>702F31=55X50</b>
Габариты	550 x 500 мм
Для станков типа	шарошечно-полировальных, шлифовальных и фрезерных станков
Вес	3 кг
Применение для	снижения уровня звуковой эмиссии



12

13

14

### 702F2=\* Вытяжной шланг

Артикул	<b>702F2=100</b>	<b>702F2=125</b>	<b>702F2=140</b>
Для	фрезерных и шлифовально-фрезерных станков		
Исполнение	трудновоспламеняемый согласно DIN 4102-B1, армирован неподвижно закрепленной спиралью из стальной проволоки		
Материал	полиуретан		
Ø	100 мм	125 мм	140 мм
Вес нетто	0,78 кг/м	0,97 кг/м	1,08 кг/м
Применение для	подключения станков к центральному трубопроводу аспирационной установки		



15

16

17

- Просьба при заказе указывать длину.

18

19



### 702F5=\* Шланговый хомут

Артикул	702F5=1	702F5=2	702F5=3	702F5=4	702F5=5
Диапазон зажима	110 – 130 мм	90 – 110 мм	150 – 170 мм	130 – 150 мм	70 – 90 мм
Вес	0,06 кг	0,05 кг	0,08 кг	0,07 кг	0,04 кг



### 702F6=27 Гаечный ключ

Артикул	702F6=27
Для станков типа	шарошечно-полировальные станки Pro-Fit 701F39, 701F40=*, 701F41, 701F43 шарошечно-полировальный станок Ottobock с интегрированной аспирационной системой 701F30=*
Ширина зева ключа	27 мм
Вес	0,25 кг



### 625F6 Аварийный педальный выключатель

Артикул	625F6
Вес	0,6 кг



## Инструменты для шарошечно-полировальных, шлифовальных и фрезерных станков

### 729W26=\* Высокопроизводительная фреза

Артикул	729W26=5/8	729W26=M16
Исполнение	два резца, нож HSS 729Y50 (сменный)	
Резьба	5/8"	M16
Ø	50 мм	
Высота	50 мм	
Вес	0,62 кг	
Применение для	обработки дерева и материала Pedilen	



### 729Y50 Нож

Артикул	729Y50
Единица поставки	1 набор = 2 штуки
Для	высокопроизводительной фрезы 729W26=*
Материал	HSS
Вес	0,05 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 729W27=\* Фреза со вставными ножами

Артикул	729W27=5/8	729W27=M16
Исполнение	овальная, два зуба, нож HSS 729Y51 (сменный)	
Резьба	5/8"	M16
Ø	50 мм	
Высота	70 мм	
Вес	0,73 кг	
Применение для	обработки дерева и материала Pedilen	



1

2

3

4

### 729Y51 Нож

Артикул	729Y51
Для	фреза со вставными ножами 729W27=*
Материал	HSS
Вес	0,08 кг



5

6

### 729W28=M16 Фреза со вставными ножами

Артикул	729W28=M16
Исполнение	овальная, два зуба, нож HSS 729Y52 (сменный)
Резьба	M16
Ø	45 мм
Высота	35 мм
Вес	0,35 кг
Применение для	обработки дерева и материала Pedilen



7

8

9

10

### 729Y52 Нож

Артикул	729Y52
Для	Фрезы со вставными ножами 729W28=M16
Материал	HSS
Вес	0,04 кг



11

12

13

## Фрезы для фрезерных и шлифовально-фрезерных станков

### 729W23=\* Заостренная рашпильная фреза

Артикул	729W23=5/8"	729W23=M16
Исполнение	длина 75 мм, максимальный Ø 28 мм	
Материал	HSS	
Насечка	мелкая	
Резьба Ø	5/8"	M16
Вес	0,2 кг	
Применение для	обработки пластмасс	



15

16

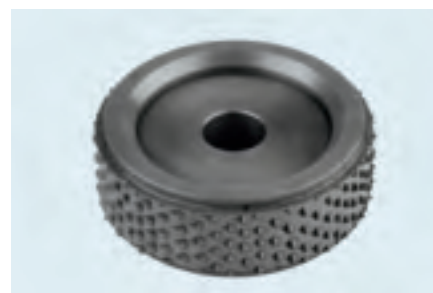
17

18

19

## 729W24 Пазовая рашпильная фреза

Артикул	729W24
Исполнение	с упором, глубина ок. 3 мм
Материал	инструментальная сталь
Ø	70 мм
Ширина	25 мм
Вес	0,7 кг
Применение для	пазов шириной 20 мм



Для точного вращения использовать резьбовой переходник 749Y20=\* (см. стр. 182).

## 729W3=\* / 729W8=\* / 729W22=\* Рашпильная фреза



Артикул	729W3=1	729W3=2	729W3=3	729W3=4	729W3=5
Материал	инструментальная сталь				
Резьба	M16				
Насечка	средняя				
Высота х Ø	85x50 мм	60x50 мм	70x30 мм	40x36 мм	50x40 мм
Вес	0,9 кг	0,7 кг	0,26 кг	0,25 кг	0,69 кг
Применение для	обработки дерева, материала Pedilen и пенопласта				

Артикул	729W8=1	729W8=2	729W8=3	729W8=4	729W8=5
Материал	инструментальная сталь				
Резьба	5/8"				
Насечка	средняя				
Высота х Ø	85x50 мм	60x50 мм	70x30 мм	40x36 мм	50x40 мм
Вес	0,9 кг	0,7 кг	0,26 кг	0,25 кг	0,69 кг
Применение для	обработки дерева, материала Pedilen и пенопласта				

Артикул	729W22=1	729W22=2	729W22=3	729W22=4	729W22=5
Материал	инструментальная сталь				
Резьба	1/2"-13				
Насечка	средняя				
Высота х Ø	85x50 мм	60x50 мм	70x30 мм	40x36 мм	50x40 мм
Вес	0,93 кг	0,73 кг	0,28 кг	0,26 кг	0,69 кг
Применение для	обработки дерева, материала Pedilen и пенопласта				

## 729W17=\* Рашпильная фреза

Артикул	729W17=5/8	729W17=M16
Высота	52 мм	
Резьба	5/8"	M16
Ø	37 мм	
Насечка	мелкая	
Вес	0,35 кг	
Применение для	обработки пластмасс	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 729W31=\* Рашпильная фреза

Артикул	729W31=1	729W31=2
Высота	90 мм	
Резьба	5/8"	
Ø	50 мм	
Насечка	средняя	мелкая
Вес	0,46 кг	
Применение для	обработки жестких пенопластов Pedilen, пенопластов и термопластов	



1

2

3

4

### 729W32=2 Рашпильная фреза

Артикул	729W32=2
Высота	50 мм
Резьба	5/8"
Ø	40 мм
Насечка	мелкая
Вес	0,26 кг
Применение для	обработки жестких пенопластов Pedilen, пенопластов и термопластов



5

6

7

8

### 729W33=\* Рашпильная фреза

Артикул	729W33=1	729W33=2
Высота	120 мм	
Резьба	5/8"	
Ø	50 мм	
Насечка	средняя	мелкая
Вес	0,76 кг	
Применение для	обработки жестких пенопластов Pedilen, пенопластов и термопластов	



9

10

11

### 729W25 Дисконная фреза

Артикул	729W25
Для	использования с оправкой 749Y23=*
Исполнение	4 поворотных режущих пластины из твердого сплава в качестве зачистных резцов, 4 поворотных режущих пластины из твердого сплава в качестве подрезателей, с маркировкой тестового испытания
Толщина	4 мм
Отверстие Ø	22 мм
Внешний Ø	80 мм
Применение для	фрезерования пазов для деревянных шпонок 512A1=80×4
Указания	Оснастка и запасные части (1) зачистной резец 729Y46, 18×18×2 мм (2) подрезатель 729Y47, 14×14×1,2 мм (3) ключ Torx, T9 709S25 (4) болт Torx 729S65 (5) гайка Torx для зачистного резца 729Z1 (6) гайка Torx для подрезателя 729Z2



12

13

14

15

16

17

18

19

### 729S22=\* Кромочная фреза

Артикул	729S22=1.5	729S22=2.25
Для	использования с оправкой 749Y23=*	
Материал	HSS	
Для толщины	до 1,5 мм	до 2,25 мм
Отверстие Ø	16 мм	
Внешний Ø	70 мм	
Вес	0,17 кг	0,19 кг
Применение для	обработки легких металлов и пластмасс	



1

2

3

4

### 749Y23=\* Оправка

Артикул	749Y23=5/8"	749Y23=M16
Для	дисковой фрезы 729W25, кромочной фрезы 729S22	
Материал	инструментальная сталь	
Резьба Ø	5/8"	M16
Вес	0,29 кг	



5

6

7

### 729S24=\* Заостренная конусная фреза

Артикул	729S24=M16	729S24=5/8"
Исполнение	спиральные зубья, длина 75 мм, максимальный Ø 28 мм	
Материал	HSS	
Резьба Ø	M16	5/8"
Вес	0,17 кг	
Применение для	обработки легких металлов и пластмассы	



8

9

10

### 758Y270 / 758Y272 Стойка для инструментов

Артикул	758Y270	758Y272
Исполнение	27 держателей для инструмента	21 держатель для инструмента
Размеры ШхГхВ	750 x 85 x 500 мм	580 x 580 x 105 мм
Вес	9,5 кг	9 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	настенного монтажа, для хранения шлифовальных инструментов и фрез	



11

12

13

14

## Шлифовальные инструменты для шарошечно-полировальных, шлифовальных и фрезерных станков

### 749F6 Шлифовальный валик

Артикул	749F6
Исполнение	коническое крепление, 1 шлифовальная гильза (зернистость 80)
Материал	интегральный пенопласт
Внешний Ø	72,5 мм
Вес	0,23 кг
Применение для	надвижения на вал шлифовальных и фрезерных станков Ottobock



16

17

18

19

### 749F6=T Шлифовальный валик

Артикул	749F6=T
Исполнение	коническое крепление, 1 шлифовальная гильза (зернистость 80)
Материал	интегральный пенопласт
Внешний Ø	72,5 мм
Вес	0,25 кг
Применение для	надвигания на шлифовальный вал шлифовальных станков Trautmann

- Шлифовальный валик **не подходит** для шарошечно-полировальных, шлифовальных и фрезерных станков Ottobock.

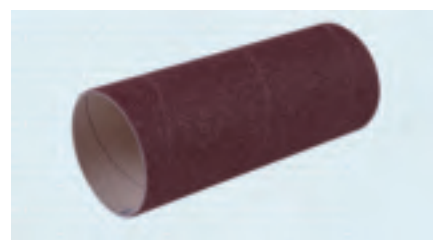


### 749Y8=\* Шлифовальная гильза

Пример заказа

Артикул	=	73	x	200	x	Зернистость
749Y8	=	73	x	200	x	24

Артикул	749Y8=*					
Для	749F6 Шлифовальный валик Otto Bock, 749F6=T Шлифовальный валик					
Ширина	200 мм					
Зернистость	24	40	60	80	100	150
Внешний Ø	73 мм					
Вес	0,12 кг	0,1 кг	0,08 кг	0,07 кг		
Объем поставки	25 шт.					



### 749Z7=\* Шлифовальный цилиндр Ottobock

Пример заказа

Артикул	=	Резьба	X	Внешний-Ø
749Z7	=	M16	X	45

Артикул	749Z7=*					
Исполнение	вкл. одну шлифовальную гильзу					
Материал	державка из инструментальной стали, абразивная головка из резины					
Резьба	M16	5/8"		1/2"-13		
Ширина	70 мм					
Зернистость	80					
Внешний Ø	45 мм	60 мм	45 мм	60 мм	45 мм	60 мм
Вес	0,16 кг	0,25 кг	0,16 кг	0,25 кг	0,16 кг	0,25 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Комплектующие и запасные части для шлифовального цилиндра Ottobock 749Z7=\*

### 749Y17=\* Державка для шлифовального цилиндра

Артикул	749Y17=M16	749Y17=5/8	749Y17=1/2"
Для	для шлифовального цилиндра Ottobock 749Z7		
Исполнение	с натяжным винтом 501Z3=M8x25		
Материал	инструментальная сталь		
Резьба	M16	5/8"	1/2"-13
Вес	0,065 кг		



### 501Z3=M8X25 Натяжной винт

Артикул	501Z3=M8X25
Для	для шлифовального цилиндра Ottobock 749Z7
Вес	0,012 кг



### 749Y18=\* Резиновый корпус

Артикул	749Y18=45	749Y18=60
Для	для шлифовального цилиндра Ottobock 749Z7	
Ширина	70 мм	
Внешний Ø	45 мм	60 мм
Вес	0,075 кг	0,16 кг



### 749Y16=\* Шлифовальная гильза

Артикул	749Y16=A45	749Y16=B45	749Y16=C45	749Y16=A60	749Y16=B60	749Y16=C60
Для	для шлифовального цилиндра Ottobock 749Z7					
Ширина	70 мм					
Зернистость	40	80	120	40	80	120
Внешний Ø	45 мм			60 мм		
Вес	0,02 кг	0,015 кг	0,013 кг	0,03 кг	0,025 кг	0,002 кг
Объем поставки	100 шт.			50 шт.		



### 749Z3=\* Цилиндр для тонкого шлифования Habermann, малый

Артикул	749Z3=M16	749Z3=5/8
Исполнение	с шлифовальной лентой (зернистость 100)	
Резьба	M16	5/8"
Ширина	58 мм	
Внешний Ø	45 мм	
Вес	0,26 кг	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 749Y7=\* Шлифовальная лента

Артикул	749Y7=A45X58	749Y7=B45X58	749Y7=C45X58
Для	малого цилиндра для тонкого шлифования Habermann 749Z3		
Ширина	50 мм		
Зернистость	60	100	150
Внешний Ø	45 мм		
Вес	0,015 кг	0,01 кг	0,009 кг



### 749Z2=\* Цилиндр для тонкого шлифования Habermann, нормальный размер

Артикул	749Z2=M16	749Z2=5/8
Исполнение	с шлифовальной лентой (зернистость 100)	
Резьба	M16	5/8"
Ширина	58 мм	
Внешний Ø	60 мм	
Вес	0,366 кг	



### 749Y7=\* Шлифовальная лента

Артикул	749Y7=A60X58	749Y7=B60X58	749Y7=C60X58
Для	цилиндра для тонкого шлифования Habermann нормального размера 749Z2		
Ширина	50 мм		
Зернистость	60	100	150
Внешний Ø	60 мм		
Вес	0,017 кг	0,012 кг	0,011 кг



### 749Z4=\* Цилиндр для тонкого шлифования Habermann, длинный

Артикул	749Z4=M16	749Z4=5/8
Исполнение	с шлифовальной лентой (зернистость 100)	
Резьба	M16	5/8"
Ширина	100 мм	
Внешний Ø	60 мм	
Вес	0,57 кг	



### 749Y7=\* Шлифовальная лента

Артикул	749Y7=A60X100	749Y7=B60X100	749Y7=C60X100
Для	длинного цилиндра для тонкого шлифования Habermann 749Z4		
Ширина	100 мм		
Зернистость	60	100	150
Внешний Ø	60 мм		
Вес	0,03 кг	0,02 кг	0,018 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 749Z5=\* Цилиндр для тонкого шлифования Habermann, большой размер

Артикул	<b>749Z5=M16</b>	<b>749Z5=5/8</b>
Исполнение	с шлифовальной лентой (зернистость 100)	
Резьба	<b>M16</b>	<b>5/8"</b>
Ширина	58 мм	
Зернистость	100	
Внешний Ø	85 мм	
Вес	0,65 кг	



1

2

3

4

### 749Y7=\* Шлифовальная лента

Артикул	<b>749Y7=A85X58</b>	<b>749Y7=B85X58</b>	<b>749Y7=C85X58</b>
Для	цилиндра для тонкого шлифования Habermann большого размера 749Z5		
Ширина	50 мм		
Зернистость	60	100	150
Внешний Ø	85 мм		
Вес	0,021 кг	0,019 кг	0,013 кг



5

6

7

### 709Z6=3 Ключ с торцевым отверстием, регулируемый

Артикул	<b>709Z6=3</b>
Для	цилиндра для тонкого шлифования Habermann
Цапфа Ø	3 мм
Вес	0,12 кг



8

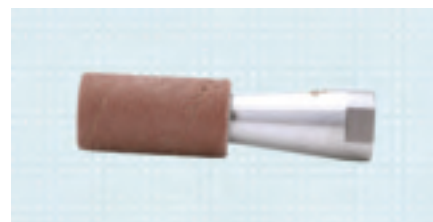
9

10

11

### 749Z8=\* Шлифовальный валик

Артикул	<b>749Z8=M16X25</b>	<b>749Z8=5/8"X25</b>	<b>749Z8=1/2"X25</b>
Исполнение	с резиновой опорой для крепления шлифовальной гильзы, с одной шлифовальной гильзой (зернистость 150)		
Резьба	<b>M16</b>	<b>5/8"</b>	<b>1/2"-13</b>
Ø	25 мм		
Длина	45 мм		
Вес	0,15 кг		



12

13

14

### 749Y25=25 Резиновый корпус

Артикул	<b>749Y25=25</b>
Для	шлифовального валика 749Z8=*
Вес	0,025 кг



15

16

17

18

19



### 749Y22=\* Шлифовальная гильза

Артикул	749Y22=A25	749Y22=C25
Для	шлифовального валика 749Z8=*	
Зернистость	40 (крупная)	120 (мелкая)
Вес	0,008 кг	
Объем поставки	50 шт.	



### 749Z9=\* Конический шлифовальный круг

Артикул	749Z9=M16	749Z9=5/8"	749Z9=1/2"
Исполнение	с резиновой опорой, с одной шлифовальной гильзой (зернистость 80)		
Резьба	M16	5/8"	1/2"-13
Ø	36/22 мм		
Длина	60 мм		
Вес	0,23 кг		



### 749Y26=\* Шлифовальная гильза

Артикул	749Y26=40	749Y26=80	749Y26=150
Для	конического шлифовального круга 749Z9		
Зернистость	40 (крупная)	80 (средняя)	150 (мелкая)
Вес	0,006 кг		
Оригинальная упаковка	100 шт.		



### 749Z6=\* Шлифовальный валик

Пример заказа

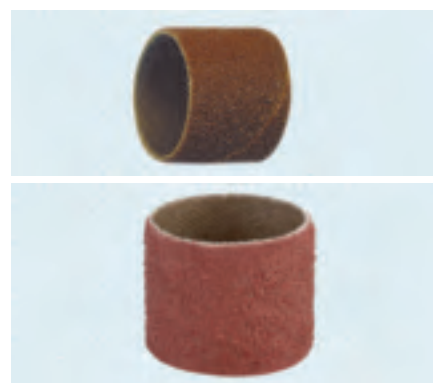
Артикул	=	Резьба	X	Внешний-Ø
749Z6	=	M16	X	22

Артикул	749Z6					
Исполнение	с резиновой опорой для крепления шлифовальной гильзы, с одной шлифовальной гильзой (зернистость 40)					
Резьба	M16	5/8"	1/2"-13			
Зернистость	40					
Внешний Ø	22 мм	30 мм	22 мм	30 мм	22 мм	30 мм
Вес	0,16 кг	0,18 кг	0,16 кг	0,18 кг	0,16 кг	0,18 кг



### 749Y9=\* Шлифовальная гильза

Артикул	749Y9=A22	749Y9=A30	749Y9=C22	749Y9=C30
Для	шлифовального валика 749Z6=*			
Зернистость	40 (A)		120 (C)	
Внешний Ø	22 мм	30 мм	22 мм	30 мм
Вес	0,002 кг	0,004 кг	0,002 кг	0,003 кг
Оригинальная упаковка	100 шт.			



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 749Z16=\* Шлифовальный валик

<b>Артикул</b>	<b>749Z16=5/8</b>	<b>749Z16=M16</b>
<b>Исполнение</b>	с резиновой опорой для крепления шлифовальной гильзы, с одной шлифовальной гильзой (зернистость 80)	
<b>Резьба</b>	<b>5/8"</b>	<b>M16</b>
<b>Длина</b>	25 мм	
<b>Внешний Ø</b>	11 мм	
<b>Вес</b>	0,14 кг	



1

2

3

4

### 749Y45=\* Шлифовальная гильза

<b>Артикул</b>	<b>749Y45=80</b>	<b>749Y45=150</b>
<b>Для</b>	шлифовального валика 749Z16=*	
<b>Зернистость</b>	80	150
<b>Вес</b>	0,002 кг	



5

6

### 749Z17=\* Шлифовальный валик

<b>Артикул</b>	<b>749Z17=5/8</b>	<b>749Z17=M16</b>
<b>Исполнение</b>	с резиновой опорой для крепления шлифовальной гильзы, с одной шлифовальной гильзой (зернистость 80)	
<b>Резьба</b>	<b>5/8"</b>	<b>M16</b>
<b>Длина</b>	32 мм	
<b>Внешний Ø</b>	16 мм	
<b>Вес</b>	0,14 кг	



7

8

9

### 749Y48=\* Шлифовальная гильза

<b>Артикул</b>	<b>749Y48=80</b>	<b>749Y48=150</b>
<b>Для</b>	шлифовального валика 749Z17=*	
<b>Зернистость</b>	80	150
<b>Вес</b>	0,002 кг	



10

11

12

### 749Z18=\* Шлифовальный валик

<b>Артикул</b>	<b>749Z18=5/8</b>	<b>749Z18=M16</b>
<b>Исполнение</b>	с резиновым корпусом для крепления шлифовальной гильзы, с одной шлифовальной гильзой (зернистость 80)	
<b>Резьба</b>	<b>5/8"</b>	<b>M16</b>
<b>Длина</b>	40 мм	
<b>Внешний Ø</b>	21 мм	
<b>Вес</b>	0,14 кг	



13

14

15

16

### 749Y49=\* Шлифовальная гильза

<b>Артикул</b>	<b>749Y49=80</b>	<b>749Y49=150</b>
<b>Для</b>	шлифовального валика 749Z18=*	
<b>Зернистость</b>	80	150
<b>Вес</b>	0,002 кг	



17

18

19



## 749F8=\* Конический шлифовальный круг

Пример заказа

<b>Артикул</b>	=	<b>Резьба</b>	<b>X</b>	<b>Внешний-Ø</b>
<b>749F8</b>	=	M16	X	45

<b>Артикул</b>	<b>749F8=*</b>					
<b>Исполнение</b>	с одной шлифовальной гильзой (зернистость 40)					
<b>Материал</b>	интегральный пенопласт					
<b>Резьба</b>	<b>M16</b>		<b>5/8</b>		<b>1/2"-13</b>	
<b>Зернистость</b>	40					
<b>Внешний Ø</b>	45 мм	65 мм	45 мм	65 мм	45 мм	65 мм
<b>Вес</b>	0,33 кг	0,5 кг	0,33 кг	0,5 кг	0,39 кг	0,52 кг
<b>Применение для</b>	обработки корпусов культеприемников, контактных культеприемников и т.п.					



## 749Y10=\* Шлифовальная гильза

<b>Артикул</b>	<b>749Y10=A45</b>	<b>749Y10=A65</b>	<b>749Y10=B45</b>	<b>749Y10=B65</b>
<b>Для</b>	конического шлифовального круга 749F8			
<b>Зернистость</b>	40		80	
<b>Внешний Ø</b>	45 мм	65 мм	45 мм	65 мм
<b>Вес</b>	0,18 кг	0,36 кг	0,16 кг	0,335 кг
<b>Объем поставки</b>	6 шт.			



Продажа осуществляется только в упаковочных единицах.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



749F4=\* / 749F5=\* / 749F9=\* Конический шлифовальный круг из войлока (войлочный шлифовальный конус)



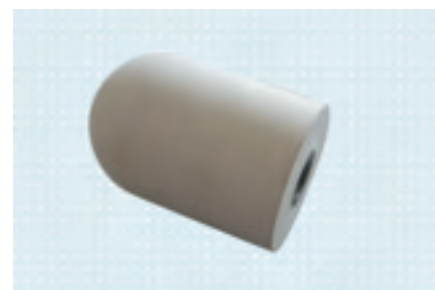
Артикул	749F4=48	749F4=50	749F4=65	749F4=80
Исполнение	без промазки клеем, с резьбовой втулкой из прессованного материала			
Резьба	M16			
Ширина	60 мм	75 мм	105 мм	125 мм
Внешний Ø	48 мм	50 мм	65 мм	80 мм
Вес	0,055 кг	0,07 кг	0,2 кг	0,32 кг

Артикул	749F5=48	749F5=50	749F5=65	749F5=80
Исполнение	без промазки клеем, с резьбовой втулкой из прессованного материала			
Резьба	5/8"			
Ширина	60 мм	75 мм	105 мм	125 мм
Внешний Ø	48 мм	50 мм	65 мм	80 мм
Вес	0,055 кг	0,070 кг	0,2 кг	0,32 кг

Артикул	749F9=48	749F9=50	749F9=65	749F9=80
Исполнение	без промазки клеем, с резьбовой втулкой из прессованного материала			
Резьба	1/2"-13			
Ширина	60 мм	75 мм	105 мм	125 мм
Внешний Ø	48 мм	50 мм	65 мм	80 мм
Вес	0,055 кг	0,07 кг	0,2 кг	0,32 кг

749F2=\* Резиновый шлифовальный конус для обработки пластмасс

Артикул	749F2=1	749F2=2	749F2=3	749F2=4	749F2=5	749F2=6
Резьба	5/8"			M16		
Длина	75 мм	90 мм	95 мм	75 мм	90 мм	95 мм
Внешний Ø	50 мм	60 мм	70 мм	50 мм	60 мм	70 мм
Вес	0,255 кг	0,395 кг	0,54 кг	0,255 кг	0,395 кг	0,54 кг
Применение для	обработки пластмасс					



749F10=\* Набор валиков для тонкой шлифовки

Артикул	749F10=5/8	749F10=M16	749F10=1/2-13
Исполнение	мягкий материал		
Резьба	5/8"	M16	1/2"-13
Внешний Ø	160 мм		
Вес	0,45 кг		
Применение для	чистовой обработки пластмасс и пенопластов		
Объем поставки	6 шлифовальных валиков, 1 резьбовая втулка из пластмассы		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 749Y44=\* Резьбовая втулка из пластмассы

Артикул	749Y44=5/8"X95	749Y44=M16X95	749Y44=1/2"-13X95
Для	валика для тонкой шлифовки 749F10		
Резьба	5/8"	M16	1/2"-13
Длина	95 мм		
Вес	0,03 кг		
Объем поставки	1 шт.		



### 749F16=\* Набор силиконовых шлифовальных конусов

Артикул	749F16=5/8	749F16=M16
Резьба	5/8"	M16
Вес	0,66 кг	
Применение для	для полировки и закругления кромок термопластичных материалов	
Объем поставки	конус, конический 749F16=5/8-1, конус, конический и заостренный 749F16=5/8-2, конус, закругленный 749F16=5/8-3, конус, закругленный с канавками 749F16=5/8-4	конус, конический 749F16=M16-1, конус, конический и заостренный 749F16=M16-2, конус, закругленный 749F16=M16-3, конус, закругленный с канавками 749F16=M16-4



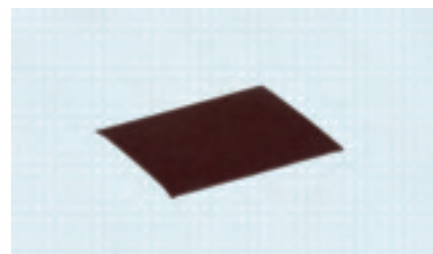
### 749Z11=\* Наждачный шлифовально-полировальный круг

Артикул	749Z11=5/8	749Z11=M16
Исполнение	со шлифовальной лентой на тканевой основе (зернистость 120)	
Резьба	5/8"	M16
Длина	58 мм	
Внешний Ø	55 мм	
Вес	0,36 кг	
Применение для	тонкого шлифования и полировки лакированных поверхностей культеприемников, а также для всех пластмасс	



### 649G19=\* Наждачное полотно, в листах

Артикул	649G19=120	649G19=80
Для	наждачного шлифовально-полировального круга 749Z11	
Длина	55 мм	
Ширина	70 мм	
Зернистость	120	80
Применение для	обработки дерева и пластмасс	
Объем поставки	1 шт.	



### 749Y28 Резиновый лоскут

Артикул	749Y28
Для	наждачного шлифовально-полировального круга 749Z11
Объем поставки	1 шт.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 749B1=150 Проволочный шлифовальный валик

<b>Артикул</b>	<b>749B1=150</b>	
<b>Для</b>	подходит для резьбовой оправки 749Y20	
<b>Исполнение</b>	с отверстием 16 мм	
<b>Ширина</b>	30 мм	
<b>Внешний Ø</b>	150 мм	
<b>Вес</b>	0,89 кг	
<b>Применение для</b>	первичной обработки оболочек из вспененных материалов	



1

2

3

4

### 749Y19=\* Тканевый полировальный круг

<b>Артикул</b>	<b>749Y19=100</b>	<b>749Y19=150</b>
<b>Для</b>	подходит для резьбовой оправки 749Y20=*	
<b>Исполнение</b>	с отверстием 16 мм	
<b>Материал</b>	Хлопок	
<b>Ширина</b>	25 мм	
<b>Внешний Ø</b>	100 мм	150 мм
<b>Вес</b>	0,11 кг	0,26 кг
<b>Применение для</b>	полировальных работ	



5

6

7

8

### 749Y21 Полировальный круг

<b>Артикул</b>	<b>749Y21</b>	
<b>Для</b>	подходит для резьбовой оправки 749Y20=*	
<b>Исполнение</b>	выполнен из бязи с волнообразными складками, с посадочным отверстием 16 мм	
<b>Ширина</b>	20 мм	
<b>Внешний Ø</b>	190 мм	
<b>Вес</b>	0,21 кг	
<b>Применение для</b>	обработки пластмасс	



9

10

11

### 749Z12=\* Пластинчатый шлифовальный круг

<b>Артикул</b>	<b>749Z12=150X25</b>	<b>749Z12=160X16</b>
<b>Для</b>	подходит для резьбовой оправки 749Y20=*	
<b>Исполнение</b>	с посадочным отверстием 16 мм	
<b>Ширина</b>	25 мм	50 мм
<b>Зернистость</b>	ок. 240	
<b>Внешний Ø</b>	150 мм	
<b>Вес</b>	0,3 кг	0,425 кг
<b>Применение для</b>	полировки шин	



12

13

14

15

### 749Y20=\* Резьбовая оправка

<b>Артикул</b>	<b>749Y20=M16</b>	<b>749Y20=5/8</b>
<b>Исполнение</b>	двумя ограничительными дисками, зажимным винтом	
<b>Резьба Ø</b>	<b>M16</b>	<b>5/8"</b>
<b>Вес</b>	0,31 кг	
<b>Применение для</b>	для крепления: проволочного шлифовального валика 749B1=150 тканевого полировального круга 749Y19=* полировального круга 749Y21 пластинчатого шлифовального круга 749Z12=*	



16

17

18

19



### 749Z10=180 Полировально-шлифовальный валик

Артикул	749Z10=180	
Для	оправки 749Y40=*	
Ширина	100 мм	
Зернистость	180	
Внешний Ø	100 мм	
Вес	0,8 кг	
Применение для	шлифования пластмасс	



### 749Y40=\* Оправка

Артикул	749Y40=5/8	749Y40=M16
Резьба Ø	5/8"	M16
Вес	0,48 кг	
Применение для	крепления полировально-шлифовального валика 749Z10=180	



## Ленточно-шлифовальные станки

### 701P28=\* Ленточно-шлифовальный станок

Артикул	701P28=1	701P28=2
Исполнение	шлифовальная лента, защитный кожух, искроулавливатель	
Размеры ШxГxВ	390 x 1 020 x 1 045 мм	390 x 1 055 x 1 045 мм
Аспирационный штуцер Ø	100 мм	
Ширина шлифовальной ленты	75 мм	150 мм
Длина шлифовальной ленты	2 000 мм	
Скорость движения шлифовальной ленты	16,5 м/с	
Частота вращения	1 400 об/мин	
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400/ 50/ 3,37	
Вес	90 кг	
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 701P29 Ленточно-шлифовальный станок

<b>Артикул</b>	<b>701P29</b>
<b>Размеры ШxГxВ</b>	620 x 430 x 1 470 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	100 мм
<b>Зернистость</b>	40
<b>Ширина шлифовальной ленты</b>	<b>300 мм</b>
<b>Длина шлифовальной ленты</b>	2 000 мм
<b>Скорость движения шлифовальной ленты</b>	15 м/с
<b>Частота вращения</b>	1 450 об/мин
<b>Уровень звука</b>	68 дБ(А)
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400 N/PE / 50/ 3,0
<b>Вес</b>	120 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



## 701P25=\* Ленточно-шлифовальный станок Ottobock

Артикул	701P25=2G	701P25=2G-USA	701P25=2G-USA-SP
<b>Исполнение</b>	регулируемый угол наклона, очень хорошая мощность аспирации благодаря интегрированному аспирационному модулю и закрытому исполнению корпуса станка, штуцер для подключения аспирационной установки Ø 100 мм, опорный стол с призматической направляющей 701P5		
<b>Электрооборудование</b>	защитный автомат электродвигателя, расцепитель нулевого напряжения		
<b>Размеры ШxГxВ</b>	700 x 770 x 1.600 мм		
<b>Потребность рабочей площади ШxГ</b>	ок. 2.500 x 1.750 мм		
<b>Скорость движения шлифовальной ленты</b>	12 м/с		
<b>Частота вращения</b>	1.500 min <sup>-1</sup>		
<b>Ширина шлифования</b>	300 мм		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	<b>3x 400 PE / 50/60 / 2,2</b>	<b>3x 208 PE / 60 / 2,2</b>	<b>1x 208 PE / 60 / 2,2</b>
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель 2 м со штекером CEE 5x16 А и розеткой CEE 5x16 А	соединительный кабель 2 м со штекером US, тип NEMA L15-20P, 3 полюса, 4 провода, с заземлением 250В/20А	2 м со штекером US, тип NEMA L6-15P, 2 полюса, 3 провода, с заземлением 250В/15А
<b>Вес нетто/брутто</b>	400/485 кг		
<b>Уровень шума</b>	72 дБ(А)		
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		
<b>Применение для</b>	для точного плоского шлифования, подходит для подключения к центральному устройству для отсоса стружки с минимальной скоростью движения воздушного потока 20 м/с и разрежением при аспирации 1220 Па		
<b>Объем поставки</b>	вкл.: шлифовальная лента на тканевой основе (ДxШ 1800x300 мм, зернистость 40), 649G6=180x30x40, 3 шт. крепежный комплект 702F28=1, 1 шт.		

- Станок прошел испытания профессионального союза на объем древесной пыли, возникающей при эксплуатации, а также испытание на безопасность GS.





## 701P4=\* Ленточно-шлифовальный станок

Артикул	701P4=G	701P4=G-USA
<b>Исполнение</b>	2 скорости, напольное исполнение, опорный стол с призматической направляющей 701P5, регулируемый угол наклона, штуцер для подключения аспирационной установки Ø 100 мм	
<b>Электрооборудование</b>	защитный автомат электродвигателя, расцепитель нулевого напряжения, переключатель скорости	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	800 x 850 x 1.520 мм	
<b>Потребность рабочей площади ШхГ</b>	1.400 x 1.800 мм	
<b>Скорость движения шлифовальной ленты</b>	15/30 м/с	
<b>Частота вращения</b>	1.500/3.000 min <sup>-1</sup>	
<b>Ширина шлифования</b>	250 мм	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400 PE / 50 / 3	3x 208 PE / 60 / 3
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель 2 м со штекером CEE 5x16 А и розеткой CEE 5x16 А	соединительный кабель 2 м со штекером US, тип NEMA L15-20P, 3 полюса, 4 провода, с заземлением 250В/20А
<b>Вес нетто/брутто</b>	107/155 кг	
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Применение для</b>	для точного плоского шлифования, для подключения к центральному устройству для отсоса стружки с минимальной скоростью движения воздушного потока 20 м/с	
<b>Объем поставки</b>	вкл.: шлифовальная лента на тканевой основе (ДхШ 2000x250 мм, зернистость 40), 649G6=200x25x40, 3 шт. шестигранная отвертка 709S15=6, 1 шт. шестигранная отвертка 709S21=8, 1 шт. крепежный комплект 702F65, 1 шт.	



## 701P30=G Комбинированный плоскошлифовальный и ленточно-шлифовальный станок

Артикул	701P30=G
<b>Исполнение</b>	2 скорости, напольное исполнение, слева планшайба (Ø 350 мм) с опорным столом, справа контактная шайба с натяжным рукавом (штуцер для подключения аспирационной установки Ø 100 мм)
<b>Электрооборудование</b>	защитный автомат электродвигателя, переключатель скорости
<b>Размеры ШхГхВ</b>	820 x 700 x 2.000 мм
<b>Потребность рабочей площади ШхГ</b>	ок. 1400 x 1.700 мм
<b>Ширина шлифовальной ленты</b>	50 мм
<b>Скорость движения шлифовальной ленты</b>	15/30 м/с
<b>Частота вращения</b>	1.500/3.000 min <sup>-1</sup>
<b>Дисковый шлифовальный круг Ø</b>	350 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 PE / 50 / 1,7
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель 2 м со штекером CEE 5x16 А и розеткой CEE 5x16 А
<b>Вес</b>	89/130 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Объем поставки</b>	вкл.: шлифовальная лента (ДхШ 2 500x50 мм, зернистость 120) 649G14=250x120, 1 шт. наждачный круг (самклеющийся, Ø 350 мм, зернистость 40) 649P8=350x40, 1 шт.  шестигранная отвертка (8 мм) 709S15=8, 1 шт.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## Оснастка и запасные части для ленточно-шлифовальных станков Ottobock

### 702P2=\* Клиновидный ремень

Артикул	702P2=1.400	702P2=1.450
Для	701P3 (старое исполнение), 3 скорости	701P3 (старое исполнение), 701P25, 1 скорость
Длина	1.400 мм	1.450 мм
Ширина	17 мм	
Вес	0,3 кг	



### 649G140=\* Шлифовальная лента

Артикул	649G140=40	649G140=60	649G140=80
Для станков типа	ленточно-шлифовального станка 701P28=1		
Зернистость	40	60	80
Ширина шлифовальной ленты	75 мм		
Длина шлифовальной ленты	2 000 мм		
Вес	0,247 кг	0,189 кг	0,173 кг



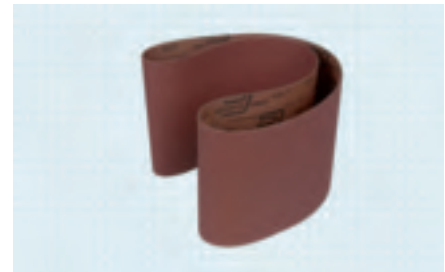
### 649G141=\* Шлифовальная лента

Артикул	649G141=40	649G141=60	649G141=80
Для станков типа	ленточно-шлифовального станка 701P28=2		
Зернистость	40	60	80
Ширина шлифовальной ленты	150 мм		
Длина шлифовальной ленты	2 000 мм		
Вес	0,495 кг	0,378 кг	0,345 кг



### 649G6=\* Шлифовальная лента на тканевой основе

Артикул	649G6=180X30X40	649G6=200X25X40
Для	701P3 (старое исполнение) ленточно-шлифовального станка Ottobock 701P25=*	ленточно-шлифовального станка Ottobock 701P4=*
Длина	1.800 мм	2.000 мм
Зернистость	40	
Ширина	300 мм	250 мм
Вес	0,73 кг	0,82 кг
Применение для	обработки дерева и пластмасс	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

### 649G14=\* Шлифовальная лента

Артикул	649G14=250X60	649G14=250X120	649G14=250X180
Для	двухленточного шлифовального станка 701P12=30G комбинированного ленточно-шлифовального и полировального станка 701P14=G комбинированного плоскошлифовального и ленточно-шлифовального станка 701P30=*		
Длина	2.500 мм		
Ширина	50 мм		
Зернистость	60	120	180
Вес	0,16 кг		
Применение для	обработки дерева и пластмасс		



### 649P8=350x40 Наждачный круг, самоклеющийся

Артикул	649P8=350X40
Для	комбинированного плоскошлифовального и ленточно-шлифовального станка 701P30=*
Ø	350 мм
Зернистость	40
Применение для	обработки дерева и полимеров



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Пылеуловитель

### 701Z120 / 701Z121 Передвижной пылеуловитель

Артикул	701Z120	701Z120=USA	701Z121=USA
<b>Исполнение</b>	для станка, передвижной, мощный, высокая мощность аспирации, низкие эксплуатационные издержки, удобный в техническом обслуживании, высокий ресурс фильтра, прост в работе и обслуживании		передвижной, мощный, высокая мощность аспирации, низкие эксплуатационные издержки, удобный в техническом обслуживании, высокий ресурс фильтра, прост в работе и обслуживании
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.178 x 650 x 1.972 мм		
<b>Расход воздуха</b>	макс. 1.140 м³/ч		
<b>Номинальная пропускная способность</b>	814 м³/ч		814 м³/ч
<b>Рабочая площадь фильтра</b>	4,3 м²		
<b>Уровень звука</b>	макс. 75 дБ(А)		
<b>Фильтрующий материал</b>	категория С, сертификат ВІА, токопроводящий, моющийся		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	<b>3x 400 PE / 50 / 1,5</b>	<b>3x 208 PE / 60 / 1,5</b>	<b>1x 208 PE / 60 / 1,5</b>
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель 2 м со штекером CEE 5x16 А	соединительный кабель 2 м со штекером US, тип NEMA L15-20P, 3 полюса, 4 провода, с заземлением (PE) 250В, 20А	соединительный кабель 2 м со штекером US, тип NEMA L6-15P, 2 полюса, 3 провода, с заземлением (PE) 250В, 15А
<b>Вес</b>	117 кг		
<b>Применение для</b>	подключения только одного станка, для аспирации сухой древесной и пластмассовой стружки и пыли		
<b>Объем поставки</b>	вкл. одноразовый мешок для стружки 702F25=7		
<b>Всасывающий патрубок Ø</b>	120 мм (условный проход)		
<b>Контроль расхода воздуха</b>	вакуумный манометр		
<b>Вакуум на месте соединения</b>	2.180 Pa		
<b>Объем отсасываемой стружки</b>	135 л		

- Пылеуловитель прошел испытания профессионального союза на объем древесной пыли, возникающей при эксплуатации, а также испытание на безопасность GS. Оборудование выполняет критерии маркировочного знака H3 (содержание остаточной пыли 0,1 мг/м³).

- Вытяжные трубы и фитинги поставляются по запросу.



**i** Аспирация пыли в ортопедической технике 646A120=D

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## Комплектующие для передвижного пылеуловителя 701Z120 / 701Z120=USA / 701Z121=USA

### 702F25=\* Одноразовый мешок для стружки

<b>Артикул</b>	<b>702F25=7</b>
<b>Для</b>	передвижного пылеуловителя 701Z120/ 701Z120=USA/ 701Z121=USA передвижного пылеуловителя для помещений 7001Z1(=USA), 7001Z3(=USA), передвижного пылеуловителя для помещений 7001Z2=USA, 7001Z4=USA (старое исполнение)
<b>Материал</b>	пластмасса
<b>Вес</b>	0,2 кг



### 701Z55, 701Z60 und 701Z65 Пылеуловитель V80 Compact Mini

Артикул	701Z55	701Z60	701Z65
<b>Исполнение</b>	без регулятора частоты, макс. вакуум: 1.900 Па	без регулятора частоты, макс. вакуум: 2.500 Па	регулируемая мощность аспирации благодаря регулятору частоты, макс. вакуум: 2.500 Па
<b>Исполнение</b>	аспирационный штуцер в верхней левой части, обратный поток воздуха через систему фильтрации, очистка через электропривод, фильтр мелких частиц, степень очистки 99,99%, система управления задвижками, управление автоматическим запуском при работе станков с сухим контактом		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	843 x 837 x 2 321 мм		
<b>Номинальная пропускная способность</b>	1 200 м³/ч	2 000 м³/ч	
<b>Уровень звука</b>	62 дБ(А)		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 1,1	3x 400/ 50/ 2,2	1x 230/ 50 /2,2
<b>Вес</b>	400 кг		
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		
<b>Применение для</b>	подходит для одновременной аспирации отходов с одного шарошечно-полировального станка	подходит для одновременной аспирации отходов с двух шарошечно-полировальных станков	
<b>Ø соединения</b>	160 мм	180 мм	
<b>Объем отсасываемой стружки</b>	60 л		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 701Z80 Пылеуловитель V80 Compact All-in-One

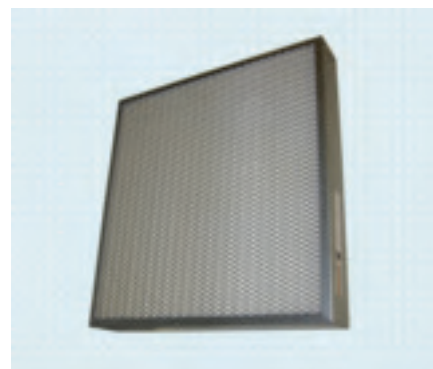
<b>Артикул</b>	<b>701Z80</b>
<b>Исполнение</b>	мощность аспирации регулируется регулятором частоты, аспирационный штуцер в верхней левой части, обратный поток воздуха через систему фильтрации, очистка через электропривод, фильтр мелких частиц, степень очистки 99,99%, система управления задвижками, управление автоматическим запуском при работе станков через сухой контакт, макс. вакуум 2.900 Па
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 600 x 855 x 1 880 мм
<b>Номинальная пропускная способность</b>	3 000 м³/ч
<b>Уровень звука</b>	59 дБ(А)
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 3,0
<b>Вес</b>	560 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	подходит для одновременной аспирации отходов с трех шарошечно-полировальных станков
<b>Ø соединения</b>	200 мм
<b>Объем отсасываемой стружки</b>	120 л



## Комплектующие для пылеуловителей

### 702F251=\* Фильтр тонкой очистки

Артикул	702F251=1	702F251=3
<b>Размеры ШxГxВ</b>	575 x 575 x 97 мм	220 x 48 x 640 1 шт. мм 220 x 48 x 870 1 шт. мм
<b>Для станков типа</b>	пылеуловителя V80 Compact All-in-One 701Z80	701Z60 V80 Mini 2,2 кВт, 701Z55 V80 Mini, 1,1 кВт 701Z65 V80 Mini Automatic 2,2 кВт
<b>Объем поставки</b>	1 шт.	2 шт.



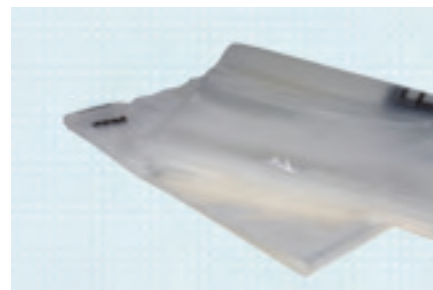
### 702F250=\* Пылеулавливающий фильтр АТЕХ

Артикул	702F250=1	702F250=4
<b>Габариты</b>		pro Filter ØxH: 126 x 865 мм
<b>Исполнение</b>	масло- и водоотталкивающее покрытие внутренней стороны	
<b>Для станков типа</b>	701Z80 V80 Compact All-in-One	701Z55 V80 Compact Mini 1,1 кВт, 701Z60 V80 Compact Mini 2,2 кВт, 701Z65 V80 Compact Mini Automatic 2,2 кВт
<b>Вес</b>	3,5 кг	2,63 кг
<b>Объем поставки</b>	20 шт.	15 шт.



### 702F252=\* Одноразовый мешок для стружки

Артикул	702F252=10	702F252=50	702F252=175
<b>Для станков типа</b>	пылеуловителя V80 Compact All-in-One 701Z80 пылеуловителя V80-Compact-I-LCC		
<b>Вес</b>	1,2 кг	6 кг	21,5 кг
<b>Объем поставки</b>	10 шт.	50 шт.	175 шт.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702F253=\* Одноразовый мешок для стружки

Артикул	702F253=10	702F253=50	702F253=175
Для станков типа	701Z55 V80 Compact Mini 1,1 кВт, 701Z60 V80 Compact Mini 2,2 кВт, 701Z65 V80 Compact Mini Automatic 2,2 кВт		
Объем поставки	10 шт.	50 шт.	175 шт.



### 702F254=\* Комплект сменных фильтров тонкой очистки

Артикул	702F254=1	702F254=3
Для станков типа	701Z80 V80-Compact-I-NCC	701Z60 V80 Compact Mini 2,2 кВт, 701Z55 V80 Compact Mini 1,1 кВт, 701Z65 V80 Compact Mini Automatic 2,2 кВт
Вес	0,15 кг	



### 625S70=\* Электромодуль

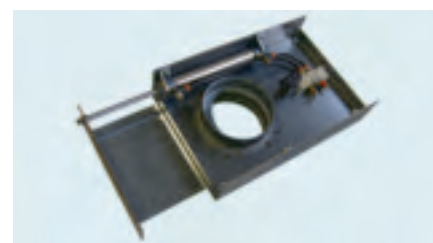
Артикул	625S70=1	625S70=2
Для станков типа	для пылеуловителей с электрическим подключением 3х 400В	для пылеуловителей с электрическим подключением 1х 230В
Применение для	Электромодуль требуется для автоматического запуска системы управления задвижками станков без сухого контакта.	



## Отдельные детали для трубопровода системы аспирации стружки

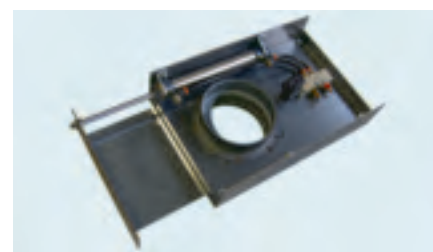
### 702Y141=\* Пневматическая блокировочная задвижка, 24 В

Артикул	702Y141=-	702Y141=-	702Y141=-	702Y141=-	702Y141=-	702Y141=-
	100	125	150	S100	S125	S150
Исполнение	без переключателя			с переключателем		
Размеры ШхГхВ	420/650 x 270 x 150 мм					
Диаметр	100 мм	125 мм	150 мм	100 мм	125 мм	150 мм
Материал	оцинкованный					
Вольт	24					



### 702Y140=\* Пневматическая блокировочная задвижка, 230 В

Артикул	702Y140=-	702Y140=-	702Y140=-	702Y140=-	702Y140=-	702Y140=-
	100	125	150	S100	S125	S150
Исполнение	без переключателя			с переключателем		
Размеры ШхГхВ	420/650 x 270 x 150 мм					
Диаметр	100 мм	125 мм	150 мм	100 мм	125 мм	150 мм
Материал	оцинкованный					
Вольт	230					

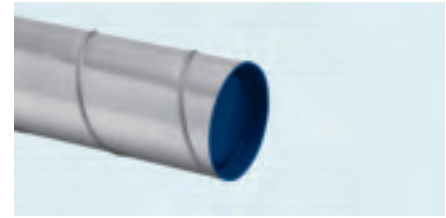




## 702Y180=\* Труба

Пример заказа

<b>Артикул</b>	<b>=</b>	<b>Ø</b>	<b>X</b>	<b>Длина</b>
<b>702Y180</b>	<b>=</b>	<b>100</b>	<b>X</b>	<b>500</b>



<b>Артикул</b>	<b>702Y180=100x500</b>	<b>702Y180=100x1000</b>	<b>702Y180=100x3000</b>	<b>702Y180=125x500</b>	<b>702Y180=125x1000</b>	<b>702Y180=125x3000</b>
<b>Диаметр</b>	100 мм			125 мм		
<b>Длина</b>						
<b>Вес</b>	0,6 кг	1,2 кг	3,5 кг	0,7 кг	1,3 кг	4 кг
<b>Артикул</b>	<b>702Y180=140x500</b>	<b>702Y180=140x1000</b>	<b>702Y180=140x3000</b>	<b>702Y180=160x500</b>	<b>702Y180=160x1000</b>	<b>702Y180=160x3000</b>
<b>Диаметр</b>	140 мм			160 мм		
<b>Длина</b>				500 мм	1000 мм	3000 мм
<b>Вес</b>	0,8 кг	1,5 кг	4,5 кг	1 кг	2 кг	6 кг
<b>Артикул</b>	<b>702Y180=180x500</b>	<b>702Y180=180x1000</b>	<b>702Y180=180x3000</b>	<b>702Y180=200x500</b>	<b>702Y180=200x1000</b>	<b>702Y180=200x3000</b>
<b>Диаметр</b>	180 мм			200 мм		
<b>Длина</b>						
<b>Вес</b>	1,2 кг	2,3 кг	7 кг	1,4 кг	2,7 кг	8 кг
<b>Артикул</b>	<b>702Y180=224x500</b>	<b>702Y180=224x1000</b>	<b>702Y180=224x3000</b>	<b>702Y180=250x500</b>	<b>702Y180=250x1000</b>	<b>702Y180=250x3000</b>
<b>Диаметр</b>	224 мм			250 мм		
<b>Длина</b>						
<b>Вес</b>	1,5 кг	3 кг	9 кг	1,7 кг	3,3 кг	10 кг
<b>Артикул</b>	<b>702Y180=280x500</b>	<b>702Y180=280x1000</b>	<b>702Y180=280x3000</b>	<b>702Y180=300x500</b>	<b>702Y180=300x1000</b>	<b>702Y180=300x3000</b>
<b>Диаметр</b>	280 мм			300 мм		
<b>Длина</b>						
<b>Вес</b>	1,8 кг	3,5 кг	10,5 кг	2,7 кг	5,2 кг	16 кг

## 702Y190=\* Сегментное короткое колено

Пример заказа

<b>Артикул</b>	<b>=</b>	<b>Ø</b>	<b>x</b>	<b>Ответ. &lt;)</b>
<b>702Y190</b>	<b>=</b>	<b>100</b>	<b>x</b>	<b>45</b>



<b>Артикул</b>	<b>702Y190=100x45</b>	<b>702Y190=125x45</b>	<b>702Y190=140x45</b>	<b>702Y190=160x45</b>	<b>702Y190=180x45</b>	<b>702Y190=200x45</b>	<b>702Y190=224x45</b>	<b>702Y190=250x45</b>	<b>702Y190=280x45</b>	<b>702Y190=300x45</b>
<b>Диаметр</b>	100 мм	125 мм	140 мм	160 мм	180 мм	200 мм	225 мм	250 мм	280 мм	300 мм
<b>[DE] Abzw. &lt;)</b>	45°									
<b>Артикул</b>	<b>702Y190=100x90</b>	<b>702Y190=125x90</b>	<b>702Y190=140x90</b>	<b>702Y190=160x90</b>	<b>702Y190=180x90</b>	<b>702Y190=200x90</b>	<b>702Y190=224x90</b>	<b>702Y190=250x90</b>	<b>702Y190=280x90</b>	<b>702Y190=300x90</b>
<b>Диаметр</b>	100 мм	125 мм	140 мм	160 мм	180 мм	200 мм	224 мм	250 мм	280 мм	300 мм
<b>[DE] Abzw. &lt;)</b>	90°									



## 702Y200=\* Ответвитель

Пример заказа

<b>Артикул</b>	<b>=</b>	<b>Ø 1</b>	<b>X</b>	<b>Ø 2</b>	<b>X</b>	<b>Ø 3</b>
<b>702Y200</b>	<b>=</b>	125	X	100	X	100



<b>Артикул</b>	<b>702Y200=*</b>					
<b>Исполнение</b>						
<b>Ø 1</b>	125 мм		140 мм			
<b>Ø 2</b>	100 мм	125 мм	100 мм	125 мм	140 мм	
<b>Ø 3</b>	100 мм		125 мм		100 мм	125 мм

<b>Артикул</b>	<b>702Y200=</b> <b>160x140x100</b>	<b>702Y200=</b> <b>160x140x125</b>	<b>702Y200=</b> <b>180x160x100</b>	<b>702Y200=</b> <b>180x160x125</b>	<b>702Y200=</b> <b>200x180x100</b>	<b>702Y200=</b> <b>200x180x125</b>
<b>Исполнение</b>						
<b>Ø 1</b>	160 мм		180 мм		200 мм	
<b>Ø 2</b>	140 мм		160 мм		180 мм	
<b>Ø 3</b>	100 мм	125 мм	100 мм	125 мм	100 мм	125 мм

<b>Артикул</b>	<b>702Y200=*</b>					
<b>Исполнение</b>						
<b>Ø 1</b>	224 мм		250 мм		280 мм	
<b>Ø 2</b>	200 мм		224 мм		250 мм	
<b>Ø 3</b>	100 мм		125 мм		100 мм	

## 702Y210=\* Блокировочная задвижка, ручное управление

<b>Артикул</b>	<b>702Y210=80</b>	<b>702Y210=100</b>	<b>702Y210=125</b>	<b>702Y210=140</b>
<b>Диаметр</b>	80 мм	100 мм	125 мм	140 мм
<b>Применение для</b>	для перекрытия разъема для вытяжки вручную			



## 702Y220=\* Соединительная деталь

<b>Артикул</b>	<b>702Y220=80</b>	<b>702Y220=100</b>	<b>702Y220=125</b>	<b>702Y220=140</b>	<b>702Y220=160</b>
<b>Диаметр</b>	80 мм	100 мм	125 мм	140 мм	160 мм
<b>Применение для</b>	соединения труб				

<b>Артикул</b>	<b>702Y220=180</b>	<b>702Y220=200</b>	<b>702Y220=250</b>	<b>702Y220=300</b>
<b>Диаметр</b>	180 мм	200 мм	250 мм	300 мм
<b>Применение для</b>	соединения труб			



## 702Y250=\* Переходник

<b>Артикул</b>	<b>702Y250=100x80</b>	<b>702Y250=125x100</b>	<b>702Y250=125x80</b>	<b>702Y250=140x100</b>
<b>Ø входа / выхода</b>	100/80 мм	125/100 мм	125/80 мм	140/100 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

Артикул	702Y250=140x125	702Y250=160x100	702Y250=160x140
Ø входа / выхода	140/125 мм	160/100 мм	160/140 мм

### 702Y230=\* Стяжной хомут

Артикул	702Y230=80	702Y230=100	702Y230=125	702Y230=140
Диаметр	80 мм	100 мм	125 мм	140 мм

Артикул	702Y230=160	702Y230=180	702Y230=200	702Y230=224
Диаметр	160 мм	180 мм	200 мм	224 мм

Артикул	702Y230=250	702Y230=280	702Y230=300
Диаметр	250 мм	280 мм	300 мм



### 702F2=\* Вытяжной шланг

Артикул	702F2=100	702F2=125	702F2=140	702F2=160	702F2=180
Исполнение	трудновоспламеняемый согласно DIN 4102-B1, армирован неподвижно закрепленной спиралью из стальной проволоки				
Материал	полиуретан				
Ø	100 мм	125 мм	140 мм	160 мм	180 мм
Вес нетто	0,78 кг/м	0,97 кг/м	1,08 кг/м	1,46 кг/м	1,63 кг/м
Применение для	подключения станков к центральному трубопроводу аспирационной установки				



☛ Просьба при заказе указывать длину.

### 702F5=\* Шланговый хомут

Артикул	702F5=1	702F5=2	702F5=3
Диапазон зажима	110 – 130 мм	90 – 110 мм	150 – 170 мм
Вес	0,06 кг	0,05 кг	0,08 кг

Артикул	702F5=4	702F5=5	702F5=6
Диапазон зажима	130 – 150 мм	70 – 90 мм	170 - 190 мм
Вес	0,07 кг	0,04 кг	0,09 кг



### 627B8 Уплотнительная лента

Артикул	627B8
Исполнение	самоклеющийся материал
Размеры ШxГ	35 x 5 мм
Материал	пенистый материал
Длина	ок. 15 м
Вес	0,047 кг
Применение для	для герметизации трубных соединений



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Ленточнопильные станки

### 701S5=G Ленточнопильный станок, светло-серый

Артикул	701S5=G
Исполнение	2 скорости, соединительные штуцеры для аспирационной системы (Ø 100 мм), высота распила до 460 мм, массивная и закрытая стальная конструкция, особенно спокойный ход, максимальная мощность, рабочий стол с возможностью поворота вправо и влево до 20°, упор справа и слева от пильного полотна, пильное полотно с абсолютной защитой до линии разреза, легкий доступ к пильному полотну благодаря 2-м дверцам, направляющая пильной ленты проходит по 3 роликам, расположенными параллельно к пильному полотну
Электрооборудование	электродвигатель с защитным автоматом
Размеры ШхГхВ	1.300 x 760 x 2.350 мм
Рабочий стол ДхШ	840 x 695 мм
Потребность рабочей площади ШхГ	1.800 x 2.000 мм
Высота резки	460 мм
Ширина резки	680 мм
Скорость движения ленты	839/1.678 м/мин
Частота вращения	1.410/2.870 min <sup>-1</sup>
Длина пильной ленты	мин. 5.050 мм / макс. 5.118 мм
Ширина пильной ленты	мин. 10 мм/ макс. 35 мм
Сеть в В/Гц/кВт	3 x 400 PE / 50 / 2,6/3,3
Вес нетто	520 кг
Соединительный кабель	ок. 2 м со штекером CEE 5 x 16 А и розеткой CEE 5 x 16 А
Цвет	светло-серый (RAL 7035)
Объем поставки	вкл.: пильное полотно для дерева 708B4=5120, 1 шт. пильное полотно для пластмассы и легких металлов 708B6=5120, 1 шт.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701S30 Ленточнопильный станок

Артикул	701S30=1	701S30=2-USA
<b>Исполнение</b>	закрытая стальная конструкция, пильное полотно проходит по двум роликам с резиновыми накладками с абсолютной защитой до линии разреза, легкий доступ к пильному полотну благодаря двум дверцам, прецизионная трехроlikовая направляющая над и под столом, рабочий стол с возможностью поворота на 20°, упор справа и слева от пильного полотна, 2 соединительных штуцера для аспирационной системы (Ø 100 мм)	
<b>Электрооборудование</b>	защитный автомат электродвигателя, переключатель для разблокировки тормоза двигателя, тормоз двигателя	
<b>Размеры ШxГxВ</b>	730 x 500 x 1.730 мм	
<b>Рабочий стол ДxШ</b>	500 x 400 мм	
<b>Потребность рабочей площади ШxГ</b>	2.000 x 1.200 мм	
<b>Высота резки</b>	225 мм	
<b>Ширина резки</b>	390 мм	
<b>Скорость движения ленты</b>	980 м/мин	
<b>Длина пильной ленты</b>	3.160 мм	
<b>Ширина пильной ленты</b>	25 мм	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400 N/PE / 50 / 1,1	1x 208 PE / 60 / 2,5
<b>Вес нетто</b>	120 кг	
<b>Соединительный кабель</b>	ок. 2 м со штекером CEE 5 x 16 А и розеткой CEE 5 x 16 А	ок. 2 м со штекером US, тип NEMA L15-20P, 3 полюса, 4 провода, с заземлением (PE) 250 В, 20 А
<b>Шаг зубьев</b>	6 мм (4 TPI (зубьев на дюйм))	
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Применение для</b>	обработки дерева, пластмассы и цветных металлов	
<b>Объем поставки</b>	вкл. пильное полотно для обработки дерева 1x 708B8=3160	



## 701S6=G Ленточнопильный станок

Артикул	701S6=G
<b>Исполнение</b>	2 скорости, соединительные штуцера для аспирационной системы (Ø 100 мм), высота распила до 390 мм, массивная и закрытая стальная конструкция, особенно спокойный ход, максимальная мощность, рабочий стол с возможностью поворота вправо и влево до 20°, упор справа и слева от пильного полотна, пильное полотно с абсолютной защитой до линии разреза, легкий доступ к пильному полотну благодаря 2-м дверцам, направляющая пильной ленты проходит по 3 роликам, расположенными параллельно к пильному полотну
<b>Электрооборудование</b>	главный выключатель и защитный автомат двигателя
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1.060 x 700 x 2.060 мм
<b>Рабочий стол ДxШ</b>	580 x 800 мм
<b>Высота резки</b>	390 мм
<b>Ширина резки</b>	570 мм
<b>Скорость движения ленты</b>	660/1.320 м/мин
<b>Частота вращения</b>	1.420/2 850 min <sup>-1</sup>
<b>Длина пильной ленты</b>	мин. 4.390/ макс. 4.460 мм
<b>Ширина пильной ленты</b>	мин. 10/ макс. 30 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 PE / 50 / 1,5/2,2
<b>Соединительный кабель</b>	ок. 2 м со штекером CEE 5 x 16 А и розеткой CEE 5 x 16 А
<b>Вес нетто/брутто</b>	350/410 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	обработки дерева, пластмассы и цветных металлов
<b>Объем поставки</b>	вкл.: пильное полотно для обработки дерева 708B4=4400, 1 шт. пильное полотно для обработки пластика и легких металлов 708B6=4400, 1 шт.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Комплектующие для ленточнопильного станка 701S6=G

702X5=1 Ввод для пильного полотна (изображение отсутствует)

Артикул	<b>702X5=1</b>
Для	для ленточнопильного станка 701S6=G
Габариты ШxВ	68 x 76 мм

701S3=G Универсальный ленточнопильный станок

Артикул	<b>701S3=G</b>
Исполнение	высокая точность и прочность, 2 скорости распила, прочный параллельный упор, комфортная и точная регулировка углового положения рабочего стола из серого чугуна с помощью мягкой рукоятки и запатентованной направляющей с зубчатыми колесами, двойная прецизионная трехроlikовая направляющая обеспечивает распил высокого качества (регулировка без использования инструмента), смотровое окошко с индикацией натяжения полотна для быстрого контроля натяжения полотна снаружи, большая высота распила с индикацией высоты распила, регулировка высоты защиты пильного полотна без использования инструмента, открывание дверцы без использования инструмента, защитный концевой выключатель, большие сбалансированные ролики пильного полотна с резиновым покрытием, отрезка радиусов при помощи устройства кругового распила (комплектующая деталь), устройство шлифования пильного полотна (комплектующая деталь) для вторичного шлифования, возможно подключение к внешнему аспирационному устройству (с маркировкой знаком GS, протестирован на объем пылевой нагрузки), отсек для упоров на корпусе пилы, для трехфазного тока
Электрооборудование	защитный автомат электродвигателя, защитный концевой выключатель, электронный тормоз двигателя, соединительный кабель ок. 2 м со штекером CEE 5x16 A и розеткой CEE 5x16 A
Размеры ШxГxВ	834 x 639 x 1.900 мм
Рабочая высота	925 мм
Размер рабочей поверхности ШxГ	640 x 536 мм
Высота резки	<b>280 мм</b>
Ширина прохода	440 мм
Скорость резки	408 / 965 m/min
Длина пильной ленты	3.380 мм
Ширина пильной ленты	6-25 мм
Уровень звука	84,6 дБ(A)
Уровень звуковой мощности	75 дБ(A)
Сеть в В/Гц/кВт	<b>3x 400 N/PE / 50 / 1,9</b>
Соединительный кабель	ок. 2 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A
Вес	133 кг
Применение для	обработки дерева, пластмассы и цветных металлов
Объем поставки	вкл. универсальное пильное полотно A6, параллельный упор, шуцер для подключения аспирационной установки (Ø 100 мм)
Цвет корпуса	светло-серебристый

• Комплектующие и запасные части Вы найдете со стр. 198.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 701S2=\* Универсальный ленточнопильный станок

<b>Артикул</b>	<b>701S2=GS</b>
<b>Исполнение</b>	со встроенным сварочным устройством для пильных полотен 702S2
<b>Исполнение</b>	плавная регулировка скорости движения ленты для индивидуальной наладки в соответствии с типом и толщиной обрабатываемого материала, массивная стальная конструкция, особенно спокойный ход, максимальная мощность благодаря фрикционному пилению, пильное полотно проходит по двум сменным роликам с привулканизированными резиновыми накладками с абсолютной защитой до линии разреза, упруго подвешенное пильное полотно, легкий доступ к пильному полотну благодаря двум дверцам, направляющая с губками для пильных полотен шириной 3–12 мм над и под рабочим столом, поворотный рабочий стол (влево 15°, вправо 45°), из серого чугуна, упор справа и слева от пильного полотна
<b>Электрооборудование</b>	главный выключатель и защитный автомат двигателя
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1.050 x 920 x 2.020 мм
<b>Рабочий стол ДxШ</b>	615 x 615 мм
<b>Потребность рабочей площади ШxГ</b>	2.000 x 1.200 мм
<b>Высота резки</b>	450 мм
<b>Ширина резки</b>	405 мм
<b>Скорость движения ленты</b>	12 - 2.500 m/min
<b>Длина пильной ленты</b>	мин. 3.450/ макс. 3.640 мм
<b>Ширина пильной ленты</b>	мин. 3/ макс. 25 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 1–1,5
<b>Соединительный кабель</b>	ок. 2 м со штекером CEE 5 x 16 А и розеткой CEE 5 x 16 А
<b>Вес нетто/брутто</b>	470/620 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	обработки дерева, пластмассы и металлов
<b>Объем поставки</b>	вкл.: компас для определения правильной скорости движения ленты тахометр для индикации скорости движения пильного полотна компрессор для сдува стружки светильник пильное полотно для обработки дерева 708B4=3550, 1 шт. пильное полотно для обработки пластика и легких металлов 708B6=3550, 1 шт. пильное полотно для обработки стали, вкл. V2A 708B5=3550, 1 шт. 1 комплект инструментов для сервисного обслуживания



## Комплектующие и запасные части для ленточнопильных станков

### 702S3 Прецизионные роликовые направляющие

<b>Артикул</b>	<b>702S3</b>
<b>Единица поставки</b>	1 набор = 2 штуки
<b>Для станков типа</b>	универсальный ленточнопильный станок 701S1, 701S2=*
<b>для пильных полотен со скоростью движения</b>	свыше 150 m/min
<b>для пильных полотен шириной</b>	от 8 до 25 мм
<b>Вес</b>	8 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702S4 Соединительный штуцер

<b>Артикул</b>	<b>702S4</b>
<b>Для станков типа</b>	универсальный ленточнопильный станок 701S1, 701S2=*
<b>Ø</b>	100 мм
<b>Вес</b>	0,8 кг
<b>Применение для</b>	для подключения станков к устройству для отсоса стружки



### 702S2 Сварочное устройство для пильных полотен

<b>Артикул</b>	<b>702S2</b>
<b>Для</b>	универсальный ленточнопильный станок 701S1, 701S2=*
<b>Исполнение</b>	ножницы для резки под прямым углом, шлифовальный привод для удаления сварочной корки, измеритель толщины полотна
<b>Применение для</b>	монтажа в корпус ленточнопильного станка, для сварки пильных полотне шириной до 16 мм



### 708B4=\* Пильное полотно для дерева



Артикул	708B4=2240	708B4=3380	708B4=3550	708B4=3750	708B4=4400	708B4=5120
<b>Исполнение</b>	спаянная, разведена и заточена					
<b>Материал</b>	оригинальная шведская сталь					
<b>Для станков типа</b>	<b>701S4</b>	<b>701S3</b>	<b>701S2</b>	<b>701S1</b>	<b>701S6</b>	<b>701S5</b>
<b>Длина</b>	2.240 мм	3.380 мм	3.550 мм	3.750 мм	4.400 мм	5.120 мм
<b>Ширина</b>	15 мм		20 мм			
<b>Толщина</b>	0,5 мм					
<b>Шаг зубьев</b>	6 мм (4 TPI (зубьев на дюйм))					
<b>Вес</b>	0,16 кг	0,17 кг	0,25 кг	0,265 кг	0,31 кг	0,36 кг

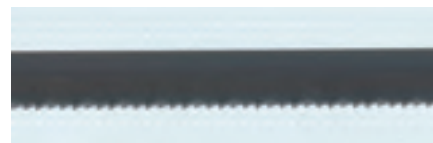
### 708B4=\* Пильное полотно для дерева

Артикул	708B4=15	708B4=20
<b>Единица поставки</b>	рулон 50 м	
<b>Исполнение</b>	спаянная, разведена и заточена	
<b>Материал</b>	оригинальная шведская сталь	
<b>Для станков типа</b>	<b>701S3/ 701S4</b>	<b>701S1/ 701S2/ 701S5/ 701S6</b>
<b>Ширина</b>	15 мм	20 мм
<b>Шаг зубьев</b>	6 мм (4 TPI (зубьев на дюйм))	
<b>Вес</b>	2,5 кг	3,5 кг



### 708B5=\* Пильное полотно для стали V2A

Артикул	708B5=3380	708B5=3550	708B5=4400	708B5=5120
Исполнение	сварное исполнение			
Материал	оригинальная шведская специальная сталь			
Для станков типа	701S3	701S2	701S6	701S5
Длина	3.380 мм	3.550 мм	4.400 мм	5.120 мм
Ширина	8 мм		16 мм	
Толщина	0,65 мм			
Шаг зубьев	18 TPI (зубьев на дюйм) (для нержавеющей листовой стали толщиной 2–10 мм)			
Вес	0,135 кг	0,14 кг	0,18 кг	0,21 кг
Применение для	V2A и других типов стали, для нержавеющей листовой стали толщиной 2–10 мм			



### 708B5=8 Пильное полотно для стали V2A

Артикул	708B5=8
Единица поставки	рулон 30 м
Исполнение	сварное исполнение
Материал	оригинальная шведская специальная сталь
Для станков типа	701S2/ 701S3
Ширина	8 мм
Шаг зубьев	18 TPI (зубьев на дюйм) (для нержавеющей листовой стали толщиной 2–10 мм)
Применение для	V2A и других типов стали, для нержавеющей листовой стали толщиной 2–10 мм
Вес единицы поставки	1,2 кг



### 708B6=\* Пильное полотно для обработки пластмассы и легких металлов

Артикул	708B6=2240	708B6=3380	708B6=3550	708B6=3750	708B6=4400	708B6=5120
Исполнение	сварное исполнение					
Материал	оригинальная шведская сталь					
Для станков типа	701S4	701S3	701S2	701S1	701S6	701S5
Длина	2.240 мм	3.380 мм	3.550 мм	3.750 мм	4.400 мм	5.120 мм
Толщина	0,65 мм					
Ширина	8 мм				16 мм	
Шаг зубьев	10 TPI (зубьев на дюйм) (для плит толщиной 2–10 мм)					
Вес	0,09 кг	0,135 кг	0,14 кг	0,15 кг	0,175 кг	0,21 кг
Применение для	пластмассы и легких металлов, для плит толщиной 2–10 мм					



### 708B6=8 Пильное полотно для обработки пластмассы и легких металлов

Артикул	708B6=8
Единица поставки	рулон 30 м
Исполнение	сварное исполнение
Материал	оригинальная шведская сталь
Для станков типа	701S1/ 701S2/ 701S3/ 701S4
Ширина	8 мм
Толщина	0,65 мм
Шаг зубьев	10 TPI (зубьев на дюйм) (для плит толщиной 2–10 мм)
Применение для	пластмассы и легких металлов, для плит толщиной 2–10 мм
Вес единицы поставки	1,2 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 708B7=3550 Фрикционное пильное полотно для стали

<b>Артикул</b>	<b>708B7=3550</b>
<b>Исполнение</b>	сварное исполнение
<b>Материал</b>	легированная инструментальная сталь
<b>Для станков типа</b>	<b>универсального ленточнопильного станка 701S2</b>
<b>Длина</b>	3.550 мм
<b>Ширина</b>	10 мм
<b>Толщина</b>	0,65 мм
<b>Шаг зубьев</b>	14 TPI (зубьев на дюйм) (для материала толщиной 2–6 мм)
<b>Вес</b>	0,18 кг
<b>Применение для</b>	стали, для материала толщиной 2–6 мм



## 708B7=10 Фрикционное пильное полотно

<b>Артикул</b>	<b>708B7=10</b>
<b>Единица поставки</b>	рулон 30 м
<b>Исполнение</b>	сварное исполнение
<b>Материал</b>	легированная инструментальная сталь
<b>Для станков типа</b>	универсального ленточнопильного станка 701S2
<b>Ширина</b>	10 мм
<b>Шаг зубьев</b>	14 TPI (зубьев на дюйм) (для материала толщиной 2–6 мм)
<b>Применение для</b>	стали
<b>Вес единицы поставки</b>	1,5 кг



- Качество резки при фрикционном пилении значительно повышается за счет очень высокой скорости движения пильного полотна.  
Рулонный материал с другими размерами, а также сварные пильные полотна поставляются по запросу.



### Рекомендация по практическому применению:

Для фрикционного пиления в зависимости от типа обрабатываемого материала и его толщины требуется скорость пиления 1.800 - 3.000 м/мин.

Примеры:

]]>

- 1) Сталь толщиной 2-6 мм, скорость пиления ок. 1.800 м/мин

]]>

- 2) Легированная сталь толщиной 2-6 мм, скорость пиления ок. 2.500 м/мин

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19





<b>Артикул</b>	<b>708B8=3160</b>
<b>Для станков типа</b>	701S30=1 / 701S30=2-USA
<b>Длина</b>	3.160 мм
<b>Ширина</b>	25 мм
<b>Толщина</b>	0,5 мм
<b>Шаг зубьев</b>	4 TPI (зубьев на дюйм)
<b>Применение для</b>	дерева

### 708B9=3160 Пильное полотно для цветных металлов и труб

<b>Артикул</b>	<b>708B9=3160</b>
<b>Для станков типа</b>	701S30=1 / 701S30=2-USA
<b>Длина</b>	3.160 мм
<b>Ширина</b>	6 мм
<b>Толщина</b>	0,5 мм
<b>Шаг зубьев</b>	14 TPI (зубьев на дюйм)
<b>Применение для</b>	цветных металлов и труб



### 708B10=3160 Пильное полотно для обработки пластмассы и легких металлов

<b>Артикул</b>	<b>708B10=3160</b>
<b>Для станков типа</b>	701S30=1 / 701S30=2-USA
<b>Длина</b>	3.160 мм
<b>Ширина</b>	20 мм
<b>Толщина</b>	0,5 мм
<b>Шаг зубьев</b>	6 TPI (зубьев на дюйм)



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Сверлильные станки

### 701B6=EG Настольный сверлильный станок

<b>Артикул</b>	<b>701B6=EG</b>
<b>Исполнение</b>	плавная регулировка частоты вращения, полезная площадь стола 300x250 мм, панель управления с дисплеем и центральной поворотной ручкой, выбор режима работы: сверление и нарезание резьбы, индикатор глубины сверления и индикатор частоты вращения, режим экономии энергии
<b>Электрооборудование</b>	кнопочный выключатель/выключатель, плавная электронная регулировка числа оборотов с частотным преобразователем, выключение вращения шпинделя, светодиодное освещение
<b>Размеры ШxГxВ</b>	420 x 450 x 860 мм
<b>Производительность сверления по стали</b>	15 мм
<b>Шпиндель</b>	B16; DIN 238
<b>Глубина сверления</b>	60 мм
<b>Вылет</b>	225 мм
<b>Диаметр колонны</b>	60 мм
<b>Расстояние шпиндель/стол</b>	0 - 300 / 360 мм
<b>Число оборотов шпинделя</b>	40 - 4.000 min <sup>-1</sup>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50 / 0,54
<b>Вес нетто</b>	62 кг
<b>Соединительный кабель</b>	соединительный кабель со штекером Schuko 1,2 м
<b>Цвет</b>	мышино-серый (RAL 7005)
<b>Объем поставки</b>	вкл. быстрозажимной сверлильный патрон
<b>Нарезание резьбы</b>	макс. M8



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 701B6=STG Настольный сверлильный станок

<b>Артикул</b>	<b>701B6=STG</b>
<b>Исполнение</b>	плавная регулировка частоты вращения, изменение ступени осуществляется перекладкой ремня (система быстрого крепления), полезная площадь стола 240x300 мм, регулировка стола по высоте, быстросрегулируемый упор ограничения по глубине сверления, индикация глубины сверления на шкале
<b>Электрооборудование</b>	аварийный выключатель, расцепитель нулевого напряжения
<b>Производительность сверления в режиме непрерывного/нормального сверления</b>	15/18 мм
<b>Шпиндель</b>	МК 2
<b>Глубина сверления</b>	95 мм
<b>Вылет</b>	200 мм
<b>Диаметр колонны</b>	70 мм
<b>Расстояние шпиндель/стол</b>	0 - 350 мм
<b>Число оборотов шпинделя</b>	1-я ступень: 100 - 1.200 min <sup>-1</sup> 2-я ступень: 350 - 4.200 min <sup>-1</sup>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 0,75
<b>Вес нетто</b>	75 кг
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Объем поставки</b>	вкл. быстросзажимной сверлильный патрон и конус Морзе



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701B7=STG Вертикально-сверлильный станок с колонной

<b>Артикул</b>	<b>701B7=STG</b>
<b>Исполнение</b>	плавная регулировка частоты вращения, полезная площадь стола 340x280 мм, зубчатая рейка для регулировки стола по высоте, упор ограничения по глубине сверления с помощью регулируемого ограничителя о кольца, индикация глубины сверления на шкале
<b>Электрооборудование</b>	защитный автомат электродвигателя с расцепителем нулевого напряжения, аварийный выключатель, ручной реверсивный переключатель правого/левого хода
<b>Производительность сверления в режиме непрерывного/нормального сверления</b>	18/23 мм
<b>Шпиндель</b>	MK2
<b>Глубина сверления</b>	100 мм
<b>Вылет</b>	240 мм
<b>Диаметр колонны</b>	82 мм
<b>Расстояние шпиндель/стол</b>	160 - 880 мм
<b>Число оборотов шпинделя</b>	250 - 4.000 min <sup>-1</sup>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 0,8
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A
<b>Вес нетто/брутто</b>	205/255 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Объем поставки</b>	без сверлильного патрона, без конуса Морзе



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701B3=STG Вертикально-сверлильный станок с колонной

<b>Артикул</b>	<b>701B3=STG</b>
<b>Исполнение</b>	плавная регулировка частоты вращения, полезная площадь стола 340x280 мм, зубчатая рейка для регулировки стола по высоте, цифровой индикатор глубины сверления, упор ограничения по глубине сверления с помощью регулируемого ограничительного кольца, цифровой индикатор частоты вращения
<b>Электрооборудование</b>	защитный автомат электродвигателя с расцепителем нулевого напряжения, аварийный выключатель, ручной реверсивный переключатель правого/левого хода и светильник с двумя лампами
<b>Производительность сверления в режиме непрерывного/нормального сверления</b>	18/23 мм
<b>Шпиндель</b>	МК 2
<b>Глубина сверления</b>	100 мм
<b>Вылет</b>	240 мм
<b>Диаметр колонны</b>	82 мм
<b>Расстояние шпиндель/стол</b>	160 - 880 мм
<b>Число оборотов шпинделя</b>	250 - 4.000 min <sup>-1</sup>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 0,8
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A
<b>Вес нетто/брутто</b>	205/255 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Объем поставки</b>	без сверлильного патрона, без конуса Морзе



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701B3=NG Вертикально-сверлильный станок с колонной

<b>Артикул</b>	<b>701B3=NG</b>
<b>Исполнение</b>	10 величин числа оборотов шпинделя, полезная площадь стола 240x300 мм, индикация числа оборотов и глубины сверления на шкале, упор ограничения по глубине сверления с помощью быстро регулируемого ограничителя о кольца, зубчатая рейка для регулировки стола по высоте, прозрачный защитный кожух
<b>Электрооборудование</b>	защитный автомат электродвигателя с расцепителем нулевого напряжения, аварийный выключатель
<b>Производительность сверления в режиме непрерывного/нормального сверления</b>	18/23 мм
<b>Шпиндель</b>	МК 2
<b>Глубина сверления</b>	95 мм
<b>Вылет</b>	200 мм
<b>Диаметр колонны</b>	70 мм
<b>Расстояние шпиндель/стол</b>	90 - 740 мм
<b>Число оборотов шпинделя</b>	10 ступеней: 200, 350, 400, 600, 700, 1 050, 1 200, 1 800, 2 100, 3 600 min <sup>-1</sup>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 0,75
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером CEE 5 x 16 А и розеткой CEE 5 x 16 А
<b>Вес</b>	140 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Объем поставки</b>	без сверлильного патрона, без конуса Морзе



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701B9=STG Вертикально-сверлильный станок с колонной

<b>Артикул</b>	<b>701B9=STG</b>
<b>Исполнение</b>	плавная регулировка частоты вращения, полезная площадь стола 420x340 мм, зубчатая рейка для регулировки стола по высоте, индикация глубины сверления на миллиметровой шкале, упор ограничения по глубине сверления с помощью регулируемого ограничительного кольца
<b>Электрооборудование</b>	защитный автомат электродвигателя с расцепителем нулевого напряжения, аварийный выключатель, ручной реверсивный переключатель правого/левого хода и светильник с двумя лампами
<b>Производительность сверления в режиме непрерывного/нормального сверления</b>	25/30 мм
<b>Шпиндель</b>	МК 3
<b>Глубина сверления</b>	125 мм
<b>Вылет</b>	260 мм
<b>Диаметр колонны</b>	110 мм
<b>Расстояние шпиндель/стол</b>	240 - 790 мм
<b>Число оборотов шпинделя</b>	1-я ступень 125 - 2.000 min <sup>-1</sup> 2-я ступень 250 - 4.000 min <sup>-1</sup> изменение ступени осуществляется переключкой ремня
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 1,45
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером CEE 5 x 16 А и розеткой CEE 5 x 16 А
<b>Вес нетто/брутто</b>	275/325 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Объем поставки</b>	вкл. переходную втулку МК3/МК2 702B6, без сверлильного патрона, без конуса Морзе



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Оснастка для сверлильных станков

### 702B3=B16/MK2 Конус Морзе

<b>Артикул</b>	<b>702B3=B16/MK2</b>
<b>Для</b>	сверлильного патрона с зубчатым венцом 702B1=1-13, быстрозажимного сверлильного патрона 702B2=1-13
<b>Исполнение</b>	конус Морзе МК2, оправка B16
<b>Оправка</b>	B16
<b>Вес</b>	0,165 кг



### 702B1=1-13 Сверлильный патрон с зубчатым венцом

<b>Артикул</b>	<b>702B1=1-13</b>
<b>Исполнение</b>	с ключом для патрона
<b>Для станков типа</b>	сверлильных станков 701B3=*, 701B6=*, 701B7=*, 701B9=*
<b>Диапазон зажима</b>	1-13 мм
<b>Оправка</b>	B16
<b>Вес</b>	0,74 кг



### 702B2=1-13 Быстрозажимной сверлильный патрон

<b>Артикул</b>	<b>702B2=1-13</b>
<b>Для станков типа</b>	сверлильных станков 701B3=*, 701B6=*, 701B7=*, 701B9=*
<b>Диапазон зажима</b>	1-13 мм
<b>Оправка</b>	B16
<b>Вес</b>	0,8 кг



### 702B3=B18/MK2 Конус Морзе

<b>Артикул</b>	<b>702B3=B18/MK2</b>
<b>Для</b>	Быстрозажимной сверлильный патрон 702B2=3-16
<b>Исполнение</b>	конус Морзе МК2, оправка B18
<b>Оправка</b>	B18
<b>Вес</b>	0,18 кг



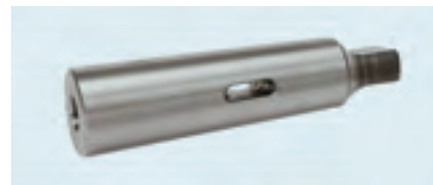
### 702B2=3-16 Быстрозажимной сверлильный патрон

<b>Артикул</b>	<b>702B2=3-16</b>
<b>Для станков типа</b>	сверлильных станков 701B3=*, 701B6=*, 701B7=*, 701B9=*
<b>Диапазон зажима</b>	3-16 мм
<b>Оправка</b>	B18
<b>Вес</b>	1,07 кг



### 702B6 Переходная втулка МК3/МК2

<b>Артикул</b>	<b>702B6</b>
<b>Для</b>	вертикально-сверлильного станка с колонной 701B9=STG
<b>Вес</b>	0,17 кг



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





## 702B4 Сверлильный рукав

<b>Артикул</b>	<b>702B4</b>
<b>Вылет</b>	420 мм
<b>Вес</b>	2 кг
<b>Применение для</b>	для установки на рабочий стол сверлильного станка



## 704M1=\* Машинные тиски

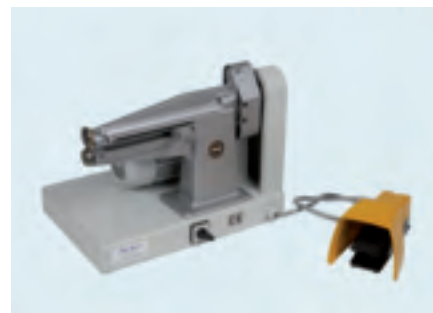
Артикул	704M1=100	704M1=120
<b>Исполнение</b>	подходит для настольных сверлильных станков и вертикально-сверлильных станков с колонной, с призматическими губками	
<b>Ширина губок</b>	100 мм	120 мм
<b>Вес</b>	4,3 кг	7 кг



## Устройства для резки и комплектующие

### 756L8=\* Электрическая универсальная резальная машина

Артикул	756L8=110	756L8=220
<b>Исполнение</b>	с длинной консолью, ширина зазора макс. 30 мм	
<b>Электрооборудование</b>	электропривод с педальным выключателем	
<b>Скорость подачи</b>	3 м/мин	
<b>Ширина резки</b>	макс. 250 мм	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 110 N/PE / 50-60 / 0,08	1 x 230 N/PE / 50-60 / 0,08
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером Schuko	
<b>Вес</b>	28 кг	
<b>Применение для</b>	для (криволинейной) резки пластиковых пластин, для резки кожи	
<b>Объем поставки</b>	вкл. масло для швейных машин 633F17	



## Запасная часть для электрической универсальной резальной машины 756L8

### 756Y34 Запасной нож

<b>Артикул</b>	<b>756Y34</b>
<b>Для</b>	машины для спускания края кожи и обрезки 756L3 электрической универсальной резальной машины 756L8=*
<b>Вес</b>	0,02 кг





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19

# Оборудование для металлообработки

В ортопедической мастерской выполняется обработка различных типов металлов. Наряду со шлифованием самыми частыми рабочими операциями являются сверление и сваривание деталей.

В этой главе Вы найдете необходимые аспирационные установки вместе с комплектующими для вытяжки вредной для здоровья металлической пыли и сварочного дыма. Для аспирации алюминиевой и магниевой пыли необходимо использовать специальную вытяжную установку для металлической пыли (т.н. мокрый пылеуловитель). В случае возникновения необходимости мы будем рады проконсультировать Вас.

Рычажные листовые ножницы и комплектующие .....	213
Шлифовальные станки и оснастка .....	213
Комплектующие для сварочных работ .....	218

## Рычажные листовые ножницы и комплектующие

### 719B6 Рычажные листовые ножницы

<b>Артикул</b>	<b>719B6</b>
<b>Исполнение</b>	корпус из стали, 1 нож для резки листовой стали, 1 нож для резки круглой стали
<b>Вес нетто</b>	19 кг
<b>Длина ножа</b>	180 мм
<b>Длина рычага</b>	990 мм
<b>Вес</b>	24,5 кг
<b>Применение для</b>	стального листа толщиной до 6 мм, режущая способность по плоской стали до 70x7 мм и круглой стали с диаметром до 13 мм



### Комплектующие для рычажных листовых ножниц 719B6

#### 719Y40 Рама

<b>Артикул</b>	<b>719Y40</b>
<b>Для</b>	рама для рычажных листовых ножниц 719B6
<b>Исполнение</b>	стальная конструкция
<b>Материал</b>	сталь
<b>Высота</b>	800 мм
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



#### 719Y2=5 / 719Y2=6 Набор запасных ножей (верхний и нижний нож)

Артикул	719Y2=5	719Y2=6
<b>Для</b>	рычажных листовых ножниц 719B5 (старое исполнение)	рычажных листовых ножниц 719B6
<b>Длина ножа</b>	160 мм	200 мм
<b>Вес</b>	0,9 кг	2,1 кг
<b>Применение для</b>	резки листового железа	



#### 719Y3=5 / 719Y3=6 Запасной нож

Артикул	719Y3=5	719Y3=6
<b>Для</b>	рычажных листовых ножниц 719B5 (старое исполнение)	рычажных листовых ножниц 719B6
<b>Вес</b>	0,1 кг	
<b>Применение для</b>	резки круглой стали	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## Шлифовальные станки и оснастка

### 701F5 Настольный шлифовальный станок Ottobock

<b>Артикул</b>	<b>701F5</b>
<b>Исполнение</b>	металлический цоколь с мотором, встроенная аспирационная система, резьбовой адаптер 5/8" для крепления инструмента, откидывающийся съемный защитный колпак со смотровым стеклом из плексигласа, поддон для улавливания загрязнений, специальный шестигранный ключ, пылесборник 702F67
<b>Размеры ШхГхВ</b>	530 x 300 x 340 мм
<b>Частота вращения</b>	2.800 min <sup>-1</sup>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50 / 1,1
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером Schuko
<b>Вес</b>	18 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



### Оснастка для настольного шлифовального станка Ottobock 701F5

#### 798Z4=\* Резьбовая деталь

<b>Артикул</b>	<b>798Z4=5/8"</b>	<b>798Z4=M16</b>
<b>Для</b>	настольного шлифовального станка Ottobock 701F5	
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом	
<b>Резьба</b>	<b>5/8"</b>	<b>M16</b>
<b>Вес</b>	0,22 кг	



#### 702F67 Пылесборник

<b>Артикул</b>	<b>702F67</b>
<b>Для</b>	настольного шлифовального станка Ottobock 701F5
<b>Исполнение</b>	одноразовый пылесборник
<b>Вес</b>	0,08 кг



#### 701F50=\* Шлифовальный станок

<b>Артикул</b>	<b>701F50=400</b>	<b>701F50=230</b>
<b>Исполнение</b>	шлифовальный станок на колонне, с байонетным разъемом, резьбовой адаптер 5/8" 798Z40=5/8 для крепления инструмента, фрезерный вал с вертикальным позиционированием, стойка для инструментов 758Y271	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	400 x 250 x 1 350 мм	
<b>Материал</b>	сталь	
<b>Частота вращения</b>	<b>2 800 об/мин</b>	<b>бесступенчато: 0 – 2.800 об/мин</b>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	<b>3x 400/ 50/ 1,1</b>	<b>1x 230/ 50/ 1,1</b>
<b>Вес</b>	45 кг	47 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Объем поставки</b>	без вытяжного рукава 702F771 и вытяжного шланга 702F2=100 (диаметр 100 мм, длина 1 м)	



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## Комплектующие для шлифовального станка 701F50=\*

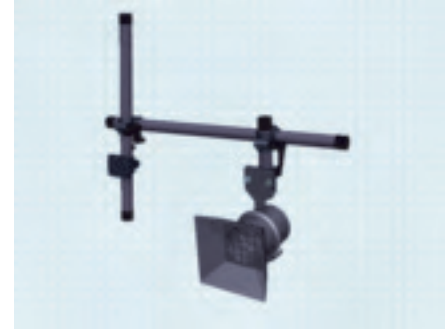
### 798Z40=\* Резьбовой адаптер

<b>Артикул</b>	<b>798Z40=M16</b>	<b>798Z40=5/8</b>
<b>Исполнение</b>	байонетный разъем	
<b>Резьба</b>	<b>M16</b>	<b>5/8"</b>
<b>Для станков типа</b>	шлифовальные машины 701F50=230 и 701F50=400	



### 702F771 Вытяжной рукав

<b>Артикул</b>	<b>702F771</b>
<b>Размеры ШxГxВ</b>	610 x 200 x 510 мм
<b>Расход воздуха</b>	рекомендуется: 550 м³/ч
<b>Диаметр</b>	100 мм
<b>Для станков типа</b>	шлифовальные машины 701F50=230 и 701F50=400
<b>Вес</b>	5,5 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Объем поставки</b>	без вытяжного шланга 702F=100



### 702F2=100 Вытяжной шланг

<b>Артикул</b>	<b>702F2=100</b>
<b>Для</b>	фрезерных и шлифовально-фрезерных станков
<b>Исполнение</b>	трудновоспламеняемый согласно DIN 4102-B1, армирован неподвижно закрепленной спиралью из стальной проволоки
<b>Материал</b>	полиуретан
<b>Ø</b>	100 мм
<b>Вес нетто</b>	0,78 кг/м
<b>Применение для</b>	подключения станков к центральному трубопроводу аспирационной установки



• Просьба при заказе указывать длину.

### 758Y271 Стойка для инструментов

<b>Артикул</b>	<b>758Y271</b>
<b>Размеры ШxГxВ</b>	590 x 155 x 55 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Для станков типа</b>	шлифовальные машины 701F50=230 и 701F50=400
<b>Вес</b>	3,5 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





## 701P50 und 701P50=T Шлифовальный станок с двумя абразивными кругами

Артикул	701P50	701P50=T
Исполнение	напольное исполнение	настольное исполнение
Исполнение	разъемы для крепления 2 корундовых абразивных кругов с различной зернистостью, защитный колпак, полки для инструмента	
Размеры ШxГxВ	650 x 390 x 1 200 мм	650 x 390 x 390 мм
Скорость движения ленты	37–44 м/с	
Абразивные круги Ø	250 мм	
Частота вращения	2 800 – 3 400 об/мин	
Уровень звука	65 дБ(A)	
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400/ 50-60/ 1,5	
Вес	55 кг	41 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	



701P50

## Комплектующие для шлифовального станка с двумя абразивными кругами 701P50

### 702P50=\* Абразивный круг

Артикул	702P50=36	702P50=80
Для станков типа	шлифовальный станок с двумя абразивными кругами 701P50	
Ø x Ш x отверстие	250 x 30 x 20 мм	
Зернистость	36	80



### 701P11=\* Шлифовальный станок с двумя абразивными кругами

Артикул	701P11=T17G	701P11=T20G	701P11=T30G
Исполнение	настольное исполнение		
Исполнение	2 корундовых абразивных круга с различной зернистостью, защитный колпак, полки для инструмента		
Абразивные круги Ø	175 мм	200 мм	300 мм
Частота вращения	3.000 min <sup>-1</sup>		
Требования к электрическому подключению в В/Гц	3 x 400 PE, 50		
Мощность	0,37 kW	0,55 kW	1,5 kW
Соединительный кабель	3 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A		
Вес	15 кг	18 кг	90 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701P11=\* Шлифовальный станок с двумя абразивными кругами

Артикул	701P11=ST17G	701P11=ST20G	701P11=ST30G
Исполнение	напольное исполнение		
Исполнение	2 корундовых абразивных круга с различной зернистостью, защитный колпак, полки для инструмента		
Высота	960 мм		920 мм
Абразивные круги Ø	175 мм	200 мм	300 мм
Частота вращения	3.000 min <sup>-1</sup>		
Требования к электрическому подключению в В/Гц	3 x 400 PE, 50		
Мощность	0,37 kW	0,55 kW	1,5 kW
Соединительный кабель	3 м со штекером CEE 5 x 16 А и розеткой CEE 5 x 16 А		
Вес	45 кг	48 кг	134 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		



## Оснастка для шлифовального станка с двумя абразивными кругами 701P11=\*

### 702P16=\* Защита от искр

Артикул	702P16=A	702P16=B
Единица поставки	1 шт.	
Исполнение	Защитное стекло с консолью для крепления	
Для станков типа	701P11=T17G, 701P11=ST17G, 701P11=T20G, 701P11=ST20G	701P11=T30G, 701P11=ST30G
Ø	190 мм	230 мм
Вес	0,85 кг	1,2 кг

• На каждый станок необходимо 2 штуки.



### 702P17 Устройство для ручной правки

Артикул	702P17
Ролик Ø	30 мм
Ширина ролика	11 мм
Вес	1 кг
Применение для	абразивных кругов Ø 100-400 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 702P11=\* Абразивный круг

Артикул	702P11=36/P17	702P11=60/M17	702P11=36/P20	702P11=60/L-M20
Материал	обычный корунд			
Для станков типа	701P11=T17G, 701P11=ST17G		701P11=T20G, 701P11=ST20G	
Ø x Ш x отверстие	175 x 25 x 50,8 мм		200 x 32 x 50,8 мм	
Зернистость	Крупная	Мелкая	Крупная	Мелкая
Вес	0,8 кг		2,3 кг	

Артикул	702P11=24/P30	702P11=60/M30
Материал	обычный корунд	
Для станков типа	701P11=T30G, 701P11=ST30G, 701P13=G	
Ø x Ш x отверстие	300 x 40 x 76,2 мм	
Зернистость	Крупная	Мелкая
Вес	5,8 кг	



## Агрегаты для сварочных работ

### 756S2 Электросварочный агрегат

Артикул	756S2
Исполнение	переносной сварочный выпрямитель с тактированием на первичной стороне в инверторном исполнении, кабель заземления 3 м, 16 мм <sup>2</sup> со штекером (SKM 25) и клеммой для корпуса, электродный кабель 4 м, 16 мм <sup>2</sup> со штекером (SKM 25) и держателем электрода 200 А, сетевой кабель со штекером Schuko для подключения к сети переменного тока, класс защиты IP 23
Размеры ШxГxВ	110 x 315 x 199 мм
Требования к электрическому подключению в В/Гц	1 x 230 N/PE / 50-60
Предохранитель сети	(инерционный) 16 А
Диапазон сварочного тока	10 - 140 А
Толщина электродов Ø	1,5 - 3,2 мм
Подключаемая мощность при продолжительности включения 100%	3,6 kVA
Вес	4,7 кг
Применение для	ручной электродуговой сварки



## Комплектующие и запасные части для сварочных работ

### 756S5 Стол для сварочных работ

Артикул	756S5
Исполнение	промежуточная полка, решетка из полосовой стали, вкладыш из листовой стали, съемная шамотная плита, рихтовальная плита
Размеры ШxГxВ	900 x 600 x 800 мм
Материал	конструкция из стальных труб с уголками
Вес	ок. 83 кг
Цвет	серый (RAL 7011)



### 705S1 Отбойной молоток

<b>Артикул</b>	<b>705S1</b>
<b>Исполнение</b>	с рукояткой
<b>Вес</b>	0,33 кг



1

2

3

### 756Y7 Щиток сварочный

<b>Артикул</b>	<b>756Y7</b>
<b>Исполнение</b>	атермические стекла (класс защиты 9A DIN) и бесцветные насадочные стекла (сменные), с рукояткой
<b>Материал</b>	синтетическое волокно
<b>Вес</b>	0,39 кг
<b>Указания</b>	Запасные части: бесцветное насадочное стекло 756Z2=1 атермическое стекло (класс защиты 9A DIN) 756Z2=2



4

5

6

7

### 756Y14 Фартук для сварочных работ

<b>Артикул</b>	<b>756Y14</b>
<b>Исполнение</b>	2 регулируемых ремешка
<b>Габариты ШxВ</b>	ок. 800 x 1.000 мм
<b>Материал</b>	хромовый спилкок
<b>Вес</b>	1,2 кг



8

9

10

### 760R1 Вытяжной рукав для сварочного дыма

<b>Артикул</b>	<b>760R1</b>
<b>Исполнение</b>	расположенная внутри алюминиевая профильная конструкция с 3 шарнирами, алюминиевый фланец с разворотом 360°, шланг из ПВХ DN 160, вытяжной колпак (поликарбонат), термостойкий до 90 °C
<b>Рабочий диапазон</b>	2 м
<b>Вес</b>	11 кг
<b>Применение для</b>	стандартных рабочих мест, рабочих столов, станков



11

12

13

## Комплектующие для вытяжного рукава для сварочного дыма 760R1

### 760E1 Вентилятор

<b>Артикул</b>	<b>760E1</b>
<b>Для</b>	вытяжного рукава 760R1
<b>Исполнение</b>	без настенной консоли
<b>Соединительный штуцер Ø</b>	160 мм
<b>Расход воздуха</b>	1.900 м³/ч
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 PE / 50 / 0,75
<b>Вес</b>	15 кг



15

16

17

18

19



## Комплектующие для вентилятора 760E1

### 625F8=\* Защитный автомат двигателя

Артикул	625F8=2.4A	625F8=4A
Для	Вентилятор 760E1	
Исполнение	2,4 ампер	4 ампера
Для напряжения	3 x 400 В, 50 Гц	3 x 230 В, 50 Гц
Вес	0,26 кг	



### 625Z3=2 Защитный кожух автомата двигателя

Артикул	625Z3=2
Для	защитного автомата двигателя 625F8=*
Вес	0,25 кг



### 760B1 Настенная консоль

Артикул	760B1
Вес	1 кг
Применение для	для настенного монтажа вентилятора 760E1 и вытяжного рукава 760R1



### 701Z700 Вытяжная установка для металлической пыли

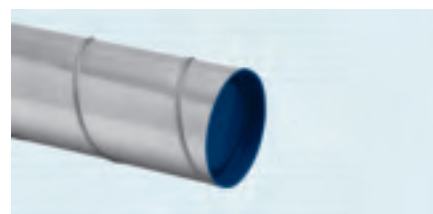
Артикул	701Z700
Исполнение	контейнер-приемник для стружки, очищаемый фильтр
Размеры ШxГxВ	550 x 550 x 1 120 мм
Номинальная пропускная способность	макс. 1 200 м³/ч
Уровень звука	70 дБ(А)
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400/ 50/ 1,1
Вес	65 кг
Цвет	серый
Применение для	аспирации металлической стружки и пыли
Ø соединения	150 мм



## Отдельные детали для вытяжной системы

### 702Y180=\* Труба

Артикул	702Y180=160x500	702Y180=160x1000	702Y180=160x3000
Диаметр	160 мм		
Длина	500 мм	1000 мм	3000 мм
Вес	1 кг	2 кг	6 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





702Y190=\* Сегментное короткое колено

Артикул	702Y190=160x45	702Y190=160x90
Диаметр	160 мм	
[DE] Abzw. <)	45°	90°



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

702Y220=\* Соединительная деталь

Артикул	702Y220=160
Диаметр	160 мм
Применение для	соединения труб



702Y230=\* Стяжной хомут

Артикул	702Y230=160
Диаметр	160 мм







- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19

# Швейные машины

Швейные машины используются в различных областях ортопедической мастерской: на бандажном участке для производства и ремонта корсетов, а также компонентов для протезов и ортезов, равно как и в области производства ортопедической обуви.

В этой главе вы найдете швейные машины для обычных швейных работ (с использованием легкого или самого тяжелого материала), для ремонта, а также для обработки строчкой "зигзаг", декоративными швами, а также укрепительной строчкой.

Швейные машины .....	224
Комплектующие и запасные части .....	226



	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

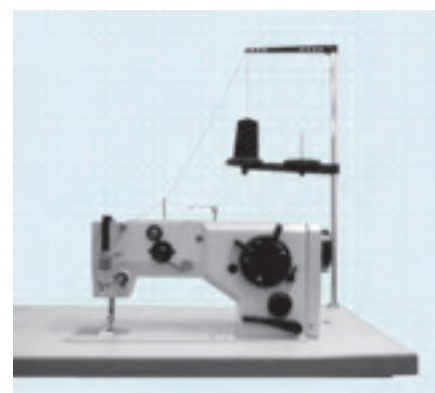
## 701N3 Швейная машина строчки "зигзаг"

<b>Артикул</b>	<b>701N3</b>
<b>Исполнение</b>	подача швейного изделия производится посредством нижнего транспортера, горизонтальный челнок-захватка двойного обегания, регулировка строчки "зигзаг" слева-по центру-справа, подъем прижимной лапки коленчатым рычагом, привод осуществляется от электродвигателя
<b>Исполнение</b>	стартерный двигатель переменного тока, 1 катушка швейных ниток Serafil 624Z7=V60
<b>Рабочая площадь для размещения ШхГ</b>	1.060 x 500 мм
<b>Высота вкл. приводной электродвигатель</b>	1.215 мм
<b>Скорость шитья при 9 мм</b>	2.000 стежков/мин
<b>Ширина строчки "зигзаг"</b>	макс. 9 мм
<b>Длина стежка</b>	макс. 5 мм
<b>Высота прохода под лапкой</b>	макс. 6 мм
<b>Габариты верхней части ШхГхВ</b>	450 x 210 x 440 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50/60 / 0,25
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером с защитным контактом
<b>Вес нетто/брутто</b>	80/94 кг
<b>Применение для</b>	обычных швейных работ с использованием легкого и среднего материала



## 701N30 Специальная скоростная швейная установка строчки "зигзаг"

<b>Артикул</b>	<b>701N30</b>
<b>Исполнение</b>	прочное исполнение, при поставке отрегулирована, оптимальное направление иглы (медленный режим "стежок за стежком") благодаря синхронному двигателю
<b>Исполнение</b>	головка на устойчивой опоре с рабочей поверхностью из резопала
<b>Рабочая площадь для размещения ШхГ</b>	1.060 x 500 мм
<b>Высота вкл. приводной электродвигатель</b>	1.215 мм
<b>Скорость шитья</b>	4.000 стежков/мин
<b>Ширина строчки "зигзаг"</b>	макс. 6 мм
<b>Длина стежка</b>	макс. 5 мм
<b>Высота прохода под лапкой</b>	макс. 6 мм
<b>Высота вкл. стойку для нити</b>	1.680 мм
<b>Габариты верхней части ШхГхВ</b>	475 x 175 x 295 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50/60 / 0,25
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером с защитным контактом
<b>Вес нетто/брутто</b>	80/94 кг
<b>Применение для</b>	для швейных работ с использованием материала средней толщины



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## 701N8 Одноигольная двухстежковая швейная машина колонкового типа

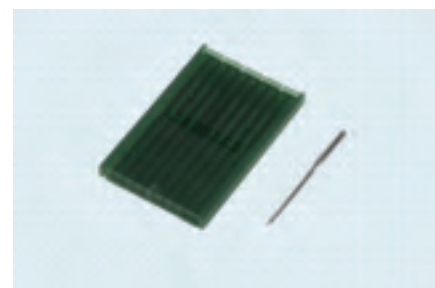
<b>Артикул</b>	<b>701N8</b>
<b>Исполнение</b>	лапка-ролик с приводом от скользящего колеса, шагающая игла, встроенный серводвигатель, рама
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1.060 x 500 x 1.300 мм
<b>Скорость шитья</b>	макс. 3.000 стежков/мин
<b>Проход под лапкой-роликом</b>	7 мм
<b>Высота колонки</b>	180 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50/60 / 0,3
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером с защитным контактом
<b>Вес нетто/брутто</b>	80/135 кг
<b>Применение для</b>	получения декоративных и укрепительных швов, а также для производства окантовочных работ на закрытых заготовках или сводчатых деталях; подходит для особенно узких строчечных швов по канту благодаря расположению отверстия игольной пластины рядом с краем пластины, великолепное перемещение ткани даже на переходах



## Комплектующие и запасные части для швейных машин 701N3/ 701N30/ 701N8

### 723M9=\* Швейные иглы

Артикул	723M9=90	723M9=100	723M9=110
<b>Для</b>	701N3/701N30		
<b>Толщина</b>	0,9 мм	1 мм	1,1 мм
<b>Содержимое упаковки</b>	100 шт.		
<b>Вес единицы поставки</b>	0,05 кг		

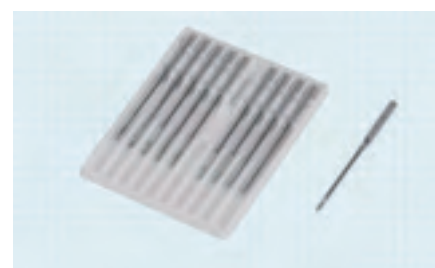


### 723M15=\* Швейные иглы

Пример заказа

Артикул	=	Толщина
<b>723M15</b>	=	80

Артикул	723M15=*					
<b>Для</b>	одноигольной двухстежковой швейной машины колонкового типа 701N8					
<b>Толщина</b>	80	90	100	110	120	130
<b>Содержимое упаковки</b>	10 шт.					
<b>Вес</b>	0,02 кг					



## 624Z7=\* Швейные нитки Serafil

Пример заказа

Артикул	=	Цвет	Толщина	-	Длина
624Z7	=	W	30	-	900

Артикул	624Z7=*					
Для	одноигольной двухстежковой швейной машины колонкового типа 701N8 швейной машины строчки "зигзаг" 701N3 специальной скоростной швейной установки строчки "зигзаг" 701N30					
Исполнение	высокая прочность на разрыв, оптимальная эластичность, хорошая прочность во влажном состоянии, правая крутка, три сложения					
Материал	непрерывный полиэстер					
Толщина	30/3 сложения		40/3 сложения		60/3 сложения	
Длина на бобину крестовой мотки	900 мм		1.200 мм		1.800 мм	
Вес	0,05 кг		0,06 кг		0,07 кг	
Цвет	бежевый (В)	белый (W)	бежевый (В)	белый (W)	бежевый (В)	белый (W)



## 633F17 Масло для швейных машин

Артикул	633F17					
Для	одноигольной двухстежковой машины колонкового типа 701N8 швейной машины строчки "зигзаг" 701N3 специальной скоростной швейной установки строчки "зигзаг" 701N30					
Исполнение	Не содержит кислот и смол					
Содержимое нетто	100 см³					
Вес	0,1 кг					



## 702F190 Галогенная лампа

Артикул	702F190					
Исполнение	гибкий штатив					
Исполнение	трансформатор и выключатель на основании лампы					
Длина	700 мм					
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,02					
Вес	2 кг					
Цвет	черный					
Объем поставки	включая крепежный комплект					



## 702F198 Светодиодная лампа

Артикул	702F198					
Исполнение	гибкий штатив (длина 700 мм), вращающийся рассеиватель					
Размеры ШxГxВ	Основание лампы: 60 x 60 x 50 мм					
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,012					
Вес	1,4 кг					
Цвет	черный					



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

# Технологии изготовления ортопедической обуви и обработка кожи

Изготовление и ремонт ортопедической обуви – от стелек до изготовленной по индивидуальному заказу обуви – входит в спектр услуг многих ортопедических предприятий.

В этой главе вы найдете все станки, комплектующие и необходимую оснастку для мастерской по изготовлению ортопедической обуви.

Снятие отпечатка стопы .....	230
Оборудование для мастерской .....	231
Станки для изготовления ортопедической обуви и комплектующие .....	234
Технологии изготовления ортопедической обуви и обработка кожи .....	269
Настольные шлифовальные станки .....	271
Оборудование для глубокой вытяжки и комплектующие .....	273
Быстроходные прессы и комплектующие .....	279
Станки и инструменты для обработки кожи .....	281
Обувные швейные машины и комплектующие .....	286
Машины для спуска краёв деталей .....	292
Инструменты для изготовления обуви .....	293

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## Снятие отпечатка стопы

### 743P2=\* Устройство для снятия отпечатка стопы

Артикул	743P2=1	743P2=2
Исполнение	2 пластмассовых поддона, резиновая пластина с возможностью поворота в 2 стороны (в металлической раме)	
Применение для	снятия отпечатка ступни при изготовлении индивидуальных стелек и ортопедической обуви	
Объем поставки	50 шаблонов для снятия отпечатка ступни, 1 контурная чертилка, 10 защитных пленок для обеспечения гигиены ступни, ролик для нанесения краски, штемпельные чернила	
Исполнение	<b>полный набор с резиновой пластиной с льняной структурой (гладкая поверхность) для снятия отпечатка</b>	<b>полный набор с резиновой пластиной с грубым растром</b> (в отличие от 743P2=1 распределение давления считается при помощи растровых точек большей или меньшей выраженности)



### Запасные части для устройства для снятия отпечатка стопы 743P2=\*

#### 647F7 Листы для снятия отпечатка стопы

Артикул	647F7
Для	устройства для снятия отпечатка стопы 743P2=*
Исполнение	с двух сторон



#### 743Y38 Контурная чертилка

Артикул	743Y38
Для	устройства для снятия отпечатка стопы 743P2=*



#### 743Y36 Ролик для нанесения краски

Артикул	743Y36
Для	устройства для снятия отпечатка стопы 743P2=*



#### 635S1 Штемпельные чернила

Артикул	635S1
Для	устройства для снятия отпечатка стопы 743P2=*
Исполнение	не содержит масел
Объем	28 мл
Цвет	синий



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 647F33 Orthotrack

<b>Артикул</b>	<b>647F33</b>
<b>Исполнение</b>	код нагрузки от давления на отдельной стороне для быстрого и точного анализа
<b>Применение для</b>	система снятия отпечатка под нагрузкой при изготовлении статических и динамических отпечатков
<b>Объем поставки</b>	100 гигиенических пленок для одноразового использования



## 743Z6 Мерка Хайдера

<b>Артикул</b>	<b>743Z6</b>
<b>Материал</b>	Пластик
<b>Длина</b>	335 мм
<b>Вес</b>	0,1 кг
<b>Применение для</b>	определения размера обуви



## Оборудование для обувной мастерской

### 758A350=1.5 Стол для работ по склейке с интегрированной аспирационной системой

<b>Артикул</b>	<b>758A350=1.5</b>
<b>Исполнение</b>	тумбочка справа, <b>взрывобезопасный вентилятор</b> размещен в тумбочке, рабочая поверхность для работ по склейке с аспирацией по краю, мультиплексная столешница <b>опциональные комплектующие:</b> вытяжной рукав 760A40, 1 шт. (стр. 111)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 500 x 750 x 750 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 0,7
<b>Вес</b>	105 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Ø соединения</b>	150 мм



Вытяжной рукав 760A40 **не входит** в комплект поставки.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 758A65=\* Стол для работ по склейке с интегрированной аспирационной системой

Артикул	758A65=1.5	758A65=2
Исполнение	штуцеры отходящего воздуха справа (диаметр 150 мм), тумбочка справа, <b>взрывобезопасный вентилятор размещен в тумбочке</b> , рабочая поверхность для работ по склейке с аспирацией по краю, мультиплексная столешница, навесная вытяжка с полкой (глубина 200 мм), освещение, закрываемые аспирационные щели	
Размеры ШхГхВ	1 500 x 750 x 1 115 мм	2 000 x 750 x 1 115 мм
Аспирационный штуцер Ø	150 мм	
Рабочая высота	750 мм	
Акцентный цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)	
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,7	
Вес	152,5 кг	190 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	

- Т.к. аспирационный штуцер расположен на правой стороне, справа, рядом со столом для работ по склейке в планировке следует учесть наличие свободного пространства шириной 200 мм для прокладки вытяжного рукава.



758A65=1.5

## 758A66 Стол для работ по склейке с разъемом для подключения внешней аспирационной установки

Артикул	758A66
Исполнение	включает в себя: <b>верстак с блоком выдвижных ящиков 758A81=3:</b> три выдвижных ящика, цилиндрический замок с двумя ключами для выдвижных ящиков, стальные роликовые подшипники, выдвижной ящик выдвигается на макс. 90% своей длины, ручка-профиль с возможностью размещения этикетки с маркировкой, <b>навесная вытяжка для верстака "Airflow Multi-I Executive" 758Z96=1500:</b> лицевая панель из буковой древесины, аспирационные отверстия закрываются вручную, встроенное освещение, полка из перфорированного листа (глубина 200 мм), разъем для внешней аспирационной системы, <b>разъем для подключения верстака к электросети и линии подачи сжатого воздуха 758Z81=2:</b> две розетки Schuko с откидывающейся крышкой, кабель и штекер, два разъема для подключения к линии подачи сжатого воздуха, редуктор давления, манометр, шланг для сжатого воздуха длиной 2 м (Ø 8 мм)
Размеры ШхГхВ	1 500 x 750 x 890/1 290 мм
Аспирационный штуцер Ø	125 мм
Диапазон регулировки по высоте	850 – 1 010 мм
Акцентный цвет	антрацитно-серый (RAL 7016)
Вес	127,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)

- Для аспирации клеевых паров рабочий стол должен быть подключен к внешней аспирационной установке (например, навесной вентилятор 760A50, стр. 198).



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 758A300 Рабочий стол с 6 рабочими местами

<b>Артикул</b>	<b>758A300</b>
<b>Исполнение</b>	6 выдвигаемых ящиков, аспирационная система Airflow, каждое рабочее место укомплектовано 1 разъемом для подключения к электросети и линии подачи сжатого воздуха (по 2 штекера Schuko и 2 разъема для подключения к линии подачи сжатого воздуха)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	2 400 x 2 078 x 850 мм
<b>Материал</b>	сталь, дерево
<b>Акцентный цвет</b>	антрацит-серый (RAL 7016)
<b>Разъем для подключения вытяжки Ø</b>	225 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50-60/ 3,6
<b>Вес</b>	600 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)

- Вытяжку для сапожного верстака необходимо подключить к внешнему вытяжному вентилятору или центральной аспирационной системе.



## 758Н16 Табурет сапожника

<b>Артикул</b>	<b>758Н16</b>
<b>Исполнение</b>	с четырьмя ножками, с крестовиной
<b>Высота сиденья</b>	480 мм
<b>Вес</b>	4 кг

- Другие стулья и табуреты Вы найдете здесь: стр. 61.



## 758Н23=\* Стул рабочий

Артикул	758Н23=1	758Н23=2	758Н23=3	758Н23=4
<b>Исполнение</b>	с роликами, без кольца-опоры для ног	без роликов, без кольца-опоры для ног	без роликов, с кольцом-опорой для ног	с роликами, с кольцом-опорой для ног
<b>Исполнение</b>	газовая пружина, с регулировкой по высоте			
<b>Диапазон регулировки по высоте</b>	400 – 530 мм	450 – 640 мм	520 – 780 мм	550 – 800 мм
<b>Материал</b>	пластик			
<b>Цвет</b>	черный			



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 758R13=\* Обувной стеллаж

Артикул	758R13=1	758R13=2
Исполнение	простой монтаж со вставными соединениями, высокая грузоподъемность (100 кг на каждую полку)	
Исполнение	1 нижняя полка-днице, 1 верхняя полка, 4 угловые стойки	1 нижняя полка-днице, 1 верхняя полка, 2 угловые стойки
Размеры ШхГхВ	1.055 x 300 x 2.171 мм	1.025 x 300 x 2.171 мм
Грузоподъемность	200 кг на секцию	
Вес	22 кг	15 кг
Цвет	светло-серебристый, лаковое покрытие цвета слоновой кости	
Применение для	широкий спектр применения с возможностью изменения конструкции	
Тип стеллажа	Базовый стеллаж	Приставной стеллаж

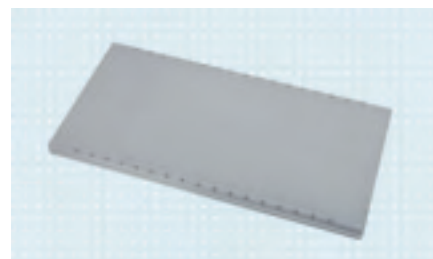
- Для придания стеллажам прочности в первой и каждой последующей третьей секции стеллажа необходимо смонтировать крестовые стяжки на задней стороне.
- Другое оборудование для хранения Вы найдете в разделе 16 "Оборудование для склада" (стр. 370).



## Комплекующие для обувного стеллажа 758R13=\*

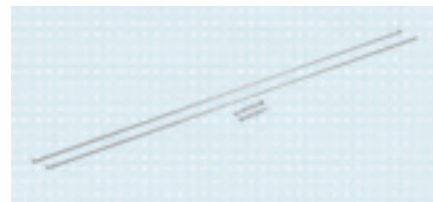
### 758Y58 Промежуточная полка

Артикул	758Y58
Для	обувного стеллажа 758R13=*
Размеры ШхГхВ	995 x 300 мм
Материал	Стальной лист
Допускаемая нагрузка	200 кг
Вес	2,7 кг
Цвет	светло-серебристый, лаковое покрытие цвета слоновой кости



### 758Y50 Крестовая стяжка

Артикул	758Y50
Для	обувного стеллажа 758R13=*
	стеллажной системы 758R9=*
Вес	2 кг
Для стеллажей высотой	2.171 мм



- Крестовую стяжку необходимо смонтировать на задней стороне первой и каждой последующей третьей секции стеллажа.

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19



## Станки для изготовления ортопедической обуви и комплектующие

### Отделочные машины

#### 701L70=\* Flexam FSBP 140 Executive и Flexam FSBP 185 Executive

Артикул	701L70=FSBP140	701L70=FSBP185
<b>Исполнение</b>	светодиодное освещение, аспирация на уровне пола, автоматическая регулировка по высоте, подвижная панель управления, ADDS – воздушная завеса между оператором и аспирационной системой, аспирация с сенсорным управлением, изоляция для снижения уровня звука, индивидуальная регулировка натяжения шлифовальной ленты, электродвигатель в пылезащищенном исполнении, переключатель в пылезащищенном исполнении с контрольной лампочкой, закрытая задняя стенка, вынимаемый вместительный приемник, фронтальная сторона открывается с поддержкой газовых пружин, аварийный выключатель, разъем для внешней аспирационной системы, 2 разъема для подключения к линии сжатого воздуха, пневматический пистолет-распылитель, манометр, редуктор давления, внутренняя очистка отсека с двигателем, отсек для хранения рабочих инструментов, тумбочка с двумя выдвижными ящиками, разъем для подключения внешнего пылеуловителя	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 758 x 750 x 1 980 мм	2 209 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	160 мм	
<b>Диапазон регулировки по высоте</b>	1 020 – 1 220 мм	
<b>Уровень звука</b>	58 дБ(А)	
<b>Акцентный цвет</b>		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 2,83	3x 400/ 50/ 3,93
<b>Вес</b>	585 кг	675 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Исполнение</b>	1x фреза для каблучков, 3x фрезы для подошв (с байонетом), 1x байонетный разъем, 2x шлифовальные ленты, узкие ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, Расстояние между шлифовальными лентами 255 мм, наждачный круг 1x 702L160, 2x полировальный блок, каждый с 3 полировальными кругами, 4x сенсора	1x фреза для каблучков, 3x фрезы для подошв (с байонетом), 2x байонетных разъема, 2x шлифовальные ленты, узкие ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.650x100 мм 649G125=*, расстояние между шлифовальными лентами 255 мм и 382 мм, наждачный круг 1x 702L160, 2x полировальный блок, каждый с 3 полировальными кругами, 6x сенсоров

- Фотографии могут отличаться от описания изделия. В описании изделия приведена спецификация изделия, которое будет поставлено.
- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Шлифовальные станки

### 701L20=\* Flexam S 60 Executive, Flexam S 85 Executive и Flexam S 125 Executive

Артикул	701L20=S60	701L20=S85	701L20=S125
<b>Исполнение</b>	светодиодное освещение, аспирация на уровне пола, автоматическая регулировка по высоте, подвижная панель управления, ADDS – воздушная завеса между оператором и аспирационной системой, аспирация с сенсорным управлением, изоляция для снижения уровня звука, индивидуальная регулировка натяжения шлифовальной ленты, электродвигатель в пылезащищенном исполнении, переключатель в пылезащищенном исполнении с контрольной лампочкой, закрытая задняя стенка, вынимаемый вместительный приемник, фронтальная сторона открывается с поддержкой газовых пружин, аварийный выключатель, разъем для внешней аспирационной системы, 2 разъема для подключения к линии сжатого воздуха, пневматический пистолет-распылитель, манометр, редуктор давления, внутренняя очистка отсека с двигателем, отсек для хранения рабочих инструментов, тумбочка с двумя выдвижными ящиками, разъем для подключения внешнего пылеуловителя		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	990 x 750 x 1 980 мм	1 175 x 750 x 1 980 мм	1 644 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	160 мм		
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	200 мм		
<b>Рабочая высота</b>	1.020 - 1.220 мм		
<b>Уровень звука</b>	73 дБ(А)		
<b>Акцентный цвет</b>			
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 1,1		3x 400/ 50/ 2,2
<b>Вес</b>	338 кг	412 кг	497 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		
<b>Исполнение</b>	1x аспирация на уровне пола, 1x байонетный разъем, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*	1x аспирация на уровне пола, 1x байонетный разъем, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 225 мм	1x аспирация на уровне пола, 2x байонетных разъема, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 450 мм

- Фотোগрафии могут отличаться от описания изделия. В описании изделия приведена фактическая спецификация изделия.
- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса.



701L20=S60



701L20=S85



701L20=S125

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## Шлифовальные станки с наждачным кругом

### 701L21=\* Flexam SB 60 Executive и Flexam SB 85 Executive

Артикул	701L21=SB60	701L21=SB85
<b>Исполнение</b>	светодиодное освещение, аспирация на уровне пола, автоматическая регулировка по высоте, подвижная панель управления, ADDS – воздушная завеса между оператором и аспирационной системой, аспирация с сенсорным управлением, изоляция для снижения уровня звука, индивидуальная регулировка натяжения шлифовальной ленты, электродвигатель в пылезащищенном исполнении, переключатель в пылезащищенном исполнении с контрольной лампочкой, закрытая задняя стенка, вынимаемый вместительный приемник, фронтальная сторона открывается с поддержкой газовых пружин, аварийный выключатель, разъем для внешней аспирационной системы, 2 разъема для подключения к линии сжатого воздуха, пневматический пистолет-распылитель, манометр, редуктор давления, внутренняя очистка отсека с двигателем, отсек для хранения рабочих инструментов, тумбочка с двумя выдвижными ящиками, полка для бумаги, разъем для подключения внешнего пылеуловителя	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	990 x 750 x 1 980 мм	1 175 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	160 мм	
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	200 мм	
<b>Рабочая высота</b>	1.020 - 1.220 мм	
<b>Уровень звука</b>	73 дБ(А)	
<b>Акцентный цвет</b>		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 1,35	
<b>Вес</b>	338 кг	412 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Исполнение</b>	1x аспирация на уровне пола, 1x байонетный разъем, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, 1x наждачный круг 702L160	1x аспирация на уровне пола, 1x байонетный разъем, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 225 мм, 1x наждачный круг 702L160

- Фотোগрафии могут отличаться от описания изделия. В описании изделия приведена фактическая спецификация изделия.
- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса. В стандартном исполнении станки укомплектованы полкой для бумаги на левой стороне. Опционально полку для бумаги можно заменить полкой для хранения байонета.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701L21=\* Flexam SB 105 Executive и Flexam SB 125 Executive

Артикул	701L21=SB105	701L21=SB125
<b>Исполнение</b>	светодиодное освещение, аспирация на уровне пола, автоматическая регулировка по высоте, подвижная панель управления, ADDS – воздушная завеса между оператором и аспирационной системой, аспирация с сенсорным управлением, изоляция для снижения уровня звука, индивидуальная регулировка натяжения шлифовальной ленты, электродвигатель в пылезащищенном исполнении, переключатель в пылезащищенном исполнении с контрольной лампочкой, закрытая задняя стенка, вынимаемый вместительный приемник, фронтальная сторона открывается с поддержкой газовых пружин, аварийный выключатель, разъем для внешней аспирационной системы, 2 разъема для подключения к линии сжатого воздуха, пневматический пистолет-распылитель, манометр, редуктор давления, внутренняя очистка отсека с двигателем, отсек для хранения рабочих инструментов, тумбочка с двумя выдвижными ящиками, полка для бумаги, разъем для подключения внешнего пылеуловителя	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 421 x 750 x 1 980 мм	1 625 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	160 мм	
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	200 мм	
<b>Рабочая высота</b>	1.020 - 1.220 мм	
<b>Уровень звука</b>	73 дБ(А)	
<b>Акцентный цвет</b>		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 2,45	3x 400/ 50/ 3,55
<b>Вес</b>	455 кг	492
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Исполнение</b>	1x аспирация на уровне пола, 2x байонетных разъема, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 450 мм, наждачный круг 1x 702L160, Отдельная работа шлифовальных лент	1x аспирация на уровне пола, 2x байонетных разъема, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.650x100 мм 649G125=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 352 мм и 225 мм, 1x наждачный круг 702L160

- Фотোগрафии могут отличаться от описания изделия. В описании изделия приведена фактическая спецификация изделия.
- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса. В стандартном исполнении станки укомплектованы полкой для бумаги на левой стороне. Опционально полку для бумаги можно заменить полкой для хранения байонета.



701L21=SB105



701L21=SB125

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

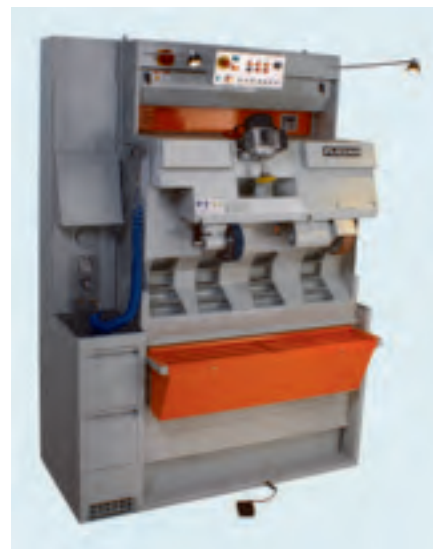


## Фрезерно-шлифовальные станки (наждачный круг и Widia)

### 701L22=SBW105 Flexam SBW 105 Executive

<b>Артикул</b>	<b>701L22=SBW105</b>
<b>Исполнение</b>	светодиодное освещение, аспирация на уровне пола, автоматическая регулировка по высоте, подвижная панель управления, ADDS – воздушная завеса между оператором и аспирационной системой, аспирация с сенсорным управлением, изоляция для снижения уровня звука, индивидуальная регулировка натяжения шлифовальной ленты, электродвигатель в пылезащищенном исполнении, переключатель в пылезащищенном исполнении с контрольной лампочкой, закрытая задняя стенка, вынимаемый вместительный приемник, фронтальная сторона открывается с поддержкой газовых пружин, аварийный выключатель, разъем для внешней аспирационной системы, 2 разъема для подключения к линии сжатого воздуха, пневматический пистолет-распылитель, манометр, редуктор давления, внутренняя очистка отсека с двигателем, отсек для хранения рабочих инструментов, тумбочка с двумя выдвижными ящиками, разъем для подключения внешнего пылеуловителя
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 464 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	160 мм
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	200 мм
<b>Рабочая высота</b>	1.020 - 1.220 мм
<b>Уровень звука</b>	73 дБ(А)
<b>Акцентный цвет</b>	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 2,85
<b>Вес</b>	485 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Исполнение</b>	1x аспирация на уровне пола, 1x байонетный разъем, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, передняя часть ШхØ 40x170 мм, 702L140, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, со стороны привода ШхØ 40x140 мм, 702L152, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальный ролик Widia (ширина 60 мм, зернистость 24) с плавной регулировкой скорости, 702L52=24, расстояние между шлифовальными лентами 472 мм, 1x наждачный круг 702L160

- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса.
- Фотографии могут отличаться от описания изделия. В описании изделия приведена фактическая спецификация изделия.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## 701L23=FSBW150 Flexam FSBW 150 Executive

<b>Артикул</b>	<b>701L23=FSBW150</b>
<b>Исполнение</b>	светодиодное освещение, аспирация на уровне пола, автоматическая регулировка по высоте, подвижная панель управления, ADDS – воздушная завеса между оператором и аспирационной системой, аспирация с сенсорным управлением, изоляция для снижения уровня звука, индивидуальная регулировка натяжения шлифовальной ленты, электродвигатель в пылезащищенном исполнении, переключатель в пылезащищенном исполнении с контрольной лампочкой, закрытая задняя стенка, вынимаемый вместительный приемник, фронтальная сторона открывается с поддержкой газовых пружин, аварийный выключатель, разъем для внешней аспирационной системы, 2 разъема для подключения к линии сжатого воздуха, пневматический пистолет-распылитель, манометр, редуктор давления, внутренняя очистка отсека с двигателем, отсек для хранения рабочих инструментов, тумбочка с двумя выдвижными ящиками, разъем для подключения внешнего пылеуловителя
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 827 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	160 мм
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	200 мм
<b>Рабочая высота</b>	1.020 - 1.220 мм
<b>Уровень звука</b>	73 дБ(А)
<b>Акцентный цвет</b>	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 4,45
<b>Вес</b>	550 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Исполнение</b>	1x аспирация на уровне пола, 1x фреза для каблучков, 3x фрезы для подошв (с байонетом), 1x байонетный разъем, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.650x100 мм 649G125=*, 1x шлифовальный ролик Widia (ширина 60 мм, зернистость 24) с плавной регулировкой скорости, 702L52=24, расстояние между шлифовальными лентами 352 мм и 225 мм, 1x наждачный круг 702L160

- Фотграфия может отличаться от описания изделия. В описании изделия приведена фактическая спецификация изделия.
- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса. Опционально станок можно доукомплектовать шлифовальным валиком для каблучков.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Станки для изготовления колодок

### 701L24=\* Flexam LSB 115 Executive, Flexam LSB 120 Executive и Flexam FLSB 145 Executive

Артикул	701L24=LSB115	701L24=LSB120	701L24=FLSB145
<b>Исполнение</b>	исполнение Freedom, светодиодное освещение, аспирация на уровне пола, автоматическая регулировка по высоте, подвижная панель управления, ADDS – воздушная завеса между оператором и аспирационной системой (ADDS отсутствует в валике для обработки колодок), аспирация с сенсорным управлением, изоляция для снижения уровня звука, индивидуальная регулировка натяжения шлифовальной ленты, электродвигатель в пылезащищенном исполнении, переключатель в пылезащищенном исполнении с контрольной лампочкой, закрытая задняя стенка, вынимаемый вместительный приемник, фронтальная сторона открывается с поддержкой газовых пружин, аварийный выключатель, разъем для внешней аспирационной системы, 2 разъема для подключения к линии сжатого воздуха, пневматический пистолет-распылитель, манометр, редуктор давления, внутренняя очистка отсека с двигателем, отсек для хранения рабочих инструментов, тумбочка с двумя выдвижными ящиками, разъем для подключения внешнего пылеуловителя		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 524 x 750 x 1 980 мм	1 584 x 750 x 1 980 мм	1 792 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	160 мм		
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	200 мм		
<b>Рабочая высота</b>	1.020 - 1.220 мм		
<b>Уровень звука</b>	73 дБ(А)		
<b>Акцентный цвет</b>			
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 2,45		3x 400/ 50/ 3,2
<b>Вес</b>	475 кг	478 кг	532 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		
<b>Применение для</b>	обработки колодок		
<b>Исполнение</b>	1x байонетный разъем, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, 1x пневматический шлифовальный ролик 70 мм x 200 мм, расстояние между шлифовальными лентами 472 мм, 1x наждачный круг 702L160	1x байонетный разъем, 2x шлифовальные ленты, широкие ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, 1x пневматический шлифовальный ролик 70 мм x 200 мм, расстояние между шлифовальными лентами 472 мм, 1x наждачный круг 702L160	1x фреза для подошв, 3x фреза для каблучков, 1x байонетный разъем, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, 1x пневматический шлифовальный ролик 70 мм x 200 мм, расстояние между шлифовальными лентами 472 мм, 1x наждачный круг 702L160

- ▣ Фотографии могут отличаться от описания изделия. В описании изделия приведена фактическая спецификация изделия.
- ▣ Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса. В стандартном исполнении поставляется с конструкцией Freedom (больше свободного пространства для шлифования на правой стороне станка, ср. фотографии к изделиям 701L24=LSB115 и 701L24=LSB120).



701L24=LSB115



701L24=LSB120



701L24=FLSB145

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19



## Фрезерно-шлифовальные станки

### 701L25=\* Flexam FSB 115 Executive и Flexam FSB 150 Executive

Артикул	701L25=FSB115	701L25=FSB150
<b>Исполнение</b>	светодиодное освещение, аспирация на уровне пола, автоматическая регулировка по высоте, подвижная панель управления, ADDS – воздушная завеса между оператором и аспирационной системой, аспирация с сенсорным управлением, изоляция для снижения уровня звука, индивидуальная регулировка натяжения шлифовальной ленты, электродвигатель в пылезащищенном исполнении, переключатель в пылезащищенном исполнении с контрольной лампочкой, закрытая задняя стенка, вынимаемый вместительный приемник, фронтальная сторона открывается с поддержкой газовых пружин, аварийный выключатель, разъем для внешней аспирационной системы, 2 разъема для подключения к линии сжатого воздуха, пневматический пистолет-распылитель, манометр, редуктор давления, внутренняя очистка отсека с двигателем, отсек для хранения рабочих инструментов, тумбочка с двумя выдвижными ящиками, разъем для подключения внешнего пылеуловителя	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 495 x 750 x 1 980 мм	1 849 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	160 мм	
<b>Механизм регулировки по высоте</b>	200 мм	
<b>Рабочая высота</b>	1.020 - 1.220 мм	
<b>Уровень звука</b>	73 дБ(А)	
<b>Акцентный цвет</b>		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 3,2	
<b>Вес</b>	515 кг	575 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый	
<b>Исполнение</b>	1x фреза для каблучков, 3x фреза для подошв, 2x байонетных разъема, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 472 мм, 1x наждачный круг 702L160	1x фреза для каблучков, 3x фрезы для подошв 2x байонетных разъема, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.650x100 мм 649G125=*, расстояние между шлифовальными лентами 325 мм и 225 мм, 1x наждачный круг 702L160

- Фотোগрафии могут отличаться от описания изделия. В описании изделия приведена фактическая спецификация изделия.
- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса.
- Опционально станок 701L25=FSB150 Flexam FSB 150 можно доукомплектовать шлифовальным роликом для каблучков.
- По запросу возможно исполнение станков с конструкцией Freedom (больше свободного пространства для шлифования на правой стороне станка, ср. фотографию к изделию 701L25=FSB150).



701L25=FSB115



701L25=FSB150

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Компактные станки

### 701L40=U100 Flexam Undercover 100

<b>Артикул</b>	<b>701L40=U100</b>
<b>Исполнение</b>	разъем для подключения внешнего компрессора
<b>Исполнение</b>	интегрированная система аспирации стружки, рабочий стол с системой аспирации и фильтром из активированного угля, фронтальная часть закрывается, продувочный пистолет, освещение, байонет, боковая стенка открывается, перфорированная стенка для хранения инструмента, полка 1x шлифовальная лента ДхШ 1.125x100 мм, 649G155=*, 1x наждачный круг 702L160 <b>фильтры:</b> 1x кассета фильтра грубой очистки для аспирации клеевых паров 702L114 1x фильтр из активированного угля для аспирации клеевых паров 702L115 1x фильтр тонкой очистки 702L116 1x пылеулавливающий фильтр для аспирации пыли и стружки 702L117
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 000 x 570 x 1 980 мм
<b>Рабочая высота</b>	1.117 мм
<b>Частота вращения</b>	3 000 об/мин
<b>Уровень звука</b>	75 дБ(А)
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50-60/ 2,86
<b>Вес</b>	265 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)

- Для использования пневматического пистолета-распылителя станок Flexam Undercover 100 должен быть подключен ко внешнему компрессору.



### 701L51=S50 Flexam Compact S 50

<b>Артикул</b>	<b>701L51=S50</b>
<b>Исполнение</b>	Интегрированный пылеуловитель
<b>Исполнение</b>	1x байонет слева, 1x шлифовальная лента, ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, заслонки пылеуловителя открываются вручную
<b>Размеры ШxГxВ</b>	500 x 860 x 1 580 мм
<b>Рабочая высота</b>	1.070 oder 1.170 мм
<b>Уровень звука</b>	74 дБ(А)
<b>Акцентный цвет</b>	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 2,10
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	корректировки и шлифовки стелек

- По запросу возможна комплектация дополнительным байонетным разъемом на правой стороне. Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса.



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19



## 701L60=\* Flexam Compact SB75 и Flexam Compact P110

Артикул	701L60=SB75	701L60=P110
<b>Исполнение</b>	интегрированная аспирационная система, заслонки пылеуловителя открываются вручную, нижний цоколь откручивается (рабочая высота с нижним цоколем 1.170 мм, без цоколя 1.070 мм)	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	750 x 750 x 1.483 мм	
<b>Рабочая высота</b>	1.070 oder 1.170 мм	
<b>Уровень звука</b>	74 дБ(А)	
<b>Акцентный цвет</b>		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400 / 50 / 2,10	3x 400/ 50/ 2,85
<b>Вес</b>	218 кг	
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Исполнение</b>	2x байонетных разъема, 1x слева и 1x справа, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 225 мм, 1x наждачный круг 702L160	1x байонетный разъем слева (опционально байонетный разъем справа), 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 225 мм, наждачный круг 1x 702L160, 2x полировальных блока из 3 частей, ручное управление

- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса. Станок 701L60=SB75 может быть доукомплектован полировальным блоком (стр. 269). Отвинчиваемый нижний цоколь поставляется с различными размерами.



701L60=SB75



701L60=P110

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19



## 701L61=FSB130 Flexam Compact FSB 130

<b>Артикул</b>	<b>701L61=FSB130</b>
<b>Исполнение</b>	интегрированная аспирационная система, заслонки пылеуловителя открываются вручную, нижний цоколь откручивается (рабочая высота с нижним цоколем 1.170 мм, без цоколя 1.070 мм)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 300 x 750 x 1 585 мм
<b>Акцентный цвет</b>	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 4,0
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Исполнение</b>	2x байонетных разъема, 1x фрезы для подошв (с байонетом), 1x фреза для каблуков 18 мм, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, передняя часть ШхØ 40x170 мм, 702L140, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, со стороны привода ШхØ 40x140 мм, 702L152, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, передняя часть ШхØ 100x100 мм, 702L143, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, со стороны привода ШхØ 100x100 мм, 702L153, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, передняя часть ШхØ 100x170 мм, 702L144, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, со стороны привода ШхØ 100x140 мм, 702L155, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.650x100 мм 649G125=*, расстояние между шлифовальными лентами 225 мм и 335 мм, наждачный круг 1x 702L160, 5x приводов, шлифовальные ленты с одной скоростью, аварийный выключатель

▫ Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса.



## 701L62=115B Flexam Compact FSBP 115

<b>Артикул</b>	<b>701L62=115B</b>
<b>Исполнение</b>	интегрированная аспирационная система, заслонки пылеуловителя открываются вручную, нижний цоколь откручивается (рабочая высота с нижним цоколем 1.170 мм, без цоколя 1.070 мм)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 250 x 780 x 1 590 мм
<b>Цвет</b>	Weißaluminium (RAL 9006)
<b>Акцентный цвет</b>	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 3,40
<b>Вес</b>	335 кг
<b>Исполнение</b>	1x байонетный разъем, 1x фрезы для подошв (с байонетом), 1x фреза для каблуков 18 мм, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, передняя часть ШхØ 40x170 мм, 702L140, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, со стороны привода ШхØ 40x140 мм, 702L152, 1x шлифовальная лента, узкая ДхШ 1.650x40 мм 649G121=*, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, передняя часть ШхØ 100x100 мм, 702L143, 1x направляющий ролик для шлифовальной ленты, со стороны привода ШхØ 100x100 мм, 702L153, 1x шлифовальная лента, широкая ДхШ 1.480x100 мм 649G124=*, расстояние между шлифовальными лентами 300 мм, наждачный круг 1x 702L160, 2x полировальных блока из 3 частей, шлифовальные ленты с одной скоростью, аварийный выключатель

▫ Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## Комплектующие для главной оси

### Шлифовальная лента (главная ось)

#### 649G121=\* Шлифовальная лента 1650x40

Артикул	649G121=24	649G121=36	649G121=60	649G121=80	649G121=120
Для станков типа	701L70=FSBP140, 701L70=FSBP185, 701L20=S85, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B				
Длина	1 650 мм				
Ширина	40 мм				
Зернистость	24	36	60	80	120
Вес	0,121 кг	0,109 кг	0,083 кг	0,076 кг	0,061 кг



#### 649G124=\* Шлифовальная лента 1480x100

Артикул	649G124=24	649G124=36	649G124=60	649G124=80	649G124=120
Для станков типа	701L20=S60, 701L20=S85, 701L20=S125, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L51=S50, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B				
Длина	1 480 мм				
Ширина	100 мм				
Зернистость	24	36	60	80	120
Вес	0,272 кг	0,244 кг	0,186 кг	0,17 кг	0,136 кг



#### 649G125=\* Шлифовальная лента 1650x100

Артикул	649G125=24	649G125=36	649G125=60	649G125=80	649G125=120
Для станков типа	701L70=FSBP185, 701L21=SB125, 701L23=FSBW150, 701L25=FSB150, 701L61=FSB130				
Длина	1 650 мм				
Ширина	100 мм				
Зернистость	24	36	60	80	120
Вес	0,304 кг	0,272 кг	0,208 кг	0,19 кг	0,152 кг



#### 649G155=\* Шлифовальная лента 1125x100

Артикул	649G155=24	649G155=80	649G155=120
Для станков типа	Flexam Undercover 100 701L40=U100		
Длина	1.125 мм		
Ширина	100 мм		
Зернистость	24	80	120
Вес	0,207 кг	0,129 кг	0,104 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Направляющие ролики для шлифовальной ленты (главная ось)

702L140 / 702L143 / 702L144 Направляющий ролик для шлифовальной ленты

Артикул	702L140	702L143	702L144
Диаметр	170 мм	100 мм	170 мм
Материал	резина		
Ширина	40 мм	100 мм	
Отверстие Ø	20 мм	25 мм	
Применение для	направляющий ролик для шлифовальной ленты в передней части станка		



702L145 Направляющий ролик для шлифовальной ленты

Артикул	702L145
Исполнение	диаметр оси 15 мм
Диаметр	170 мм
Материал	резина
Ширина	40 мм
Применение для	направляющий ролик для шлифовальной ленты в передней части станка



702L152 / 702L153 / 702L155 Направляющий ролик для шлифовальной ленты

Артикул	702L152	702L153	702L155
Диаметр	140 мм	100 мм	140 мм
Материал	пластик		
Ширина	40 мм	100 мм	
Отверстие Ø	18 мм		
Применение для	направляющий ролик для шлифовальной ленты в задней части станка/на стороне привода		



## Шлифовальные ролики (главная ось)

749Y110=\* Пневматический шлифовальный ролик

Артикул	749Y110=100	749Y110=150	749Y110=200
Исполнение	байонет, пневмоклапан сбоку, диаметр в накачанном состоянии 125 мм		
Диаметр	120 мм		
Длина	с байонетным разъемом 100 мм	с байонетным разъемом 150 мм	с байонетным разъемом 200 мм
Ширина	35 мм		
Применение для	подходит к байонетному разъему на главной оси		
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу, зернистость 80 649G110=80		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 749Y111=\* Пневматический шлифовальный ролик

Артикул	749Y111=150	749Y111=200
Исполнение	байонет	
Диаметр	120 мм	
Длина	с байонетным разъемом 150 мм	с байонетным разъемом 200 мм
Ширина	80 мм	
Применение для	подходит к байонетному разъему на главной оси	
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу, зернистость 80 649G111=80	



### 749Y112=\* Шлифовальный ролик

Артикул	749Y112=100	749Y112=150	749Y112=200
Исполнение	байонет		
Диаметр	125 мм		
Длина	с байонетным разъемом 100 мм	с байонетным разъемом 150 мм	с байонетным разъемом 200 мм
Ширина	35 мм		
Применение для	подходит к байонетному разъему на главной оси		
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу, зернистость 80 649G110=80		



### 702L62 Щетка шлифовальная лепестковая "Enghis"

Артикул	702L62
Для	подходит к байонетному разъему на главной оси
Исполнение	с байонетным разъемом
Диаметр	160 мм
Объем поставки	вкл. абразивные лепестки 649G145 с зернистостью 80 и щетки Enghis 649G147



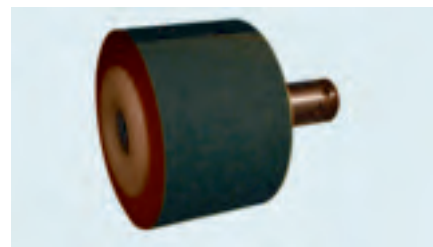
### 702L63 Пневматический шлифовальный ролик

Артикул	702L63
Для	подходит к байонетному разъему на главной оси
Исполнение	с байонетным разъемом
Диаметр	71 мм
Длина	с байонетным разъемом 240 мм
Ширина	200 мм
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу, зернистость 80



### 702L67=\* Шлифовальный ролик "Birki"

Артикул	702L67=100	702L67=150	702L67=200
Для	подходит к байонетному разъему на главной оси		
Исполнение	с байонетным разъемом		
Диаметр	120 мм		
Длина	с байонетным разъемом 100 мм	с байонетным разъемом 150 мм	с байонетным разъемом 200 мм
Ширина	80 мм		
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу 649G131=80		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702L69 Шлифовальный ролик "Konica"

<b>Артикул</b>	<b>702L69</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом
<b>Диаметр</b>	75 мм
<b>Ширина</b>	200 мм
<b>Объем поставки</b>	вкл. шлифовальную гильзу "Konica" 649G132=80



1

2

3

4

### 702L70 Шлифовальный ролик

<b>Артикул</b>	<b>702L70</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом, коническая форма
<b>Диаметр</b>	22 – 28 мм
<b>Длина</b>	с байонетным разъемом 195 мм
<b>Ширина</b>	100 мм
<b>Объем поставки</b>	вкл. шлифовальную гильзу 649G133=60



5

6

7

### 702L68 Шлифовальный ролик "Linea"

<b>Артикул</b>	<b>702L68</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом
<b>Диаметр</b>	45 мм
<b>Длина</b>	с байонетным разъемом 139 мм
<b>Ширина</b>	75 мм
<b>Объем поставки</b>	вкл. шлифовальную гильзу 649G134=80



8

9

10

11

### 702L72 Шлифовальный ролик

<b>Артикул</b>	<b>702L72</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом
<b>Диаметр</b>	наружный: 60 мм, внутренний: 50 мм
<b>Ширина</b>	48 мм
<b>Объем поставки</b>	вкл. шлифовальную гильзу 649G136=80



12

13

14

### 702L73=\* Шлифовальный ролик "Expander"

<b>Артикул</b>	<b>702L73=100</b>	<b>702L73=150</b>	<b>702L73=200</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси		
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом		
<b>Диаметр</b>	140 мм		
<b>Длина</b>	с байонетным разъемом 100 мм	с байонетным разъемом 150 мм	с байонетным разъемом 200 мм
<b>Ширина</b>	35 мм		



15

16

17

18

19

## 702L74=\* Шлифовальный ролик "Expander"

Артикул	702L74=100	702L74=150	702L74=200
Для	подходит к байонетному разъему на главной оси		
Исполнение	с байонетным разъемом		
Диаметр	140 мм		
Длина	с байонетным разъемом 100 мм	с байонетным разъемом 150 мм	с байонетным разъемом 200 мм
Ширина	70 мм		
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу 649G138=36		



## Комплектующие для шлифовальных роликов (главная ось)

### 649G110=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G110=24	649G110=36	649G110=60	649G110=80	649G110=100	649G110=120
Для	комплектующие для пневматического шлифовального ролика 749Y110=100, 749Y110=150, 749Y110=200 комплектующие для шлифовального ролика 749Y112=100, 749Y112=150, 749Y112=200					
Диаметр	125 мм					
Ширина	35 мм					
Зернистость	24	36	60	80	100	120



### 649G111=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G111=40	649G111=60	649G111=80
Для	комплектующие для пневматического шлифовального ролика 749Y111=150, 749Y111=200		
Диаметр	120 мм		
Ширина	80 мм		
Зернистость	40	60	80



### 649G130=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G130=60	649G130=80	649G130=100
Для	комплектующие для пневматического шлифовального ролика 702L63		
Диаметр	71 мм		
Ширина	200 мм		
Зернистость	60	80	100



### 649G131=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G131=60	649G131=80	649G131=100	649G131=150
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L67=*			
Диаметр	120 мм			
Ширина	80 мм			
Зернистость	60	80	100	150



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





### 649G132=\* Шлифовальная гильза "Konica"

Артикул	649G132=24	649G132=40	649G132=60	649G132=80	649G132=100
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L69				
Диаметр	73 мм				
Ширина	200 мм				
Зернистость	24	40	60	80	100



1

2

3

### 649G133=60 Шлифовальная гильза

Артикул	649G133=60
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L70
Диаметр	22 – 28 мм
Ширина	100 мм
Зернистость	60



4

5

6

### 649G134=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G134=40	649G134=80	649G134=120
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L68		
Диаметр	45 мм		
Ширина	75 мм		
Зернистость	40	80	120



7

8

9

### 649G136=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G136=80	649G136=120
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L72	
Диаметр	50 мм	
Зернистость	80	120



10

11

12

### 649G137=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G137=24	649G137=40	649G137=60	649G137=80
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L73=*			
Диаметр	140 мм			
Ширина	35 мм			
Зернистость	24	40	60	80



13

14

15

16

17

18

19





### 649G138=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G138=24	649G138=36
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L74=*	
Диаметр	140 мм	
Ширина	70 мм	
Зернистость	24	36



## Фрезерные и шлифовальные инструменты Widia (главная ось)

### 702L46=\* Шлифовальный ролик Widia

Артикул	702L46=40	702L46=60	702L46=80
Исполнение	выпуклая форма, с байонетным разъемом		
Диаметр	115 мм		
Ширина	35 мм		
Зернистость	40	60	80
Применение для	подходит к байонетному разъему на главной оси		



### 702L50=\* Рашпиль Widia

Артикул	702L50=40	702L50=60
Исполнение	овальная форма, с байонетным разъемом	
Диаметр	24 мм	
Ширина	38 мм	
Зернистость	40	60
Применение для	подходит к байонетному разъему на главной оси	



### 702L53=\* Шлифовальная коническая головка Widia

Артикул	702L53=40	702L53=60	702L53=80
Исполнение	с байонетным разъемом		
Длина	с байонетным разъемом 50 мм		
Зернистость	40	60	80
Применение для	подходит к байонетному разъему на главной оси		



### 702L51=\* Шлифовальный ролик Widia

Артикул	702L51=24	702L51=40	702L51=60	702L51=80
Диаметр	170 мм			
Для станков типа	701L22=SBW95 Flexam SBW 95, 701L22=SBW105 Flexam SBW 105, 701L23=FSBW150 Flexam FSBW 150, 701L30=FSBP185 Flexam City FSBP185 Widia SR			
Ширина	40 мм			
Зернистость	24	40	60	80
Отверстие Ø	30 мм			



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 702L52=\* Шлифовальный ролик Widia

Артикул	702L52=24	702L52=36	702L52=60	702L52=80	702L52=120
Диаметр	170 мм				
Для станков типа	701L22=SBW95 Flexam SBW 95, 701L22=SBW105 Flexam SBW 105, 701L23=FSBW150 Flexam FSBW 150, 701L30=FSBP185 Flexam City FSBP185 Widia SR				
Ширина	60 мм				
Зернистость	24	36	60	80	120
Отверстие Ø	30 мм				



702L52=36

## Головка конической формы для обработки фронта каблука (главная ось)

### 702L54 Шлифовальная коническая головка

Артикул	702L54
Исполнение	с байонетным разъемом
Диаметр	25 – 60 мм
Длина	100 мм
Ширина	23 мм



- Шлифовальная коническая головка поставляется вместе со шлифовальной гильзой (зернистость 40) 649G127.

### 702L56=\* Шлифовальная коническая головка

Артикул	702L56=110	702L56=140	702L56=175
Исполнение	с байонетным разъемом		
Диаметр	23 – 50 мм		
Длина	110 мм	140 мм	175 мм
Ширина	35 мм		



- Шлифовальная коническая головка поставляется вместе со шлифовальной гильзой (зернистость 40) 649G128.

### 702L58=\* Шлифовальная коническая головка

Артикул	702L58=115	702L58=135	702L58=170
Исполнение	с байонетным разъемом		
Диаметр	48 – 88 мм		
Длина	115 мм	135 мм	170 мм
Ширина	35 мм		



- Шлифовальная коническая головка поставляется вместе со шлифовальной гильзой (зернистость 40) 649G129.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Комплектующие для шлифовальных конических головок

649G127 / 649G128 / 649G129 Шлифовальная гильза для шлифовальной конической головки

Артикул	649G127	649G128	649G129
Для	комплектующие для шлифовальной конической головки 702L54	комплектующие для шлифовальной конической головки 702L56=*	комплектующие для шлифовальной конической головки 702L58=*
Зернистость	40		



## Фрезерная коническая головка (главная ось)

702L60 / 702L61 Головка конической формы для обработки фронта каблука

Артикул	702L60	702L61
Исполнение	с байонетным разъемом	
Диаметр	44 – 73 мм	37 – 62 мм
Материал	сталь	
Ширина	37 мм	31 мм



## Нейлоновая щетка (главная ось)

702L65=\* Нейлоновая щетка мягкая

Артикул	702L65=100	702L65=150	702L65=200
Для	подходит к байонетному разъему на главной оси		
Исполнение	с байонетным разъемом		
Диаметр	110 мм		
Длина	с байонетным разъемом 100 мм	с байонетным разъемом 150 мм	с байонетным разъемом 200 мм
Ширина	50 мм		



702L66=\* Нейлоновая щетка коническая

Артикул	702L66=100	702L66=150	702L66=200
Для	подходит к байонетному разъему на главной оси		
Исполнение	коническая форма, с байонетным разъемом		
Диаметр	100 мм		
Длина	с байонетным разъемом 100 мм	с байонетным разъемом 150 мм	с байонетным разъемом 200 мм
Ширина	25 мм		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Ролик для шерохования (главная ось)

### 702L71 Ролик для шерохования

<b>Артикул</b>	<b>702L71</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом
<b>Диаметр</b>	80 мм
<b>Ширина</b>	30 мм



## Комплектующие для ролика для шерохования

### 649G148 Лента для шерохования

<b>Артикул</b>	<b>649G148</b>
<b>Для</b>	комплектующие для ролика для шерохования 702L71
<b>Диаметр</b>	80 мм
<b>Ширина</b>	30 мм



## Рашпиль (главная ось)

### 702L75=\* Рашпиль



Артикул	702L75=1	702L75=2	702L75=3	702L75=4	702L75=5
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси				
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом, M16L				
<b>Диаметр</b>	30 мм				
<b>Ширина</b>	80 мм	55 мм	100 мм	35 мм	50 мм

## Полировальные инструменты (главная ось)

### 702L162 Полировальный круг

<b>Артикул</b>	<b>702L162</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом
<b>Диаметр</b>	205 мм
<b>Ширина</b>	50 мм
<b>Отверстие Ø</b>	30 мм
<b>Цвет</b>	красный



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702L76=\* Полировальный круг

Артикул	702L76=1	702L76=2	702L76=3
Для	подходит к байонетному разьему на главной оси		
Исполнение	с байонетным разьемом		
Диаметр	60 мм	205 мм	150 мм
Ширина	60 мм		
Цвет	красный		



### 702L80 Кожаный круг

Артикул	702L80
Для	подходит для участка полирования
Исполнение	с фланцем
Диаметр	175 мм
Ширина	40 мм
Отверстие Ø	30 мм



### 702L88=\* Полировальный блок "Polifix"

Артикул	702L88=100	702L88=150	702L88=200
Для	подходит к байонетному разьему на главной оси		
Исполнение	с байонетным разьемом		
Диаметр	68 мм		
Длина	с байонетным разьемом 100 мм	с байонетным разьемом 150 мм	с байонетным разьемом 200 мм
Ширина	50 мм		
Применение для	для полировки кромок подошв		



## Подологические инструменты (главная ось)

### 702L93 Подологический шлифовальный ролик

Артикул	702L93
Для	подходит к байонетному разьему на главной оси
Исполнение	с байонетным разьемом
Диаметр	21 мм
Длина	с байонетным разьемом 131 мм
Ширина	40 мм
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу 649G139=60 (зернистость 60)



### 702L94=\* Подологический шлифовальный ролик

Артикул	702L94=105	702L94=155	702L94=205
Для	подходит к байонетному разьему на главной оси		
Исполнение	с байонетным разьемом		
Диаметр	45 мм		
Длина	с байонетным разьемом 105 мм	с байонетным разьемом 155 мм	с байонетным разьемом 205 мм
Ширина	70 мм		
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу 649G151=80 (зернистость 80)		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 702L95=\* Подологический шлифовальный ролик Widia

Артикул	702L95=60	702L95=80	702L95=120
Для	подходит к байонетному разъему на главной оси		
Исполнение	с байонетным разъемом		
Диаметр	45 мм		
Ширина	70 мм		
Зернистость	60	80	120



## 702L96 Подологический шлифовальный ролик

Артикул	702L96
Для	подходит к байонетному разъему на главной оси
Исполнение	с байонетным разъемом
Диаметр	65 мм
Ширина	90 мм
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу 649G152=80 (зернистость 80)



## Комплектующие для подологических шлифовальных роликов

### 649G139=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G139=60	649G139=150
Для	комплектующие для хвостовика для шлифовального инструмента "Podologica" 702L92 и шлифовального ролика 702L93	
Диаметр	21 мм	
Ширина	40 мм	
Зернистость	60	150



### 649G151=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G151=40	649G151=80
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L94=*	
Диаметр	45 мм	
Ширина	70 мм	
Зернистость	40	80



### 649G152=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G152=40	649G152=80
Для	комплектующие для шлифовального ролика "Podologica" 702L96	
Диаметр	65 мм	
Ширина	90 мм	
Зернистость	40	80



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## Сверлильные патроны (главная ось и наждачный круг)

### 702L119 / 702L122 Сверлильный патрон с байонетным разъемом

Артикул	702L119	702L122
Для	подходит к байонетному разъему на <b>главной оси</b>	подходит к байонетному разъему для крепления <b>наждачного круга</b>
Длина	120 мм	



## Комплектующие для сверлильных патронов

### 702L121 Гибкий вал

Артикул	702L121
Для	комплектующие для сверлильного патрона с байонетным разъемом 702L122
Длина	1 300 мм



### 702L91 / 702L92 Хвостовик для шлифовального инструмента "Podologica"

Артикул	702L91	702L92
Для	Комплектующие для сверлильных патронов 702L119 и 701L122	
Исполнение	вал 3 мм	вал 6 мм
Диаметр	10 мм	21 мм
Ширина	15 мм	40 мм
Объем поставки	вкл. интегрированную рабочую поверхность для шлифования (не является шлифовальной гильзой)	вкл. шлифовальную гильзу 649G139=150 (зернистость 150)



### 649G139=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G139=60	649G139=150
Для	комплектующие для хвостовика для шлифовального инструмента "Podologica" 702L92 и шлифовального ролика 702L93	
Диаметр	21 мм	
Ширина	40 мм	
Зернистость	60	150



### 702L49=\* Шарик шлифовальный Widia

Артикул	702L49=40	702L49=60
Для	Комплектующие для сверлильных патронов 702L119 и 701L122	
Исполнение	вал 6 мм	
Диаметр	30 мм	
Зернистость	40	60



702L49=40

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702L100 / 702L101 Шлифовальный ролик

Артикул	702L100	702L101
Для	Комплектующие для сверлильных патронов 702L119 и 701L122	
Исполнение	вал 6 мм	
Диаметр	20 мм	45 мм
Ширина	40 мм	30 мм
Объем поставки	вкл. интегрированную рабочую поверхность для шлифования (не является шлифовальной гильзой)	вкл. шлифовальную гильзу 649G143=80 (зернистость 80)



### 649G143=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G143=40	649G143=80	649G143=150
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L101		
Диаметр	45 мм		
Ширина	30 мм		
Зернистость	40	80	150



### 702L102 Шлифовальный ролик

Артикул	702L102
Для	Комплектующие для сверлильных патронов 702L119 и 701L122
Исполнение	вал 6 мм
Диаметр	22 – 36 мм
Ширина	60 мм
Объем поставки	вкл. шлифовальную гильзу 649G144=80 (зернистость 80)



### 649G144=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G144=40	649G144=60	649G144=80	649G144=150
Для	комплектующие для шлифовального ролика 702L102			
Диаметр	22 – 36 мм			
Ширина	60 мм			
Зернистость	40	60	80	150



### 702L103=\* Рашпиль

Артикул	702L103=1	702L103=2	702L103=3
Для	Комплектующие для сверлильных патронов 702L119 и 701L122		
Исполнение	коническая форма	в форме факела	цилиндрическая форма
Исполнение	вал 6 мм		
Диаметр	15 мм		
Ширина	30 мм		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 702L104 Набор рашпилей

<b>Артикул</b>	<b>702L104</b>
<b>Для</b>	Комплектующие для сверлильных патронов 702L119 и 701L122
<b>Исполнение</b>	набор из 10-х частей
<b>Исполнение</b>	вал 6 мм



## Комплектующие для участка фрезеровки

### Шлифовальный ролик для каблучков Widia (участок фрезеровки)

#### 702L170=\* Шлифовальный ролик для каблучков Widia "Silencia"

Артикул	702L170=60	702L170=80	702L170=120
<b>Исполнение</b>	байонет, алюминиевая направляющая		
<b>Диаметр</b>	40 мм		
<b>Для станков типа</b>	фрезерно-шлифовальных станков 701L23=FSBW150, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB90, 701L25=FSB110, 701L25=FSB115, 701L25=FSB130, 701L25=FSB150		
<b>Ширина</b>	26 мм		
<b>Зернистость</b>	60	80	120
<b>Применение для</b>	подходит к байонетному разъему на участке фрезеровки станка		



#### 702L171=\* Шлифовальный ролик для каблучков Widia

Артикул	702L171=60	702L171=80	702L171=120
<b>Исполнение</b>	байонет		
<b>Диаметр</b>	40 мм		
<b>Для станков типа</b>	фрезерно-шлифовальных станков 701L23=FSBW150, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB90, 701L25=FSB110, 701L25=FSB115, 701L25=FSB130, 701L25=FSB150		
<b>Ширина</b>	26 мм		
<b>Зернистость</b>	60	80	120
<b>Применение для</b>	подходит к байонетному разъему на участке фрезеровки станка		



#### 702L172 Шлифовальный ролик для каблучков Widia

Артикул	702L172
<b>Исполнение</b>	байонет
<b>Диаметр</b>	52 мм
<b>Для станков типа</b>	фрезерно-шлифовальных станков 701L23=FSBW150, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB90, 701L25=FSB110, 701L25=FSB115, 701L25=FSB130, 701L25=FSB150
<b>Ширина</b>	25 мм
<b>Зернистость</b>	40
<b>Применение для</b>	подходит к байонетному разъему на участке фрезеровки станка



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



## Фреза для колодок и каблуков (участок фрезеровки)

### 702L166 Фреза для колодок

<b>Артикул</b>	<b>702L166</b>
<b>Исполнение</b>	с байонетным разъемом
<b>Ширина</b>	20 мм
<b>Применение для</b>	подходит для участка фрезеровки станка



### 702L167 Фреза для подошв

<b>Артикул</b>	<b>702L167</b>
<b>Исполнение</b>	16 зубьев, с байонетным разъемом
<b>Применение для</b>	подходит для участка фрезеровки станка
<b>Объем поставки</b>	набор из 3 частей, ширина 3 мм, 5 мм и 7 мм



### 702L168 Фреза для подошв

<b>Артикул</b>	<b>702L168</b>
<b>Исполнение</b>	16 зубьев, с байонетным разъемом
<b>Применение для</b>	подходит для участка фрезеровки станка
<b>Объем поставки</b>	набор из 6 частей, ширина 1 мм, 2 мм, 3 мм, 4 мм, 5 мм и 7 мм



## Байонет (участок фрезеровки)

### 702L132 Байонет для фрезы

<b>Артикул</b>	<b>702L132</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Для станков типа</b>	фрезерно-шлифовальных станков 701L23=FSBW150, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB90, 701L25=FSB110, 701L25=FSB115, 701L25=FSB130, 701L25=FSB150
<b>Применение для</b>	для фрез 1 – 30 мм



### 702L133 Байонет для фрезы

<b>Артикул</b>	<b>702L133</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Для станков типа</b>	фрезерно-шлифовальных станков 701L23=FSBW150, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB90, 701L25=FSB110, 701L25=FSB115, 701L25=FSB130, 701L25=FSB150
<b>Применение для</b>	для фрез 31 – 55 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Комплектующие для байонета

### 702L30=\* Фреза для подошв Widia

Артикул	702L30=2	702L30=2.5	702L30=3	702L30=3.5	702L30=4	702L30=4.5
Для						
Исполнение						
Материал						
Ширина	2 мм	2,5 мм	3 мм	3,5	4 мм	4,5 мм

Артикул	702L30=5	702L30=5.5	702L30=6	702L30=6.5	702L30=7	702L30=7.5
Для						
Исполнение						
Материал						
Ширина	5 мм	5,5 мм	6 мм	6,5 мм	7 мм	7,5 мм

Артикул	702L30=8	702L30=8.5	702L30=9	702L30=10	702L30=11
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	8 мм	8,5 мм	9 мм	10 мм	11 мм



### 702L31=\* Фреза для подошв Widia

Артикул	702L31=2	702L31=2.5	702L31=3	702L31=3.5	702L31=4	702L31=4.5
Для						
Исполнение						
Материал						
Ширина	2 мм	2,5 мм	3 мм	3,5 мм	4 мм	4,5 мм

Артикул	702L31=5	702L31=6	702L31=7	702L31=8	702L31=9
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	5 мм	6 мм	7 мм	8 мм	9 мм



### 702L32=\* Фреза для подошв Widia

Артикул	702L32=2	702L32=2.5	702L32=3	702L32=4	702L32=5
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	2 мм	2,5 мм	3 мм	4 мм	5 мм

Артикул	702L32=6	702L32=7	702L32=8	702L32=9
Для				
Исполнение				
Материал				
Ширина	6 мм	7 мм	8 мм	9 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702L33=\* Фреза для подошв Widia

Артикул	702L33=2	702L33=2.5	702L33=3	702L33=4	702L33=5
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	2 мм	2,5 мм	3 мм	4 мм	5 мм

Артикул	702L33=6	702L33=7	702L33=8	702L33=9
Для				
Исполнение				
Материал				
Ширина	6 мм	7 мм	8 мм	9 мм



### 702L29=\* Фреза для подошв Widia

Артикул	702L29=18x9	702L29=18x16
Для	подходит для крепления на байонет для фрезы 702L132	
Исполнение	RK 9 зубьев	RK 16 зубьев
Материал	Widia	
Ширина	18 мм	



### 702L34=\* Фреза для подошв

Артикул	702L34=1	702L34=1.5	702L34=2	702L34=2.5	702L34=3
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	1 мм	1,5 мм	2 мм	2,5 мм	3 мм

Артикул	702L34=3.5	702L34=4	702L34=4.5	702L34=5	702L34=5.5
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	3,5 мм	4 мм	4,5 мм	5 мм	5,5 мм

Артикул	702L34=6	702L34=6.5	702L34=7	702L34=7.5	702L34=8
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	6 мм	6,5 мм	7 мм	7,5 мм	8 мм

Артикул	702L34=8.5	702L34=9	702L34=10	702L34=11
Для				
Исполнение				
Материал				
Ширина	8,5 мм	9 мм	10 мм	11 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 702L37=\* Фреза для подошв

Артикул	702L37=1	702L37=1.5	702L37=2	702L37=2.5	702L37=3	702L37=3.5
Для						
Исполнение						
Материал						
Ширина	1 мм	1,5 мм	2 мм	2,5 мм	3 мм	3,5 мм

Артикул	702L37=4	702L37=4.5	702L37=5	702L37=5.5	702L37=6	702L37=6.5
Для						
Исполнение						
Материал						
Ширина	4 мм	4,5 мм	5 мм	5,5 мм	6 мм	6,5 мм

Артикул	702L37=7	702L37=7.5	702L37=8	702L37=8.5	702L37=9
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	7 мм	7,5 мм	8 мм	8,5 мм	9 мм



### 702L38=\* Фреза для подошв

Артикул	702L38=1	702L38=1.5	702L38=2	702L38=2.5	702L38=3	702L38=3.5
Для						
Исполнение						
Материал						
Ширина	1 мм	1,5 мм	2 мм	2,5 мм	3 мм	3,5 мм

Артикул	702L38=4	702L38=4.5	702L38=5	702L38=5.5	702L38=6	702L38=6.5
Для						
Исполнение						
Материал						
Ширина	4 мм	4,5 мм	5 мм	5,5 мм	6 мм	6,5 мм

Артикул	702L38=7	702L38=7.5	702L38=8	702L38=8.5	702L38=9
Для					
Исполнение					
Материал					
Ширина	7 мм	7,5 мм	8 мм	8,5 мм	9 мм



### 702L40=\* Специальная фреза

Артикул	702L40=30	702L40=40
Для	подходит для крепления на байонет для фрезы 702L132	
Исполнение	AS, плоская фреза с канавками	
Ширина	30 мм	40 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702L41 Специальная фреза

<b>Артикул</b>	<b>702L41</b>
<b>Для</b>	подходит для крепления на байонет для фрезы 702L133
<b>Исполнение</b>	с канавками, без канта
<b>Ширина</b>	50 мм
<b>Применение для</b>	для фрезерования подошвы и пятки со структурой с канавками



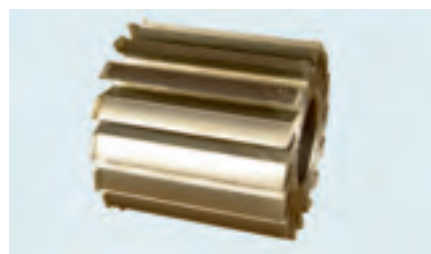
1

2

3

### 702L42 Специальная фреза

<b>Артикул</b>	<b>702L42</b>
<b>Для</b>	подходит для крепления на байонет для фрезы 702L133
<b>Исполнение</b>	плоская, с маленьким кантом
<b>Ширина</b>	40 мм
<b>Применение для</b>	закругления кромки подошвы



4

5

6

### 702L43 Специальная фреза "California"

<b>Артикул</b>	<b>702L43</b>
<b>Для</b>	подходит для крепления на байонет для фрезы 702L133
<b>Исполнение</b>	с кантом
<b>Применение для</b>	закругления кромки подошвы



7

8

9

### 702L44=\* Фреза для колодок

<b>Артикул</b>	<b>702L44=12</b>	<b>702L44=15</b>	<b>702L44=20</b>	<b>702L44=25</b>	<b>702L44=30</b>	<b>702L44=35</b>
<b>Для</b>	подходит для крепления на байонет для фрезы 702L132					
<b>Исполнение</b>	выпуклая форма					
<b>Ширина</b>	12 мм	15 мм	20 мм	25 мм	30 мм	35 мм



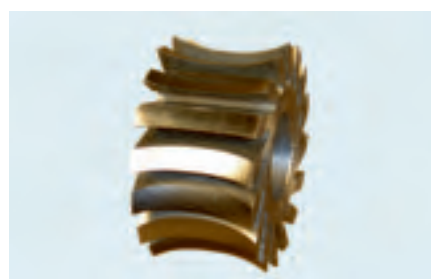
10

11

12

### 702L45=\* Полукруглая вогнутая фреза

<b>Артикул</b>	<b>702L45=25</b>	<b>702L45=40</b>
<b>Для</b>	подходит для крепления на байонет для фрезы 702L132	
<b>Ширина</b>	25 мм	40 мм



13

14

15

16

17

18

19

## Наждачный круг (участок работы с наждачным кругом)

### 702L127=\* Наждачный круг Widia

Артикул	702L127=40	702L127=60	702L127=80
Для	подходит к байонетному разъему на пемзовом узле		
Исполнение	байонет		
Диаметр	72 мм		
Для станков типа	шлифовальных станков с наждачным кругом 701L21=701L70=FSBP140, 701L70=FSBP185, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L40=U100, 701L60=SB75, 701L60=P110 701L61=FSB130, 701L62=115B, шлифовальных станков с наждачным кругом 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW95, 701L22=SBW105, 701L22=SBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=LSB145, 701L25=FSB90, 701L25=FSB110, 701L25=FSB115, 701L25=FSB130, 701L25=FSB150, 701L60=SB75, 701L60=P110		
Длина	с байонетным разъемом 33 мм		
Зернистость	40	60	80



### 702L128=\* Наждачный круг Widia

Артикул	702L128=40	702L128=60	702L128=80
Для	подходит к байонетному разъему на пемзовом узле		
Исполнение	байонет		
Диаметр	72 мм		
Для станков типа	шлифовальных станков с наждачным кругом 701L70=FSBP140, 701L70=FSBP185, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L40=U100, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B		
Длина	с байонетным разъемом 22 мм		
Зернистость	40	60	80



### 702L156=\* Наждачный круг Widia

Артикул	702L156=40	702L156=60	702L156=80
Для	подходит к байонетному разъему на пемзовом узле		
Исполнение	байонет		
Диаметр	72 мм		
Для станков типа	шлифовальных станков с наждачным кругом 701L70=FSBP140, 701L70=FSBP185, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L40=U100, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B		
Длина	с байонетным разъемом 33 мм		
Зернистость	40	60	80



### 702L129 Наждачный круг Widia

Артикул	702L129
Для	подходит к байонетному разъему на пемзовом узле
Исполнение	байонет
Для станков типа	шлифовальных станков с наждачным кругом 701L70=FSBP140, 701L70=FSBP185, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L40=U100, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B
Зернистость	60



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 702L161 Наждачный круг 130

<b>Артикул</b>	<b>702L161</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на пемзовом узле
<b>Исполнение</b>	байонет
<b>Диаметр</b>	130 мм
<b>Для станков типа</b>	шлифовальных станков с наждачным кругом 701L70=FSBP140, 701L70=FSBP185, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L40=U100, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B
<b>Длина</b>	95 мм
<b>Объем поставки</b>	вкл. шлифовальную гильзу 649G153=100 (зернистость 100)



### 702L160 Наждачный круг 90

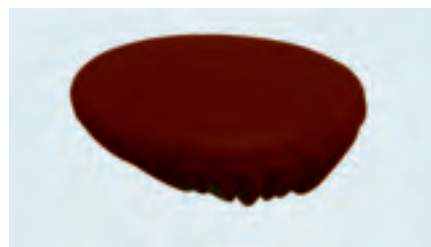
<b>Артикул</b>	<b>702L160</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на пемзовом узле
<b>Исполнение</b>	байонет
<b>Диаметр</b>	90 мм
<b>Для станков типа</b>	шлифовальных станков с наждачным кругом 701L70=FSBP140, 701L70=FSBP185, 701L21=SB60, 701L21=SB85, 701L21=SB105, 701L21=SB125, 701L22=SBW105, 701L23=FSBW150, 701L24=LSB115, 701L24=LSB120, 701L24=FLSB145, 701L25=FSB115, 701L25=FSB150, 701L40=U100, 701L60=SB75, 701L60=P110, 701L61=FSB130, 701L62=115B
<b>Длина</b>	90 мм
<b>Вес</b>	0,5 кг
<b>Объем поставки</b>	вкл. шлифовальную гильзу 649G154=80 (зернистость 80)



## Комплектующие для наждачных кругов

### 649G153=\* Шлифовальная гильза

<b>Артикул</b>	<b>649G153=80</b>	<b>649G153=100</b>	<b>649G153=120</b>	<b>649G153=180</b>
<b>Для</b>	наждачного круга 702L161			
<b>Диаметр</b>	130 мм			
<b>Зернистость</b>	80	100	120	180



### 649G154=\* Шлифовальная гильза

<b>Артикул</b>	<b>649G154=60</b>	<b>649G154=80</b>	<b>649G154=100</b>	<b>649G154=120</b>	<b>649G154=180</b>
<b>Для</b>	наждачного круга 702L160				
<b>Диаметр</b>	90 мм				
<b>Зернистость</b>	60	80	100	120	180



### 702L124 / 702L126 Резинка запасная

<b>Артикул</b>	<b>702L124</b>	<b>702L126</b>
<b>Для</b>	наждачного круга 702L161	наждачного круга 702L160
<b>Диаметр</b>	130 мм	90 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Пальчиковая абразивная шарошка (участок работы с наждачным кругом)

### 702L175 Пальчиковая абразивная шарошка

Артикул	702L175
Для	подходит к байонетному разьему на пемзовом узле
Исполнение	байонет
Диаметр	21 мм
Длина	124 мм
Ширина	40 мм



## Комплектующие для пальчиковой абразивной шарошки

### 649G145=\* Шлифовальная гильза

Артикул	649G145=60	649G145=150
Для	пальчиковой абразивной шарошки 702L175	
Диаметр	21 мм	
Ширина	40 мм	
Зернистость	60	150



## Запасные байонеты

### 702L110=\* Запасной байонет

Артикул	702L110=100	702L110=150	702L110=200
Для	подходит к байонетному разьему на главной оси		
Диаметр	30 мм		
Длина	100 мм	150 мм	200 мм



### 702L111=\* Запасной байонет

Артикул	702L111=100	702L111=180
Для	подходит к байонетному разьему на главной оси	
Исполнение	M12L для рашпелей	
Длина	100 мм	180 мм



### 702L112=\* Запасной байонет

Артикул	702L112=M16	702L112=5/8
Для	подходит к байонетному разьему на главной оси	
Исполнение	Резьба M16	Резьба 5/8"
Длина	100 мм	



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 702L113 Запасной байонет

<b>Артикул</b>	<b>702L113</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси
<b>Длина</b>	220 мм
<b>Применение для</b>	Запасной байонет для шлифовального ролика "Konica" 702L69



### 702L120 Запасной байонет

<b>Артикул</b>	<b>702L120</b>
<b>Для</b>	подходит к байонетному разъему на главной оси



## Полировальные станки

### 701L26=\* Flexam P30 и Flexam P45 Executive

Артикул	701L26=P30	701L26=P45
<b>Исполнение</b>	3x дисковые шайбы ØxШ 240x60 мм, 3x волосяные щетки ØxШ 240x60 мм, разъем для внешней аспирационной установки, без внутренней блокировочной задвижки, смена полировального блока вручную	3x щётки из шерстяных ниток ØxШ 240x60 мм, 3x дисковые шайбы ØxШ 240x60 мм, 3x волосяные щетки ØxШ 240x60 мм, разъем для внешней аспирационной установки, внутренняя блокировочная задвижка, смена полировального блока нажатием на кнопку, освещение, разъем для подключения к линии сжатого воздуха, продувочный пистолет, тумбочка
<b>Размеры ШxГxВ</b>	350/450 x 750 x 1.480/1580 мм	720 x 750 x 1 980 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	125 мм	
<b>Частота вращения</b>	1 360 об/мин	
<b>Уровень звука</b>	68 дБ(А)	
<b>Акцентный цвет</b>		
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 0,55	3x 400/ 50/ 0,67
<b>Вес</b>	150 кг	267 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	

Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса.



701L26=P30



701L26=P45



## Комплектующие для полировальных станков

### 702L164 Дискосвая шайба

<b>Артикул</b>	<b>702L164</b>
<b>Исполнение</b>	с фланцем
<b>Диаметр</b>	240 мм
<b>Ширина</b>	40 мм
<b>Отверстие Ø</b>	30 мм
<b>Применение для</b>	подходит для участка полирования



### 702L78=\* Тканевый полировальный круг

<b>Артикул</b>	<b>702L78=30</b>	<b>702L78=40</b>	<b>702L78=50</b>	<b>702L78=60</b>
<b>Для</b>	подходит для участка полирования			
<b>Исполнение</b>	с фланцем			
<b>Диаметр</b>	240 мм			
<b>Ширина</b>	30 мм	40 мм	50 мм	60 мм
<b>Отверстие Ø</b>	30 мм			



### 702L191 Тканевый полировальный круг

<b>Артикул</b>	<b>702L191</b>
<b>Для</b>	подходит для участка полирования
<b>Исполнение</b>	с фланцем
<b>Диаметр</b>	180 мм
<b>Ширина</b>	40 мм
<b>Отверстие Ø</b>	30 мм



### 702L79 Тканевый полировальный круг

<b>Артикул</b>	<b>702L79</b>
<b>Для</b>	подходит для участка полирования
<b>Исполнение</b>	с фланцем
<b>Диаметр</b>	165 мм
<b>Ширина</b>	45 мм
<b>Отверстие Ø</b>	30 мм



### 702L80 Кожаный круг

<b>Артикул</b>	<b>702L80</b>
<b>Для</b>	подходит для участка полирования
<b>Исполнение</b>	с фланцем
<b>Диаметр</b>	175 мм
<b>Ширина</b>	40 мм
<b>Отверстие Ø</b>	30 мм



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



### 702L83=\* Волосяная щетка

Артикул	702L83=BR	702L83=BL	702L83=N
Для	подходит для участка полирования		
Исполнение	коричневый цвет	черный цвет	нейтральный
Исполнение	с фланцем		
Диаметр	240 мм		
Ширина	30 мм		
Отверстие Ø	30 мм		



### 702L84=\* Волосяная щетка

Артикул	702L84=BR	702L84=BL	702L84=N
Для	подходит для участка полирования		
Исполнение	коричневый цвет	черный цвет	нейтральный
Исполнение	с фланцем		
Диаметр	240 мм		
Ширина	60 мм		
Отверстие Ø	30 мм		



### 702L86=\* Диск из шерстяной пряжи

Артикул	702L86=30	702L86=60
Для	подходит для участка полирования	
Исполнение	нейтральный	
Исполнение	с фланцем	
Диаметр	240 мм	
Ширина	30 мм	60 мм
Отверстие Ø	30 мм	

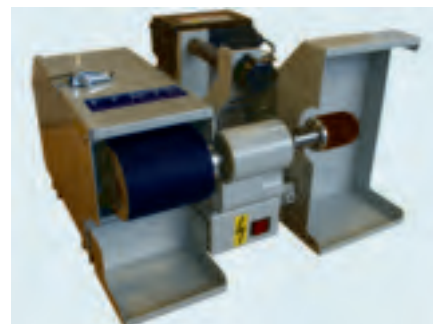


- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Настольные шлифовальные станки

### 701P45 Настольный шлифовальный станок

<b>Артикул</b>	<b>701P45</b>
<b>Исполнение</b>	байонетный разъем на правой стороне, шлифовальная лента на левой стороне, разъем для внешней аспирационной установки (например, для пылесоса для аспирации сухих и влажных веществ 701Z110)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	450 x 450 x 350 мм
<b>Расход воздуха</b>	рекомендуется 265 м³/ч
<b>Материал</b>	сталь
<b>Частота вращения</b>	2 460 об/мин
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 0,55
<b>Вес</b>	24 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	для корректировки стелек и ортезов
<b>Объем поставки</b>	вкл. шлифовальную ленту 649G126=*
<b>Ø соединения</b>	38 мм



### 701P46 Настольный шлифовальный станок "Oneliner VS1150"

<b>Артикул</b>	<b>701P46</b>
<b>Исполнение</b>	консоль, контрольная полка, шлифуемая поверхность 150 x 190 мм, диапазон по высоте 0 – 50 мм
<b>Размеры ШхГхВ</b>	830 x 510 x 1 140 мм
<b>Диаметр</b>	125 мм
<b>Частота вращения</b>	1 410 об/мин
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 1,1
<b>Вес</b>	155 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	для шлифования колодок, стелек, низа обуви и каблука



## Комплектующие для настольных шлифовальных станков

### 649G126=\* Шлифовальная лента

Артикул	649G126=60	649G126=80	649G126=100	649G126=120
<b>Для станков типа</b>	шлифовальный станок 701P45			
<b>Длина</b>	875 мм			
<b>Ширина</b>	100 мм			
<b>Зернистость</b>	60	80	100	120
<b>Вес</b>	0,11 кг	0,101 кг	0,091 кг	0,081 кг



### 649G146 Шлифовальная лента для станка "Oneliner VS1150"

<b>Артикул</b>	<b>649G146</b>
<b>Вес</b>	0,317 кг
<b>Применение для</b>	Шлифовальная лента для настольного шлифовального станка "Oneliner VS1150" 701P46



### 758A86 Тумбочка под стол

<b>Артикул</b>	<b>758A86</b>
<b>Исполнение</b>	мультиплексная столешница, тумбочка с двумя полками
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 000 x 600 x 800 мм
<b>Вес</b>	75 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	Тумбочка для настольного шлифовального станка "Oneliner VS1150" 701P46

Настольный шлифовальный станок "Oneliner VS1150" не входит в комплект поставки.



## Оборудование для глубокой вытяжки и комплектующие

### 755E60=\* Вакуумный прибор для глубокой вытяжки

Артикул	755E60=350	755E60=570
<b>Исполнение</b>	размеры рамы ДхШ: 570 x 350 мм	размеры рамы ДхШ: 570 x 570 мм
<b>Исполнение</b>	разъем для подключения к внешнему вакуумному насосу, мягкий прижимной коврик, вакуумный шланг 3 м Ø 13 мм, клапан с отдельной регулировкой для управления вакуумом и подачей воздуха, встроенный обратный клапан, воздушный фильтр, вакуумные шланги большого размера для обеспечения оптимальной мощности откачивания	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	360 x 660 x 180 мм	580 x 670 x 180 мм
<b>Вес</b>	18 кг	22 кг
<b>Применение для</b>	для изготовления ложе стопы и стелек	для изготовления ложе стопы и стелек, обработки ортезов для голени (AFO)



755E60=350

### 755E61=\* Вакуумный прибор для глубокой вытяжки

Артикул	755E61=1	755E61=2
Исполнение	разъем для подключения к внешнему вакуумному насосу, например, прибор для глубокой вытяжки 755E5 – электромагнитный клапан обеспечивает выполнение работ по глубокой вытяжке независимо друг от друга как на главном, так и подключенном приборе	двухступенчатый поршневой насос с сухим ходом (не требует масла, не требует технического обслуживания), 6 м³/ч, 200 мбар, управление от вакуумной автоматики
Исполнение	размеры рамы ДхШ: 570 x 350 мм, с поддержкой газовых пружин, регулируемое натяжение рамы, мягкий прижимной коврик, фильтр с водоотделителем, вакуумная автоматика	
Размеры ШхГхВ	360 x 650 x 250 мм	
Требования к электрическому подключению в В/Гц	1x 230/ 50-60	
Вес	21 кг	30 кг

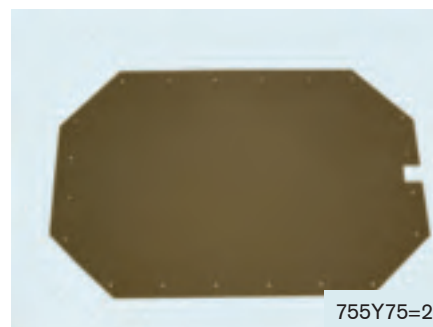


755E61=1

### Комплектующие для прибора для глубокой вытяжки 755E60=\* и 755E61=\*

#### 755Y75=\* Прижимной коврик

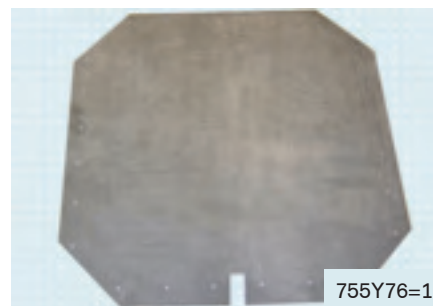
Артикул	755Y75=2	755Y75=3
Исполнение	серый цвет	прозрачный
Размеры ШхГхВ	700 x 400 x 2 мм	
Для станков типа	прибора для глубокой вытяжки 755E60=350 и вакуумного прибора для глубокой вытяжки 755E61=1	
Цвет	серый	



755Y75=2

#### 755Y76=\* Прижимной коврик

Артикул	755Y76=1	755Y76=2
Размеры ШхГхВ	700 x 700 x 2 мм	
Для станков типа	прибора для глубокой вытяжки 755E60=570 и вакуумного прибора для глубокой вытяжки 755E61=2	
Цвет	серый	



755Y76=1

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 755E62 Прибор для глубокой вытяжки

<b>Артикул</b>	<b>755E62</b>
<b>Исполнение</b>	<p><b>нагрев:</b> 7800 Вт, 12 инфракрасных кварцевых излучателя с отдельными рефлекторами, 2-х зонная схема соединений</p> <p><b>автоматика нагрева:</b> электронная регулировка панельного отопления по времени: автоматически отключается при достижении единицы времени. время нагрева устанавливается кодовым переключателем, светодиодная индикация / индикация оставшегося времени 30-199 с</p> <p><b>вакуумный агрегат:</b> 2 шт. по 0,45 кВт 12 м³/ч двухступенчатый – без масла – не требует технического обслуживания</p> <p><b>пылеулавливающий фильтр:</b> 2 шт., патронные фильтры большого размера</p> <p><b>размер рамы:</b> 870 x 660 мм / с перемещением по вертикали, рабочая поверхность с возвышением до уровня расположения материала, опциональная рама-переходник 600 x 450 мм для изготовления пробной обуви</p> <p><b>направляющая рамы:</b> 16 шариковых подшипников в оцинкованных стальных профилях</p> <p><b>замок рамы:</b> центральный замок справа</p> <p><b>замок UNILOCK:</b> однорычажная система крепления материала без быстросъемного приспособления – UNILOCK позволяет закреплять материал в листах или прижимные коврики толщиной от 0,1 до 12,0 мм без подгонки.</p> <p><b>освещение рабочего места:</b> галогенный светильник – 12В / 2 x 35Вт</p> <p><b>вакуумная автоматика:</b> при включении прибора самостоятельно включается насос и вновь отключается при достижении номинальной величины вакуума. Автоматический контроль наличия постоянной величины вакуума в системе.</p> <p><b>внешний разъем вакуума:</b> в серийном исполнении, муфта согласно DIN. Удаленное управление осуществляется с помощью внешних устройств.</p> <p><b>система охлаждения COOL-TEC:</b> встроенная система охлаждения позволяет охлаждать термопластичный материал после вытяжки с помощью регулируемых, специальных воздушных форсунок. Подача сжатого воздуха осуществляется через внешнюю систему, во внутреннем контуре давление воздуха понижается до 1,5 бар.</p>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 140 x 860 x 1 880 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 8,3
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	изготовление ложе стопы, традиционное изготовление стелек, изготовление пробной обуви, обработка волокнистых композиционных материалов

- Для системы охлаждения требуется подключение к внешней линии подачи сжатого воздуха.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 755E5 Прибор для глубокой вытяжки для изготовления ортопедической обуви

<b>Артикул</b>	<b>755E5</b>
<b>Исполнение</b>	Настольный прибор, оснащен централизованной системой зажима UNI-LOCK, вертикальная направляющая рамки, автоматическая настройка вакуума, электронно-управляемое реле времени нагрева с помощью кварцевого источника, освещение рабочего места галогенным светильником, решетка выдвигается и откидывается вверх, встроенный вакуумный насос 10 м³/ч (без масла) и полностью интегрированная система охлаждения COOL-TEC
<b>Размеры ШхГхВ</b>	750 x 590 x 1.050 мм
<b>Рабочая поверхность ШхГ</b>	600 x 450 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 5,9
<b>Соединительный кабель</b>	3 м со штекером CEE 5 x 16 A и розеткой CEE 5 x 16 A
<b>Вес</b>	150 кг
<b>Цвет</b>	пыльно-серый (RAL 7037), светло-серый (RAL 7035)
<b>Нагрев</b>	5.400 W
<b>Вакуумный насос без масла</b>	10 м³/ч

- Переклю­чател­ь вы­бор ступени на­грева, оп­цио­наль­но по­став­ля­ет­ся с тре­мя ре­жи­ма­ми. Для системы охлаждения COOL-TEC требуется подключение к внешней линии подачи сжатого воздуха.



## Комплектующие для прибора для глубокой вытяжки для изготовления ортопедической обуви 755E5

### 758F32 Тумбочка для прибора для глубокой вытяжки 755E5

<b>Артикул</b>	<b>758F32</b>
<b>Исполнение</b>	2 полки, на верхней рабочей поверхности можно размещать циркуляционный термощкаф 701E51=32, 4 фиксируемых направляющих ролика
<b>Размеры ШхГхВ</b>	630 x 575 x 780 мм
<b>Материал</b>	сталь, мультиплексная столешница
<b>Для станков типа</b>	подходит для прибора для глубокой вытяжки для изготовления ортопедической обуви 755E5
<b>Вес</b>	45 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



### 758F33=\* Тумбочка под стол

Артикул	758F33=0	758F33=2	758F33=4
<b>Исполнение</b>	без полки	2 полки	4 полки
<b>Исполнение</b>	мультиплексная столешница		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	750 x 750 x 750 мм		
<b>Материал</b>	сталь, дерево		
<b>Вес</b>	46 кг	61 кг	76 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		
<b>Применение для</b>	тумбочка подходит для прибора для глубокой вытяжки 755E5 или термощкафа 701E2		



758F33=2

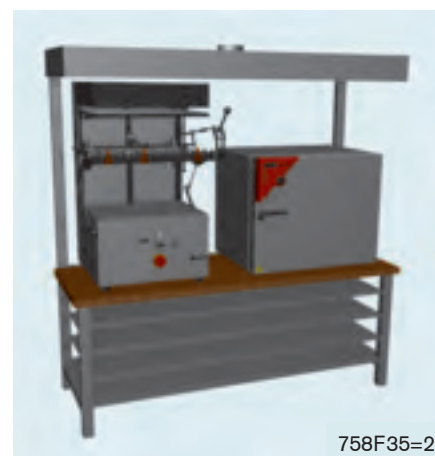
### 758F34=\* Тумбочка с паро- и теплоотводом

Артикул	758F34=0	758F34=2	758F34=4
Исполнение	без полки	2 полки	4 полки
Исполнение	нижняя рама из стали, мультиплексная столешница, аспирационный разъем для подключения к внешнему вентилятору или центральной аспирационной установке		
Размеры ШxГxВ	750 x 750 x 2 200 мм		
Аспирационный штуцер Ø	100 мм		
Материал	сталь, дерево		
Вес	61,5 кг	81,5 кг	101,5 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)		
Применение для	тумбочка подходит для прибора для глубокой вытяжки 755E5 или термощафа 701E2		



### 758F35=\* Тумбочка с паро- и теплоотводом

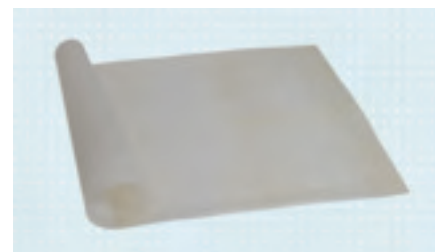
Артикул	758F35=1.5	758F35=2
Исполнение	нижняя рама из стали, мультиплексная столешница, аспирационный разъем для подключения к центральной аспирационной установке, 4 полки	
Размеры ШxГxВ	1 500 x 750 x 2 200 мм	2 000 x 750 x 2 200 мм
Аспирационный штуцер Ø	125 мм	
Материал	сталь, дерево	
Вес	177,3 кг	220 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Применение для	тумбочка подходит для одновременного размещения прибора для глубокой вытяжки 755E5 и термощафа 701E2	



Артикул	755Y11=2	755Y11=9
Для станков типа	прибора для глубокой вытяжки для изготовления ортопедической обуви 755E5	
Размеры ШxГxВ	650 x 450 x 1,5 мм	600 x 450 x 2 мм

### 755Y77 Прижимной коврик, силиконовый

Артикул	755Y77
Исполнение	теплостойкий
Размеры ШxГxВ	600 x 450 x 2 мм
Материал	силикон
Для станков типа	прибора для глубокой вытяжки для изготовления ортопедической обуви 755E5
Цвет	
Применение для	для глубокой вытяжки конструкций из материалов Easyreg



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 755Y78 Вакуумная рама

<b>Артикул</b>	<b>755Y78</b>
<b>Исполнение</b>	соединительный шланг, клапан, изоляция рамы для накладывания
<b>Размеры ШхГхВ</b>	595 x 435 x 5 мм
<b>Для станков типа</b>	прибора для глубокой вытяжки для изготовления ортопедической обуви 755E5
<b>Применение для</b>	для работы с материалами Easypreg



## 743Z9 Ручной термометр, инфракрасный

<b>Артикул</b>	<b>743Z9</b>
<b>Исполнение</b>	высокоточная оптика, лазерный визир для бесконтактного измерения температуры, оптическая и акустическая сигнализация, диапазон измерения -32° – 420°C, батарейка 9В
<b>Применение для</b>	измерения температуры при работе с материалами Easypreg



## 755E2 Установка для глубокой вытяжки для термопластов и КОЖИ

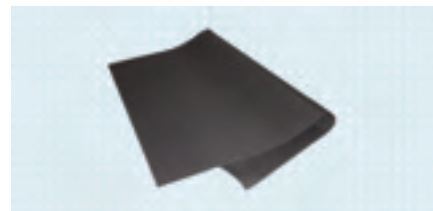
<b>Артикул</b>	<b>755E2</b>
<b>Исполнение</b>	с интегрированным и не требующим технического обслуживания вакуумным насосом, автоматизация вакуумного процесса осуществляется через реле давления (мин. 0,4 бар - макс. 0,8 бар)
<b>Размеры ШхГхВ</b>	960 x 1 050 x 1 070 мм
<b>Рабочая поверхность ШхГ</b>	685 x 850 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 0,8
<b>Вес нетто</b>	180 кг
<b>Соединительный кабель</b>	3 м со штекером CEE 5 x 16 А и розеткой CEE 5 x 16 А
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Вакуумный насос без масла</b>	25 м³/ч
<b>Применение для</b>	ортезов, ортезов туловища, системных сидений



## Комплектующие для прибора для глубокой вытяжки для термопластов и кожи 755E2

### 755Y11 Прижимной коврик

<b>Артикул</b>	<b>755Y11</b>	<b>755Y11-11</b>
<b>Для станков типа</b>	прибора для глубокой вытяжки для термопластов и кожи 755E2	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	850 x 680 x 1,5 мм	890 x 710 x 2 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

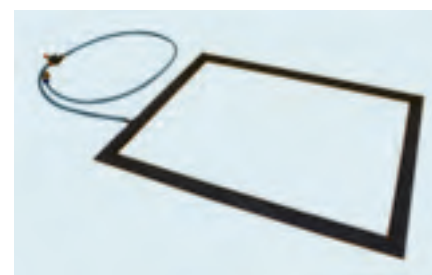
## 755Y79=\* Прижимной коврик, силиконовый



Артикул	755Y79=1	755Y79=2	755Y79=3
Исполнение	теплостойкий		
Размеры ШхГхВ	890 x 710 x 2 мм	890 x 710 x 1 мм	890 x 710 x 2 мм
Материал	силикон		
Для станков типа	прибора для глубокой вытяжки для термопластов и кожи 755E2		
Цвет	красный,		
Применение для	для глубокой вытяжки конструкций из материалов Easypreg		

## 755Y80 Вакуумная рама

Артикул	755Y80
Исполнение	соединительный шланг, клапан, изоляция рамы для накладывания
Размеры ШхГхВ	870 x 660 x 5 мм
Для станков типа	прибора для глубокой вытяжки для термопластов и кожи 755E2
Применение для	для работы с материалами Easypreg



## Быстроходные прессы

### 701L510 Пресс для пеноматериалов

Артикул	701L510
Исполнение	разъем для сжатого воздуха, манометр, редукционный клапан, двуручное управление, аварийный останов
Размеры ШхГхВ	636 x 331 x 477 мм
Рабочее давление	8 бар
Вес	77 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)
Применение для	прессования и склейки плит из ЭВА, создание собственных многослойных комбинаций для изготовления стелек или фрезерования



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701L500 Пресс-форма

<b>Артикул</b>	<b>701L500</b>
<b>Исполнение</b>	1 ортопедическая пресс-форма, система долговременного зажима, черная клавиша для непрерывной или пошаговой подачи сжатого воздуха, красная клавиша для стравливания сжатого воздуха, 2 манометра, система быстрой смены подушки прессы, подключение к внешнему компрессору
<b>Размеры ШхГхВ</b>	250 x 500 x 1 200 мм
<b>Акцентный цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Рабочее давление</b>	8 бар
<b>Вес</b>	45 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	подходит для обувных колодок высотой до 450 мм
<b>Объем поставки</b>	без подушки, без компрессора

- По запросу возможны следующие опции:
  - акцентные цвета по выбору заказчика
  - пресс для обувных колодок высотой до 600 мм
  - пресс с интегрированным компрессором



## 701L501 Пресс-форма

<b>Артикул</b>	<b>701L501</b>
<b>Исполнение</b>	2 ортопедические пресс-формы, система долговременного зажима, тумбочка с 3 полками, черная клавиша для непрерывной или пошаговой подачи сжатого воздуха, красная клавиша для стравливания сжатого воздуха, 4 манометра, система быстрой смены подушки прессы, подключение к внешнему компрессору
<b>Размеры ШхГхВ</b>	550 x 650 x 2 000 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Акцентный цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Рабочее давление</b>	8 бар
<b>Вес</b>	115 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	подходит для обувных колодок высотой до 450 мм
<b>Объем поставки</b>	1 цельная подушка, плоская 702L181, 1 пресс-подушка средней высоты 702L182, без компрессора

- Акцентный цвет по выбору заказчика после предварительного запроса. По желанию мы поставляем пресс с интегрированным компрессором.



## Комплектующие для быстроходных прессов

### 702L180 Трехчетвертная подушка

<b>Артикул</b>	<b>702L180</b>
<b>Для</b>	быстроходного прессы 701L2 и 701L5 (старое исполнение), быстроходного прессы 701L500 и 701L501
<b>Исполнение</b>	сменная, с соединительной муфтой
<b>Размеры ШхГхВ</b>	200 x 280 x 130 мм
<b>Материал</b>	верхняя часть – белая кожа, под кожаным слоем – резиновый слой
<b>Вес</b>	2,3 кг





### 702L181 Цельная подушка, плоская

<b>Артикул</b>	<b>702L181</b>
<b>Для</b>	быстроходного пресса 701L2 и 701L5 (старое исполнение), быстроходного пресса 701L500 и 701L501
<b>Исполнение</b>	сменная, с соединительной муфтой
<b>Размеры ШхГхВ</b>	250 x 440 x 100 мм
<b>Материал</b>	верхняя часть – белая кожа, под кожаным слоем – резиновый слой
<b>Вес</b>	2,8 кг



### 702L182 пресс-подушка средней высоты

<b>Артикул</b>	<b>702L182</b>
<b>Для</b>	быстроходного пресса 701L2 и 701L5 (старое исполнение), быстроходного пресса 701L500 и 701L501
<b>Исполнение</b>	сменная, с соединительной муфтой
<b>Размеры ШхГхВ</b>	250 x 100 x 440 мм
<b>Материал</b>	верхняя часть – желтая кожа, под кожаным слоем – резиновый слой
<b>Вес</b>	2,8 кг



## Станки и инструменты для обработки кожи

### 756L1 Машина для расслаивания и выравнивания кожи

<b>Артикул</b>	<b>756L1</b>
<b>Исполнение</b>	Точное параллельное направление благодаря валкам и зубчатому редуктору, рабочая ширина до 140 мм, толщина расслаивания и выравнивания 2-8 мм
<b>Размеры ШхГхВ</b>	470 x 250 x 440 мм
<b>Опорная поверхность</b>	240 x 300 мм
<b>Вес</b>	25 кг
<b>Применение для</b>	обработки материалов, напр., кожи, резины или пластмасс



### 756L2 Машина для спуска края кожи и обрезки

<b>Артикул</b>	<b>756L2</b>
<b>Исполнение</b>	ширина резки до 70 мм, ширина расслоения и спуска макс. 30 мм
<b>Исполнение</b>	с регулируемым защитным колпачком для предотвращения повреждений деталей верха и рамы
<b>Размеры ШхГхВ</b>	260 x 340 x 360 мм
<b>Опорная поверхность</b>	150 x 150 мм
<b>Вес</b>	15 кг
<b>Применение для</b>	обработки кожи, резины и прочих материалов



### 756L11 Резальная машины

<b>Артикул</b>	<b>756L11</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	580 x 200 x 350 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Цвет</b>	серый
<b>Применение для</b>	для резки ортопедических материалов



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 756L12 Машина для спускания края кожи и обрезки

<b>Артикул</b>	<b>756L12</b>
<b>Размеры ШхГхВ</b>	250 x 200 x 200 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



### 756L3 Машина для спускания края кожи и обрезки

<b>Артикул</b>	<b>756L3</b>
<b>Исполнение</b>	с удлиненным кронштейном и нажимным устройством рамы, ширина обрезки до 190 мм, ширина спускания и расслоения макс. 30 мм
<b>Размеры ШхГхВ</b>	560 x 200 x 550 мм
<b>Опорная поверхность</b>	130 x 190 мм
<b>Вес</b>	20 кг
<b>Применение для</b>	обработки всех сортов кожи, резины и прочих материалов



### Запасная часть для машины для спускания края кожи и обрезки 756L3

#### 756Y34 Запасной нож

<b>Артикул</b>	<b>756Y34</b>
<b>Для</b>	машины для спускания края кожи и обрезки 756L3 электрической универсальной резальной машины 756L8=*
<b>Вес</b>	0,02 кг



#### 756L4=\* Устройство для растяжения обуви

Артикул	756L4=1	756L4=2
<b>Исполнение</b>	односекционный	двухсекционный
<b>Исполнение</b>	с одним набором колодок и прокладок	
<b>Вес</b>	15 кг	30 кг
<b>Объем поставки</b>	1 набор колодок	2 набора колодок



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 756L5 Рабочая стойка

<b>Артикул</b>	<b>756L5</b>
<b>Исполнение</b>	регулировка по высоте до макс. 930 мм
<b>Исполнение</b>	6 вставок
<b>Вес</b>	24 кг
<b>Применение для</b>	для работы сидя и стоя



1

2

3

4

5

### 735A6 Треножник

<b>Артикул</b>	<b>735A6</b>
<b>Материал</b>	ковкий чугун
<b>Вес</b>	2 кг
<b>Цвет</b>	синий



6

7

8

### 701A3 Устройство для обжима кончиков шнурков

<b>Артикул</b>	<b>701A3</b>
<b>Вес</b>	2,5 кг



9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## 701A1 Винтовой пресс

<b>Артикул</b>	<b>701A1</b>
<b>Исполнение</b>	прочный
<b>Высота</b>	300 мм
<b>Материал</b>	литая сталь
<b>Вылет</b>	110 мм
<b>Вес</b>	6 кг
<b>Применение для</b>	установки блочков и крючков



## Запасные части и комплектующие для винтового пресса 701A1

### 702A1=\* Штамп для установки блочков

<b>Артикул</b>	<b>702A1=1</b>	<b>702A1=2</b>
<b>Для</b>	винтового пресса 701A1	
<b>Для блочков</b>	515B1	515A1, 515A2
<b>Вес</b>	0,048 кг	0,045 кг
<b>Объем поставки</b>	1 комплект = верхняя и нижняя часть	



### 702A2=1 Штамп для установки крючков

<b>Артикул</b>	<b>702A2=1</b>
<b>Для</b>	винтового пресса 701A1
<b>Для крючков</b>	515H2
<b>Вес</b>	0,056 кг
<b>Объем поставки</b>	1 комплект = верхняя и нижняя часть



### 702A6 Штамп для установки кнопок

<b>Артикул</b>	<b>702A6</b>
<b>Для</b>	винтового пресса 701A1
<b>Вес</b>	0,1 кг
<b>Применение для</b>	состоящих из четырех частей кнопок 516D5
<b>Объем поставки</b>	1 комплект = 2 верхних и 2 нижних части



### 702A5 Штамп для установки полых заклепок

<b>Артикул</b>	<b>702A5</b>
<b>Для</b>	винтового пресса 701A1
<b>Вес</b>	0,4 кг
<b>Применение для</b>	полых заклепок 504H3
<b>Объем поставки</b>	1 комплект = верхняя и нижняя часть



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 701A2 Револьверная машина для развальцовки блочков

<b>Артикул</b>	<b>701A2</b>
<b>Исполнение</b>	в комплекте с 10 инструментами
<b>Высота</b>	390 мм
<b>Вес</b>	7 кг
<b>Применение для</b>	для установки различных блочков



## Запасные части для револьверной машины для развальцовки блочков 701A2

### Штамп для установки блочек

Артикул	702A9=1	702A9=2	702A9=3
<b>Для</b>	револьверной машины для развальцовки блочков 701A2		
<b>Тип</b>	малый	средний	большой
<b>Вес</b>	0,023 кг	0,036 кг	
<b>Объем поставки</b>	1 комплект = верхняя и нижняя часть		



### Штамп для установки кнопок

Артикул	702A9=4	702A9=5
<b>Для</b>	револьверной машины для развальцовки блочков 701A2	
<b>Вес</b>	0,036 кг	0,044 кг
<b>Объем поставки</b>	1 комплект = верхняя и нижняя часть	



### Штамп для развальцовки крючков

Артикул	702A9=6	702A9=7
<b>Для</b>	револьверной машины для развальцовки блочков 701A2	
<b>Тип</b>	малый	большой
<b>Вес</b>	0,055 кг	
<b>Объем поставки</b>	1 комплект = верхняя и нижняя часть	



### Пуансон

Артикул	702A9=8-3	702A9=8-4.5	702A9=8-6
<b>Для</b>	револьверной машины для развальцовки блочков 701A2		
<b>Ø</b>	3 мм	4,5 мм	6 мм
<b>Вес</b>	0,012 кг		



### 702A9=8 Наковальня латунная

<b>Артикул</b>	<b>702A9=8</b>
<b>Для</b>	пуансон 702A9=8-*
<b>Вес</b>	0,02 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Швейные машины для ремонта обуви

### 701N23 Швейная машина для ремонта обуви Universal 440

<b>Артикул</b>	<b>701N23</b>
<b>Исполнение</b>	регулируемое направление строчки, поворотная транспортирующая лапка, мотор Tronic StepControl, регулировка скорости, нижняя рама
<b>Размеры ШxГxВ</b>	400 x 700 x 1 460 мм
<b>Рабочая высота</b>	1.200 мм
<b>Скорость шитья</b>	230 стежков/мин
<b>Длина стежка</b>	макс. 7 мм
<b>Толщина прошивания</b>	макс. 8 мм
<b>Длина платформы</b>	470 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 0,74
<b>Вес</b>	75 кг
<b>Цвет</b>	серый



### 701N24=\* Швейная машина для ремонта обуви Adler 30-10

Артикул	701N24=1	701N24=2
<b>Исполнение</b>	без мотора и без нижней рамы	с мотором Tronic StepControl-Motor и нижней рамой
<b>Исполнение</b>	регулируемое направление строчки, поворотная транспортирующая лапка	
<b>Размеры ШxГxВ</b>	750 x 350 x 470 мм	800 x 350 x 1 500 мм
<b>Цвет</b>	weißaluminium (RAL 9006)	
<b>Длина стежка</b>	макс. 5,1 мм	
<b>Толщина прошивания</b>	макс. 8 мм	
<b>Длина платформы</b>	470 мм	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 1,05	
<b>Вес</b>	39 кг	75 кг



701N24=1



701N24=2

### 701N25=\* Швейная машина для ремонта обуви Adler 30-70

Артикул	701N25=1	701N25=2
<b>Исполнение</b>	без мотора и без нижней рамы	с мотором Tronic StepControl-Motor и нижней рамой
<b>Исполнение</b>	регулируемое направление строчки, поворотная транспортирующая лапка	
<b>Размеры ШxГxВ</b>	750 x 350 x 470 мм	800 x 750 x 1 500 мм
<b>Цвет</b>	weißaluminium (RAL 9006)	
<b>Длина стежка</b>	макс. 5,1 мм	
<b>Толщина прошивания</b>	макс. 12 мм	
<b>Длина платформы</b>	470 мм	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 1,05	
<b>Вес</b>	39 кг	75 кг



701N25=1



701N25=2

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## Комплектующие для швейных машин для ремонта обуви

### 702F190 Галогенная лампа

<b>Артикул</b>	<b>702F190</b>
<b>Исполнение</b>	гибкий штатив
<b>Исполнение</b>	трансформатор и выключатель на основании лампы
<b>Для станков типа</b>	швейной машины для ремонта обуви 701N23, 701N24=*, 701N25=*, 701N26=*, 701N27=*
<b>Длина</b>	700 мм
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1х 230/ 50/ 0,02
<b>Вес</b>	2 кг
<b>Цвет</b>	черный
<b>Объем поставки</b>	включая крепежный комплект



### 633F17 Масло для швейных машин

<b>Артикул</b>	<b>633F17</b>
<b>Для</b>	швейной машины для ремонта обуви 701N11=*, двухниточной прошивной машины 701N1 двухигольной швейной машины с дугowymi иглами 701N7 (старое исполнение) одноигольной двухстежковой машины колонкового типа 701N8 швейной машины строчки "зигзаг" 701N3 специальной скоростной швейной установки строчки "зигзаг" 701N30
<b>Исполнение</b>	Не содержит кислот и смол
<b>Содержимое нетто</b>	100 см <sup>3</sup>
<b>Вес</b>	0,1 кг



### 723M20=\* Швейная игла

<b>Артикул</b>	<b>723M20=90</b>	<b>723M20=100</b>	<b>723M20=110</b>	<b>723M20=120</b>	<b>723M20=130</b>
<b>Исполнение</b>					
<b>Для станков типа</b>					
<b>Длина</b>					
<b>Толщина</b>	90	100	110	120	130
<b>Артикул</b>	<b>723M20=140</b>	<b>723M20=160</b>	<b>723M20=180</b>	<b>723M20=200</b>	
<b>Исполнение</b>					
<b>Для станков типа</b>					
<b>Длина</b>					
<b>Толщина</b>	140	160	180	200	



### 723M21=\* Швейная игла

<b>Артикул</b>	<b>723M21=130</b>	<b>723M21=140</b>	<b>723M21=160</b>	<b>723M21=200</b>
<b>Исполнение</b>	острый			
<b>Для станков типа</b>	швейной машины для ремонта обуви 701N23, 701N24=*			
<b>Длина</b>	45 мм			
<b>Толщина</b>	130	140	160	200



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





### 723M22=\* Швейная игла

Артикул	723M22=100	723M22=120	723M22=130	723M22=140
Исполнение				
Для станков типа				
Длина				
Толщина	100	120	130	140



Артикул	723M22=160	723M22=180	723M22=200
Исполнение			
Для станков типа			
Длина			
Толщина	160	180	200

### 723M23=\* Швейная игла

Артикул	723M23=110	723M23=120	723M23=200
Исполнение	острый		
Для станков типа	швейной машины для ремонта обуви 701N25=*		
Длина	54 мм		
Толщина	110	120	200



### 624Z20=\* Швейные нитки



Артикул	624Z20=W	624Z20=B	624Z20=BR	624Z20=GR	624Z20=BL
Материал	Полиэстер				
Для станков типа	швейной машины для ремонта обуви 701N23, 701N24=*, 701N25=*, 701N26=*, 701N27=*				
Цвет	weiß	beige	braun	grau	schwarz
Толщина	16/3 сложения				
Длина на бобину крестовой мотки	1 600 м				

### 624Z22=\* Швейные нитки

Артикул	624Z22=W	624Z22=B	624Z22=BR	624Z22=GR
Материал	нейлон			
Для станков типа	швейной машины для ремонта обуви 701N23, 701N24=*, 701N25=*, 701N26=*, 701N27=*			
Цвет	weiß	beige	braun	grau
Толщина	40/3 сложения			
Длина на бобину крестовой мотки	500 м			



## 624Z23=\* Швейные нитки

Артикул	624Z23=W	624Z23=B	624Z23=BR	624Z23=GR
Материал	нейлон			
Для станков типа	швейной машины для ремонта обуви 701N23, 701N24=*, 701N25=*, 701N26=*, 701N27=*			
Цвет	weiß	beige	braun	grau
Толщина	60/3 сложения			
Длина на бобину крестовой мотки	600 м			



## Прошивная машина

### 701N20 Прошивная машина ST 90 Eco

Артикул	701N20
Исполнение	2-х ниточный стежок, система быстрой намотки, высокая головка, плавная регулировка транспортирующей лапки и длины строчки, вращающийся дорн для регулировки направления строчки, подъем транспортирующей лапки вручную или с помощью педали
Размеры ШхГхВ	620 x 570 x 1 650 мм
Частота вращения	1 400 об/мин
Скорость шитья	120 – 150 стежков/мин
Длина стежка	3 – 14 мм
Толщина прошивания	макс. 27 мм
Сеть в В/Гц/кВт	3x 400/ 50/ 0,4
Вес	180 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)
Применение для	для сшивания тяжелых материалов, облегченная высокая головка позволяет сшивать на местах с затрудненным доступом, например при обработке ботинок с заостренным носком или сапог



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Комплектующие для прошивной машины 701N20

### 702F190 Галогенная лампа

Артикул	<b>702F190</b>
Исполнение	гибкий штатив
Исполнение	трансформатор и выключатель на основании лампы
Для станков типа	прошивной машины 701N20
Длина	700 мм
Сеть в В/Гц/кВт	1x 230/ 50/ 0,02
Вес	2 кг
Цвет	черный
Объем поставки	включая крепежный комплект



### 633F17 Масло для швейных машин

Артикул	<b>633F17</b>
Исполнение	Не содержит кислот и смол
Содержимое нетто	100 см <sup>3</sup>
Вес	0,1 кг



### 723M27 Швейная игла

Артикул	<b>723M27</b>
Для станков типа	прошивной машины 701N20
Длина	48 мм



### 624Z24=\* Нить Forellengarn

Артикул	<b>624Z24=W</b>	<b>624Z24=BR</b>	<b>624Z24=BL</b>
Материал	нейлон		
Для станков типа	прошивной машины 701N20		
Цвет	weiß	braun	schwarz



### 624Z25=\* Нить

Артикул	<b>624Z25=N</b>	<b>624Z25=W</b>	<b>624Z25=BR</b>	<b>624Z25=BL</b>
Материал	лен			
Для станков типа	прошивной машины 701N20			
Цвет	neutral	weiß	коричневый цвет	schwarz



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 624Z26=\* Вощенная нить

Артикул	624Z26=1	624Z26=2	624Z26=3
Материал	лен		
Для станков типа	прошивной машины 701N20		
Цвет	hellbraun	dunkelbraun	schwarz



## Одноигольная двухстежковая швейная машина колонкового типа

### 701N8 Одноигольная двухстежковая швейная машина колонкового типа

Артикул	701N8
Исполнение	лапка-ролик с приводом от скользящего колеса, шагающая игла, встроенный серводвигатель, рама
Размеры ШхГхВ	1.060 x 500 x 1.300 мм
Скорость шитья	макс. 3.000 стежков/мин
Проход под лапкой-роликом	7 мм
Высота колонки	180 мм
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50/60 / 0,3
Соединительный кабель	2 м со штекером с защитным контактом
Вес нетто/брутто	80/135 кг
Применение для	получения декоративных и укрепительных швов, а также для производства окантовочных работ на закрытых заготовках или сводчатых деталях; подходит для особенно узких строчечных швов по канту благодаря расположению отверстия игольной пластины рядом с краем пластины, великолепное перемещение ткани даже на переходах



▫ Другое исполнение поставляется по запросу.

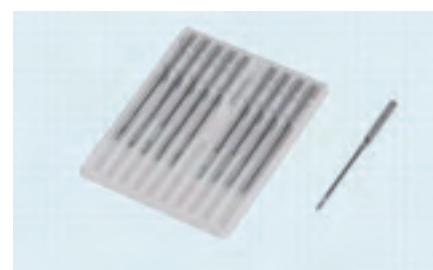
## Комплектующие для одноигольной двухстежковой швейной машины колонкового типа 701N8

### 723M15=\* Швейные иглы

Пример заказа

Артикул	=	Толщина
723M15	=	80

Артикул	723M15=*
Для	одноигольной двухстежковой швейной машины колонкового типа 701N8
Толщина	80    90    100    110    120    130
Содержимое упаковки	10 шт.
Вес	0,02 кг



## 624Z7=\* Швейные нитки Serafil

Пример заказа

Артикул	=	Цвет	Толщина	-	Длина
624Z7	=	W	30	-	900

<b>Артикул</b>	<b>624Z7=*</b>					
<b>Для</b>	одноигольной двухстежковой швейной машины колонкового типа 701N8					
<b>Исполнение</b>	высокая прочность на разрыв, оптимальная эластичность, хорошая прочность во влажном состоянии, правая крутка, три сложения					
<b>Материал</b>	непрерывный полиэстер					
<b>Толщина</b>	<b>30/3 сложения</b>	<b>40/3 сложения</b>	<b>60/3 сложения</b>			
<b>Длина на бобину крестовой мотки</b>	900 мм	1.200 мм	1.800 мм			
<b>Вес</b>	0,05 кг		0,06 кг		0,07 кг	
<b>Цвет</b>	бежевый (B)	белый (W)	бежевый (B)	белый (W)	бежевый (B)	белый (W)



## 633F17 Масло для швейных машин

<b>Артикул</b>	<b>633F17</b>
<b>Исполнение</b>	Не содержит кислот и смол
<b>Содержимое нетто</b>	100 см³
<b>Вес</b>	0,1 кг



## Машины для спуска края деталей

### 701N9 / 701N10 Комбинированная машина для спуска края деталей верхнего кроя, подносков и задников

Артикул	701N9	701N10
<b>Исполнение</b>	со столом, электродвигателем для транспортировки, встроенным вытяжным вентилятором повышенной мощности	со столом, электродвигателем для транспортировки, встроенным вытяжным вентилятором повышенной мощности, стальными направляющими роликами
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.050 x 550 x 1.150 мм	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3 x 400 N/PE / 50 / 0,74	
<b>Соединительный кабель</b>	2 м со штекером CEE	
<b>Вес нетто/брутто</b>	87/150 кг	
<b>Применение для</b>	подходит только для обработки верхней кожи	

▫ Другое исполнение поставляется по запросу.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 701N12 / 701N13 Машина для спускания краёв деталей верха обуви из кожи

Артикул	701N12	701N13
<b>Исполнение</b>	нижняя рама, интегрированная аспирационная система, 2 мотора, регулируемая скорость	нижняя рама, интегрированная аспирационная система, 3 мотора, педаль для регулировки скорости, настройка максимальной скорости
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 050 x 550 x 1 180 мм	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1x 230/ 50/ 0,69	1x 230/ 50/ 0,82
<b>Вес</b>	144 кг	147 кг
<b>Цвет</b>	синий, серый	



## 701N14 / 701N15 Машина для спускания краёв деталей

Артикул	701N14	701N15
<b>Исполнение</b>	<b>интегрированная аспирация</b>	<b>без аспирации</b>
<b>Исполнение</b>	устройство для точки ножей, транспортный мотор, большие вращающиеся ножи	
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.050 x 550 x 1.150 мм	
<b>Ширина резки</b>	15 – 50 мм	
<b>Скорость резки</b>	1 400 об/мин	
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	3x 400/ 50/ 0,75	1x 230/ 50/ 0,4
<b>Соединительный кабель</b>	кабель 2 м со штекером Schuko	
<b>Вес</b>	130 кг	85 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)	
<b>Применение для</b>	точной обработки легких и тяжелых изделий из кожи	



## Инструменты для изготовления обуви

### 799A4=\* Резак для обрезки кромок

Артикул	799A4=1	799A4=2
<b>Исполнение</b>	два рабочих конца	
<b>Исполнение</b>	с деревянной рукояткой	
<b>Длина</b>	200 мм	
<b>Ширина резки</b>	1 и 3 мм	2 и 4 мм
<b>Вес</b>	0,065 кг	



### 799A3=\* Деревянная штриховка

Артикул	799A3=1	799A3=2
<b>Исполнение</b>	с костяной накладкой	без костяной накладки
<b>Длина</b>	205 мм	
<b>Вес</b>	0,07 кг	0,055 кг





### 799A5 Гладилка

<b>Артикул</b>	<b>799A5</b>
<b>Исполнение</b>	кость, прямая
<b>Длина</b>	ок. 170 мм
<b>Вес</b>	0,03 кг



1

### 723Z1 Шило

<b>Артикул</b>	<b>723Z1</b>
<b>Исполнение</b>	с круглым лезвием и пластиковой ручкой
<b>Материал</b>	хромованадиевая сталь
<b>Ø</b>	6 мм
<b>Длина лезвия</b>	85 мм
<b>Вес</b>	0,08 кг



2

3

4

5

6

### 711N1 Клюбы

<b>Артикул</b>	<b>711N1</b>
<b>Исполнение</b>	с 2 насадками
<b>Материал</b>	Дерево
<b>Длина</b>	1.200 мм
<b>Вес</b>	1,82 кг



7

8

### 722H3 Рукоятка для шила

<b>Артикул</b>	<b>722H3</b>
<b>Исполнение</b>	с латунной вставкой, патент Wasse
<b>Длина</b>	105 мм
<b>Вес</b>	0,03 кг



9

10

11

### 722H5 Рукоятка шила

<b>Артикул</b>	<b>722H5</b>
<b>Исполнение</b>	с биндажом, винтовой заклепкой, кожаным кольцом
<b>Длина</b>	110 мм
<b>Вес</b>	0,07 кг



12

13

14

### 723A2=\* Шило для шорной работы (шило-меч)

Артикул	723A2=40	723A2=50	723A2=60	723A2=70
<b>Исполнение</b>	четырёхгранное			
<b>Длина</b>	40 мм	50 мм	60 мм	70 мм
<b>Вес</b>	0,001 кг	0,002 кг		0,003 кг



15

16

### 723A3=\* Круглое шило (шило для шитья)

Артикул	723A3=50	723A3=60	723A3=70
<b>Длина</b>	50 мм	60 мм	70 мм
<b>Вес</b>	0,001 кг	0,002 кг	0,003 кг



17

18

19



### 723НЗ=\* Шорная игла, круглая

Артикул	723НЗ=54	723НЗ=60	723НЗ=70
Длина	54 мм	60 мм	70 мм
Вес	0,007 кг	0,01 кг	0,02 кг
Объем поставки	25 шт.		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# Работа с силиконом

Для изготовления эпитезов и протезов из высоковязкого силикона необходимы специальные вальцы, инструменты и оборудование.

Высоковязкий силикон состоит из двух компонентов, которые вначале смешиваются друг с другом, а затем раскатываются в пластины с помощью вальцов. Следующий технологический шаг – это окрашивание сырья в такой цвет, который максимально соответствует цвету кожи пациента.

Смешивание и раскатывание требует наличия специальных вальцов с плавной регулировкой требуемой толщины материала. Электрический вальцы должны быть разработаны и созданы в соответствии с требованиями европейских норм для машин по обработке полимеров. Концепция безопасности электрических вальцов должна выполнять требования стандарта EN 12301, а предохранительные устройства должны соответствовать требованиям 4-й категории.

В этой главе представлено все оборудования и инструменты, которые необходимы для работы с силиконом.

Материалы для снятия слепков, изготовления гипсовых моделей и форм, равно как и все другие дополнительные материалы для различных сфер применения и типы силикона Вы найдете в нашем каталоге материалов 646K1=D.

Вальцы .....	298
Установка для переноса размеров .....	299
Формы и приборы .....	300
Инструменты для работы с силиконом .....	303



Работа с силиконом  
Вальцы

	1
	2
	3
	4
	5
	6
	7
	8
	9
	10
	11
	12
	13
	14
	15
	16
	17
	18
	19

## Силиконовые вальцы

### 89W5 Электрические вальцы для силикона

<b>Артикул</b>	<b>89W5</b>
<b>Исполнение</b>	концепция безопасности согласно EN 12301, предохранительные устройства соответствуют требованиям 4-й категории
<b>Исполнение</b>	световая завеса для защиты опасной зоны
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.060 x 640 x 1.250 мм
<b>Размеры валков ØхД</b>	200 x 720 мм
<b>Расстояние между валками</b>	0,1 до 30 мм
<b>Частота вращения валков</b>	0 до 15 min <sup>-1</sup>
<b>Сеть в В/Гц/кВт</b>	1 x 230 N/PE / 50 / 1,5
<b>Соединительный кабель</b>	3 м, штекер CEE и розетка CEE
<b>Вес нетто/брутто</b>	480/ 580 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	смешивания больших объемов силикона (до 3 кг), для развальцовки больших силиконовых пластин толщиной от 0,1 до 30 мм и размером до 650 x 720 мм, для обработки высоковязких силиконов HTV в условиях мастерской



### 89W1 Механические вальцы

<b>Артикул</b>	<b>89W1</b>
<b>Исполнение</b>	вальцы с ручным приводом
<b>Исполнение</b>	2 валка, вращающиеся в противоположных направлениях (диаметр 10 см, длина 32 см)
<b>Вес нетто/брутто</b>	76/ 90 кг
<b>Применение для</b>	смешивания малых объемов силикона (до 100 г), для развальцовки силиконовых пластин толщиной от 0,1 до 3 мм и размером до 30 x 30 мм



### 89J1 Установка для переноса размеров при изготовлении протеза плюсны

<b>Артикул</b>	<b>89J1</b>
<b>Вес</b>	8,5 кг
<b>Применение для</b>	сборки и изготовления пробных и окончательных протезов плюсны



## Запасные части для установки для переноса размеров при изготовлении протезов плюсны 89J1

### 89J1=6 Адаптер фиксатора для резьбовых стержней

<b>Артикул</b>	<b>89J1=6</b>
<b>Вес</b>	0,26 кг



### 89J1=7 Резьбовой адаптер

<b>Артикул</b>	<b>89J1=7</b>
<b>Вес</b>	0,08 кг







### 89J1=10 Вакуумный адаптер

Артикул	89J1=10
Вес	0,03 кг



1

2

### 89J1=15 Запасные ножки

Артикул	89J1=15
Вес	0,03 кг
Объем поставки	4 шт.



3

4

### 89A1 Автоклав

Артикул	89A1
Исполнение	с предохранительным клапаном, манометром и заливочным клапаном
Материал	алюминий, тефлоновым покрытием
Вместимость	4 л
Вес	4,1 кг
Применение для	прибор высокого давления для полимеризации акрилов
Объем поставки	вкл. заливочный шланг



5

6

7

8

### 89E2 Вибратор

Артикул	89E2
Исполнение	двухступенчатый (3000 и 6000 колебаний), резиновые ножки, демпфирующие вибрацию
Материал	высококачественная сталь
Сеть в В/Гц/кВт	230 / 50 / 0,7
Вес	5 кг
Применение для	удаления воздушных пузырьков при замешивании гипса, для отливки гипсовых негативов без воздушных включений



9

10

11

12

### 89E1 Ручной шлифовальный электроинструмент

Артикул	89E1
Исполнение	прибор отличающийся чрезвычайно спокойным ходом и небольшим весом
Исполнение	коленный выключатель (отсутствие кабеля на полу), регулируемый коленный переключателем диапазон частоты вращения, подставка для инструмента, частотно-регулируемый, защищенный от пыли мотор с низким уровнем шума смонтирован в кожухе и не требует воздушного охлаждения
Сеть в В/Гц/кВт	1 x 230 N/PE / 50 / 0,1
Диапазон частоты вращения	2.500 - 30.000 min <sup>-1</sup>
Вес	4,3 кг



13

14

15

16

17

18

19

- Другие исполнения (электрическое оборудование, ножная педаль-выключатель) поставляются по запросу.



## Комплектующие для ручного шлифовального электроинструмента 89E1

### 89F1 Фреза для гипса, сферическая

<b>Артикул</b>	<b>89F1</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	фреза с направляющей цапфой, остроконечная, крупные разнонаправленные зубья
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	шлифования полимеров и гипса



### 89F2 Фреза для гипса, коническая

<b>Артикул</b>	<b>89F2</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	коническая форма с закругленным концом, крупные разнонаправленные зубья
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	грубого шлифования гипса и полимеров



### 89F3 Фреза для гипса, заостренная

<b>Артикул</b>	<b>89F3</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	фреза из твердого сплава, тонкая коническая форма, мелкие разнонаправленные зубья
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	тонкого шлифования пластмасс, металла и гипса



### 89F21 Фреза из твердого сплава

<b>Артикул</b>	<b>89F21</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	цилиндрическая форма с закругленным концом, мелкие разнонаправленные зубья
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	тонкого шлифования пластмасс и металла



### 89F23 Фреза из твердого сплава

<b>Артикул</b>	<b>89F23</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	цилиндрическая форма с плоским концом, с зубьями спиральной формы
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	поверхностного шлифования пластмасс



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 89F5 Фреза для силикона, барабанная

<b>Артикул</b>	<b>89F5</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	фреза из твердого сплава со специальными зубьями для силикона, направляющая цапфа с закругленным концом
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	мягких пластмасс и силикона, долгий ресурс стойкости



1

2

3

4

### 89F6 Фреза для силикона, коническая

<b>Артикул</b>	<b>89F6</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	фреза из твердого сплава со специальными зубьями для силикона, коническая форма с закругленным концом
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	мягких пластмасс и силикона, долгий ресурс стойкости



5

6

7

### 89F8 Фреза для силикона

<b>Артикул</b>	<b>89F8</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	фреза из твердого сплава со специальными зубьями для силикона, грушевидная форма с закругленным концом
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	мягких пластмасс и силикона, долгий ресурс стойкости



8

9

10

### 89F7 Фреза для силикона, острая

<b>Артикул</b>	<b>89F7</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	фреза из твердого сплава со специальными зубьями для силикона, тонкая коническая форма
<b>Вес</b>	0,005 кг
<b>Диаметр вала</b>	2,35 мм
<b>Применение для</b>	мягких пластмасс и силикона, долгий ресурс стойкости



11

12

13

### 89F16 Шлифовальный валик

<b>Артикул</b>	<b>89F16</b>
<b>Для</b>	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
<b>Исполнение</b>	с резиновым шлифовальным валиком
<b>Ø</b>	9 мм
<b>Вес</b>	0,006 кг
<b>Применение для</b>	закрепления шлифовальной гильзы 89F17



14

15

16

17

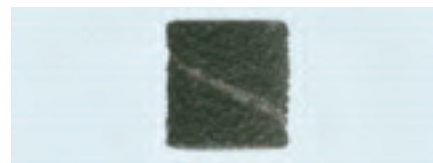
18

19

## Комплектующие для шлифовального валика 89F16

### 89F17 Шлифовальная гильза

Артикул	<b>89F17</b>
Для	закрепления на шлифовальном валике 89F16
Вес	0,006 кг
Применение для	шлифования пластмасс, гипса и силикона
Объем поставки	100 шт.



### 89P5 Полировальная фреза для силикона

Артикул	<b>89P5</b>
Частота вращения	макс. 15.000 min <sup>-1</sup>
Вес	0,006 кг
Применение для	чистовой обработки поверхностей из материала Pastasil
Объем поставки	6 шт.



### 89P1 Полировальный валик

Артикул	<b>89P1</b>
Для	ручного шлифовального электроинструмента 89E1
Вес	0,9 кг
Применение для	полирования акриловых ногтей (в комбинации с полировочной пастой 89P2)



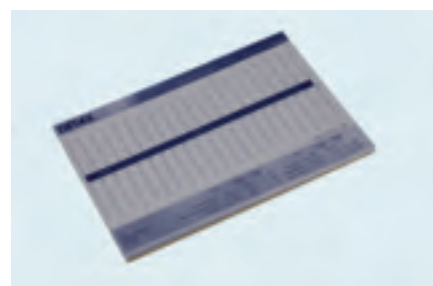
### 89P2 Полировочная паста

Артикул	<b>89P2</b>
Для	полировального валика 89P1
Вес нетто/брутто	0,22/ 0,235 кг
Применение для	полирования акриловых ногтей



### 89M2 Блок для смешивания материалов

Артикул	<b>89M2</b>
Исполнение	блок из пластифицированного картона
Вес	0,24 кг
Применение для	смешивания материалов Maxosil и Detasil



## Инструменты для обработки и моделирования силикона

### 89G1 Шпатель "Le Cron"

Артикул	<b>89G1</b>
Вес	0,013 кг
Применение для	моделирования воска и силикона



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





### 89G2 Инструмент для моделирования TK Thomaspunt

Артикул	89G2
Вес	0,02 кг
Применение для	моделирования воска и силикона



1

### 89G3 Ролик для обработки

Артикул	89G3
Вес	0,03 кг
Применение для	обработки материала Chlorosil



2

3

4

### 89G9 Шпатель для альгината

Артикул	89G9
Вес	0,2 кг
Применение для	смешивания и нанесения альгината



5

6

### 89G10 Шпатель для силикона, большой

Артикул	89G10
Вес	0,03 кг
Применение для	смешивания жидкого силикона (Maxosil, Detasil и т.п.)



7

8

### 89G11 Шпатель для силикона, маленький

Артикул	89G11
Вес	0,02 кг
Применение для	моделирования материала Chlorosil, смешивания материала Acrylen



9

10

11

### 89S1 Держатель для скальпеля

Артикул	89S1
Вес	0,025 кг
Применение для	подходит для лезвий для скальпеля 89Y1



12

13

## Комплекующие для держателя для скальпеля 89S1

### 89Y1 Лезвия для скальпеля

Артикул	89Y1
Для	держателя для скальпеля 89S1
Исполнение	маленькие лезвия
Вес	0,16 кг
Объем поставки	100 шт.



14

15

16

### 89S10 Ножницы, маленькие, изогнутые

Артикул	89S10
Исполнение	микрозубчатая заточка нижнего лезвия
Вес	0,025 кг
Применение для	подходит специально для резки силикона



17

18

19





### 89Z1 Пинцет

<b>Артикул</b>	<b>89Z1</b>
<b>Исполнение</b>	с отогнутым концом с зубчиками
<b>Вес</b>	0,025 кг



1  
2

### 799P1 Пинцет

<b>Артикул</b>	<b>799P1</b>
<b>Длина</b>	120 мм



3  
4

### 799P2 Пинцет

<b>Артикул</b>	<b>799P2</b>
<b>Длина</b>	155 мм



5  
6

### 89S2 Нож для воска

<b>Артикул</b>	<b>89S2</b>
<b>Вес</b>	0,03 кг
<b>Применение для</b>	моделирования воска и силикона



7  
8

### 89X1 Горелка Бунзена

<b>Артикул</b>	<b>89X1</b>
<b>Вес</b>	0,14 кг
<b>Применение для</b>	моделирования воска при изготовлении челюстно-лицевых протезов и эпитезов



9  
10

### 89X2 Спиртовая горелка

<b>Артикул</b>	<b>89X2</b>
<b>Вес</b>	0,06 кг
<b>Применение для</b>	точечного нагревания воска



11  
12

### 89L1 Ёмкость для замешивания силикона

<b>Артикул</b>	<b>89L1</b>
<b>Вес</b>	0,006 кг
<b>Применение для</b>	смешивания и окрашивания материала Acrylen при изготовлении ногтей пальцев кисти и стопы



13  
14  
15  
16  
17  
18  
19





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# Рабочие инструменты

В ортопедической мастерской требуются самые разнообразные инструменты. В этой главе вы найдете все инструменты, которое необходимы для работы техников-ортопедов.

Измерительные инструменты .....	308
Циркули и чертилки .....	312
Устройства для параллельной выверки, инструменты для разводки .....	314
Отвертка .....	316
Шестигранный штифтовой ключ .....	319
Гаечный ключ .....	321
Динамометрический ключ .....	322
Торцовый ключ .....	323
Гаечный ключ .....	325
Молотки .....	326
Клещи .....	328
Ножницы .....	333
Устройство для резки .....	336
Нож .....	338
Труборез .....	341
Стамески .....	342
Ножовки .....	343
Напильники .....	345
Рашпили .....	347
Шпelinтoвытaскивaтeль .....	350
Кернеры .....	351
Пробойник .....	352
Сверла .....	354
Метчики .....	357
Плашка .....	359
Шило .....	360
Зенкеры .....	361
Инструменты для фиксации .....	362
Зажимы .....	363
Щетки .....	364
Емкости .....	366



## Измерительные инструменты

### 743E7=\* Складная линейка



Артикул	743E7=H	743E7=L	743E7=P
Исполнение	шаг деления 1 мм		
Материал	дерево	легкий металл	Полиамид
Длина	2.000 мм		
Ширина	16 мм	14 мм	15 мм
Вес	0,1 кг	0,16 кг	0,15 кг

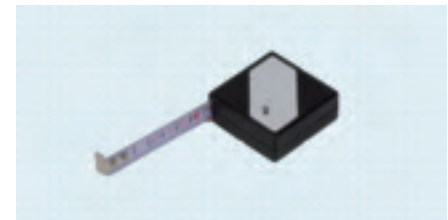
### 662M1 Складная линейка

Артикул	662M1
Исполнение	специальное соединение заклёпками с глубоко протравленной шкалой черного цвета
Материал	армированная стекловолокном пластмасса
Длина	1.000 мм
Цвет	белый



### 743B2 Рулетка

Артикул	743B2
Исполнение	шаг деления 1 мм
Исполнение	обратная намотка после нажатия на кнопку
Материал	сталь
Длина	2.000 мм
Ширина	15 мм
Вес	0,09 кг



### 743B1 Портновский сантиметр

Артикул	743B1
Исполнение	шаг деления 1 мм
Длина	1.500 мм
Ширина	20 мм
Вес	0,016 кг



### 743B3 Лента измерительная для обуви

Артикул	743B3
Исполнение	градировка на обеих сторонах в см, в англ. размерах (size) и штихах
Длина	600 мм
Ширина	12 мм
Вес	0,007 кг



### 743B4 Рулетка, подпружиненная

Артикул	743B4
Исполнение	с двух сторон шкала в см
Длина	1.500 мм



### 743E8=\* Масштабная линейка, гибкая

Артикул	743E8=150	743E8=200	743E8=300	743E8=500	743E8=1000
Исполнение	шаг деления 1 мм				
Материал	Рессорно-пружинная сталь				
Длина	150 мм	200 мм	300 мм	500 мм	1.000 мм
Ширина	13 мм			18 мм	
Вес	0,01 кг		0,015 кг	0,025 кг	0,05 кг



### 743E9=\* Линейка

Артикул	743E9=500	743E9=1000
Исполнение	шаг деления 1 мм	
Материал	нержавеющая высококачественная сталь	
Длина	500 мм	1.000 мм
Ширина	30 мм	
Толщина	2 мм	
Вес	0,49 кг	0,98 кг



### 743W3=\* Угольник 90°

Артикул	743W3=1	743W3=2	743W3=3	743W3=4
Материал	сталь, с блестящей оцинковкой			
Длина сторон угольника	150 x 100 мм	200 x 130 мм	150 x 100 мм	200 x 130 мм
Упор	без упора		с упором	
Вес	0,17 кг	0,24 кг	0,375 кг	0,34 кг



### 743S3 Штангенциркуль

Артикул	743S3
Исполнение	шкала и нониус с матовым хромированием; деление внизу в мм, вверху в дюймах
Материал	нержавеющая высококачественная сталь
Диапазон измерений	150 мм
Нониус	1/20 мм
Вес	0,137 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 743S4 Штангенциркуль

Артикул	743S4	
Исполнение	с острыми концами и ступенчатыми губками; деление внизу в мм, вверху в дюймах	
Материал	специальная сталь, хромированная	
Диапазон измерений	250 мм	
Нониус	комбинированный 1/10 мм и 1/20 мм	
Вес	0,33 кг	



1

2

3

4

### 743M1=\* Микрометр

Артикул	743M1=1	743M1=2
Исполнение	фиксатор, регулировочная гайка, храповая муфта	
Материал	измерительные поверхности с твердым сплавом	
Диапазон измерений	0-25 мм	25-50 мм
Вес	0,24 кг	0,32 кг
Объем поставки	вкл. деревянный футляр	



5

6

7

### 743T2 Пружинный калибр (десятичный масштаб)

Артикул	743T2
Исполнение	шаг деления 1/10 мм
Материал	сталь, латунная шкала
Диапазон измерений	0-15 мм
Вес	0,06 кг



8

9

10

### 743E5=\* Прибор для измерения внутренних размеров культеприемника

Артикул	743E5=1	743E5=2	743E5=3
Для культеприемников	бедро		голень
Деление	см	дюймы	см
Вес	1,035 кг		0,95 кг



11

12

13

### Запасная часть для прибора для измерения внутренних размеров культеприемника 743E5=\*

#### 743X1=\* Мерная лента

Артикул	743X1=1	743X1=3
Для	743E5=1, 743E5=2	743E5=3, 743E5=4 (старое исполнение)
Материал	сталь	
Длина	700 мм	400 мм
Вес	0,02 кг	0,01 кг



15

16

17

18

19



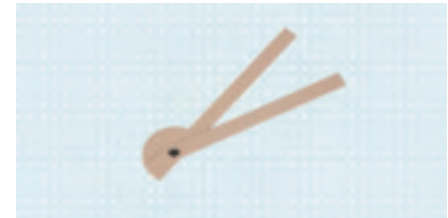
### 743S1=\* Штангенциркуль Ottobock

Артикул	743S1=40	743S1=60	743S1=H	743S1=S
Для			аппарата для гипсования Hip-Cast 743G5	аппарата для гипсования SIT-Cast 743G1
Диапазон измерений	400 мм	600 мм	400 мм	600 мм
Вес	0,45 кг	0,5 кг	0,48 кг	0,53 кг



### 743W2 Угломер

Артикул	743W2
Материал	пластмасса
Длина сторон угольника	150 мм
Вес	0,02 кг



### 743W8 Регулируемый угломер

Артикул	743W8
Исполнение	удобный и регулируемый угломер, шкала вращающегося диска в градусах и мм/м
Исполнение	вращающийся ватерпас, алюминиевая подошва с магнитами
Размеры ШxГxВ	250 x 20 x 125 мм
Вес	0,37 кг
Цвет	черный



### 662M4 Гониометр Ottobock

Артикул	662M4
Вес	0,04 кг



### 743T3 Тазомер

Артикул	743T3
Материал	высококачественная сталь
Диапазон измерений	500 мм
Длина	340 мм
Вес	0,28 кг



### 743Y32 Ватерпас для таза

Артикул	743Y32
Исполнение	пластиковые губки
Материал	алюминий
Длина	330 мм
Вес	0,26 кг
Применение для	контроля длины ног



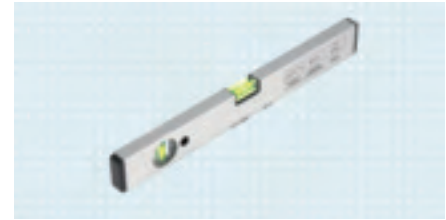
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





### 743W4 Уровень

<b>Артикул</b>	<b>743W4</b>
<b>Исполнение</b>	с горизонтальным и вертикальным ватерпасом
<b>Материал</b>	легкий металл, плексиглас
<b>Длина</b>	400 мм
<b>Вес</b>	0,4 кг



1

2

3

### 743Y31 Набор подкладных дощечек

<b>Артикул</b>	<b>743Y31</b>
<b>Габариты ШxВ</b>	320 x 150 мм
<b>Материал</b>	дерево
<b>Вес</b>	3,44 кг
<b>Применение для</b>	компенсации длины ног
<b>Объем поставки</b>	набор из 6 частей (высота 5, 10, 15, 20, 25 и 30 мм)



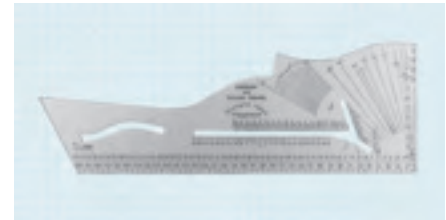
4

5

6

### 743W5 Модельный угольник

<b>Артикул</b>	<b>743W5</b>
<b>Исполнение</b>	по системе "Техникума Зибенлен", двухсторонний
<b>Материал</b>	пластмасса
<b>Длина</b>	400 мм
<b>Вес</b>	0,1 кг



7

8

9

## Циркули и чертилки

### 742A5 Колесико для перенесения размеров

<b>Артикул</b>	<b>742A5</b>
<b>Материал</b>	пластмассовая ручка
<b>Вес</b>	0,03 кг



10

11

12

### 799Z1=\* Прецизионный остроконечный циркуль

Артикул	799Z1=150	799Z1=175
<b>Исполнение</b>	закаленные концы	
<b>Длина</b>	150 мм	175 мм
<b>Вес</b>	0,06 кг	0,08 кг



13

14

15

### 799Z2=\* Остроконечный циркуль

Артикул	799Z2=150	799Z2=200
<b>Исполнение</b>	закаленные концы	
<b>Материал</b>	кованая сталь	
<b>Длина</b>	150 мм	200 мм
<b>Вес</b>	0,08 кг	0,12 кг



16

17

18

19



### 799Z3=\* Дугообразный циркуль

Артикул	799Z3=150	799Z3=200
Исполнение	закаленные концы	
Исполнение	без шкалы, с фиксатором	
Материал	кованая сталь	
Длина	150 мм	200 мм
Вес	0,1 кг	0,15 кг



1

2

3

### 743T4 Кронциркуль

Артикул	743T4
Исполнение	установочная дуга
Диапазон измерений	120 мм
Длина	200 мм
Вес	0,19 кг



4

5

6

### 742A2 Чертилка

Артикул	742A2
Исполнение	прямое
Материал	закаленная сталь
Длина	175 мм
Вес	0,04 кг



7

8

9

### 742A3 Чертилка

Артикул	742A3
Исполнение	один наконечник прямой, другой наконечник согнут под углом 90°
Материал	закаленная сталь
Длина	250 мм
Вес	0,06 кг



10

11

12

### 742A4 Вертикальная чертилка

Артикул	742A4
Исполнение	механизм точной настройки, разметочная игла из твердосплавного металла, шкала и нониус с матовым хромированием, точность согласно DIN 862
Материал	инструментальная сталь
Высота разметки	до 300 мм
Вес	1,7 кг



13

14

15

16

17

18

19



## 743E3 Вертикальная чертилка

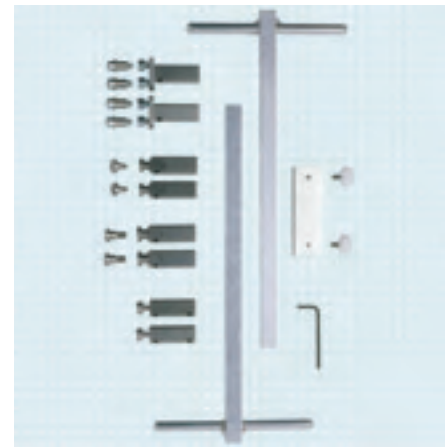
<b>Артикул</b>	<b>743E3</b>
<b>Исполнение</b>	с делением в мм
<b>Материал</b>	дерево
<b>Высота разметки</b>	до 1.000 мм
<b>Вес</b>	0,65 кг



## Устройства для параллельной выверки и инструменты для разводки

### 743R6 Юстировочный набор для ортезных шарниров

<b>Артикул</b>	<b>743R6</b>
<b>в комплект входит</b>	<p>(a) юстировочная ось 743Y55 – легкий металл –</p> <p>(b) адаптер для выверки параллельности 743Y70=80, ширина 80 мм (стандарт) или адаптер для выверки параллельности 743Y70=50, ширина 50 мм (оснастка) – легкий металл –</p> <p>(c) юстировочный PCSY для шин с зубчатыми сегментам 743Y56=1 – нержавеющая высококачественная сталь –</p> <p>(d) юстировочный PCSY 743Y56=2 с резьбовым элементом для болта с отверстием под шплинт 12x7,6 – нержавеющая высококачественная сталь – и с винтовым упором 501A1=12x7xM4</p> <p>(e) юстировочный PCSY 743Y56=3 с резьбовым элементом для болта с отверстием под шплинт 14x9,6 – нержавеющая высококачественная сталь – и с винтовым упором 501A1=14x9xM6</p> <p>(f) юстировочный PCSY 743Y56=4 с резьбовым элементом M4 и M6 и винтовым упором 501A12=3, – нержавеющая высококачественная сталь –</p> <p>(g) винт с внутренним шестигранником и буртиком 743Y72</p> <p>(h) винтовой упор 501A1=12x6xM4 для юстировочного PCSY 743Y56=2</p> <p>(i) винтовой упор для юстировочного PCSY 3-го размера 501A1=12x8xM6</p> <p>(j) торцевой ключ для внутренних шестигранников 709S10=2.5</p> <p>(k) винтовые упоры: 30Y89, 30Y248=20, 30Y248=14-16, 30Y248=12</p>
<b>Вес</b>	1 кг
<b>Применение для</b>	в качестве вспомогательного приспособления для изготовления протезов нижней конечности, подходит для работы по технологии "конструктивное изготовление ортезов" по чертежам, а также при использовании литевых смол и метода глубокой вытяжки по гипсовой модели



## Комплекующие для юстировочного набора для ортезных шарниров 743R6

### 743Y47=\* Установочный штифт

<b>Артикул</b>	<b>743Y47=1</b>	<b>743Y47=2</b>
<b>Для системной ширины</b>	16 мм	20 мм
<b>Для</b>	юстировочного PCSY: 743Y56=* системных коленных шарниров: 17B36, 17B48, 17B90, 17B17, 17B16	
<b>Материал</b>	высококачественная сталь	
<b>Применение для</b>	установки системных коленных шарниров в юстировочном PCSY 743Y56=*	



## Устройства для параллельной выверки и инструменты для разводки

### 743Y46 Вспомогательный позиционирующий инструмент

<b>Артикул</b>	<b>743Y46</b>
<b>Для</b>	юстировочного РСУ 743Y56=*
<b>Исполнение</b>	регулировка по ширине с помощью резьбы
<b>Материал</b>	высококачественная сталь
<b>Применение для</b>	в качестве вспомогательного позиционирующего инструмента для правильной установки юстировочных РСУ 743Y56=*



### 743Y48 Закладная гильза

<b>Артикул</b>	<b>743Y48</b>
<b>Для</b>	юстировочного РСУ 743Y56=*
	юстировочной оси 743Y55
<b>Материал</b>	жесткий пенопласт
<b>Длина</b>	290 мм
<b>Применение для</b>	закрепления юстировочных РСУ 743Y56 в гипсовом позитиве, закладные гильзы надеваются на юстировочную ось 743Y55 и устанавливаются в гипсовом негативе
<b>Объем поставки</b>	4 шт.



### 743R3 Устройство для параллельной выверки

<b>Артикул</b>	<b>743R3</b>
<b>Материал</b>	никелированный материал
<b>Для шлицов шириной</b>	4 и 5 мм
<b>Вес</b>	0,37 кг
<b>Применение для</b>	выверки и фиксации шин голени



### 743R5 Устройство для параллельной выверки

<b>Артикул</b>	<b>743R5</b>
<b>Материал</b>	никелированный материал
<b>Для шлицов шириной</b>	5 мм
<b>Вес</b>	0,37 кг
<b>Применение для</b>	выверки и фиксации шин со сдвоенным шарниром



### 702B9 Сверлильный кондуктор

<b>Артикул</b>	<b>702B9</b>
<b>Материал</b>	инструментальная сталь
<b>Вес</b>	0,21 кг
<b>Применение для</b>	точного сверления под винт с полупотайной головкой с крестообразным шлицом (501T7=7.5x9xM5) в системных шинах Ottobock



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 711S1=\* Инструмент для разводки

Артикул	711S1=6X4	711S1=8X6	711S1=9X7
Исполнение	прямые губки		
Материал	хромованадиевая сталь		
Ширина зева	4 и 6 мм	6 и 8 мм	7 и 9 мм
Длина	245 мм		
Вес	0,35 кг	0,33 кг	0,325 кг



### 711S4=\* Инструмент для разводки

Артикул	711S4=3X3.5	711S4=6X4	711S4=8X6
Исполнение	закругленные губки		
Материал	хромованадиевая сталь		
Ширина зева	3 и 3,5 мм	4 и 6 мм	6 и 8 мм
Длина	245 мм		
Вес	0,35 кг		



### 711S5 Инструмент для разводки

Артикул	711S5
Исполнение	круглые губки
Материал	хромованадиевая сталь
Ширина зева	4 и 6 мм
Длина	310 мм
Вес	0,55 кг



### 711S3 Инструмент для разводки

Артикул	711S3
Исполнение	полукруглые вогнутые, профильные губки
Материал	высоколегированная инструментальная сталь
Для шин шириной	4 и 6 мм
Длина	500 мм
Вес	1,42 кг
Применение для	гибки системных шин Ottobock через высокую кромку



### 711S2 Набор прижимов для разводки

Артикул	711S2
Материал	сталь
Содержимое упаковки	3 шт.
Вес	0,245 кг
Применение для	закрепления в тиски
Объем поставки	3 шт.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Отвертка

### 710Н3 Набор часовых отверток

Артикул	710Н3
Ширина лезвия	1/ 1,5/ 1,8/ 2,3/ 2,9/ 3,6 мм
Объем поставки	набор из 6-х частей



### 710Н4=\* Отвертка

Артикул	710Н4=3	710Н4=4.5	710Н4=6
Ширина лезвия	3 мм	4,5 мм	6 мм



### 710Н2=\* Отвертка

Артикул	710Н2=3	710Н2=4	710Н2=5	710Н2=6	710Н2=7	710Н2=8	710Н2=10
Материал	лезвие рабочей части из высоколегированной ванадиевой стали, пластиковая рукоятка						
Ширина лезвия	3 мм	4 мм	5 мм	6 мм	7 мм	8 мм	10 мм
Длина лезвия	80 мм	100 мм		125 мм	150 мм	175 мм	200 мм
Вес	0,02 кг	0,03 кг	0,04 кг	0,06 кг	0,08 кг	0,11 кг	0,13 кг



### 710Н6=\* Отвертка

Артикул	710Н6=3.5	710Н6=4.5	710Н6=5.5	710Н6=7
Исполнение	сплошной стержень с лезвием (от 5,5 мм с шестигранным основанием стержня)			
Материал	хромованадиевая сталь, лакированная деревянная рукоятка с ударным колпачком из кожи			
Ширина лезвия	3,5 мм	4,5 мм	5,5 мм	7 мм
Длина лезвия	75 мм	90 мм	100 мм	125 мм
Вес	0,04 кг	0,05 кг	0,08 кг	0,09 кг



Артикул	710Н6=9	710Н6=10	710Н6=12	710Н6=14
Исполнение	сплошной стержень с лезвием (от 5,5 мм с шестигранным основанием стержня)			
Материал	хромованадиевая сталь, лакированная деревянная рукоятка с ударным колпачком из кожи			
Ширина лезвия	9 мм	10 мм	12 мм	14 мм
Длина лезвия	150 мм	175 мм	200 мм	250 мм
Вес	0,14 кг	0,17 кг	0,22 кг	0,25 кг

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





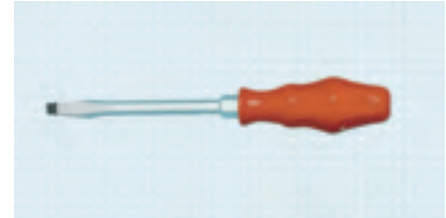
### 710Z1 Набор отверток

<b>Артикул</b>	<b>710Z1</b>
<b>Исполнение</b>	аналогично отвертке 710H6=*
<b>Исполнение</b>	набор отверток из 6 предметов
<b>Ширина лезвия</b>	4,5/5,5/7/9/10/12 мм
<b>Вес</b>	1,39 кг
<b>Объем поставки</b>	вкл. деревянную стойку 710Y1=1



### 710H7=\* Отвертка

<b>Артикул</b>	<b>710H7=</b>	<b>710H7=</b>	<b>710H7=</b>	<b>710H7=</b>	<b>710H7=</b>	<b>710H7=</b>	<b>710H7=</b>
	<b>3.5</b>	<b>4.5</b>	<b>5.5</b>	<b>7</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>12</b>
<b>Исполнение</b>	с шестигранным основанием стержня						
<b>Материал</b>	хромованадиевая сталь, силовая пластиковая рукоятка						
<b>Ширина лезвия</b>	3,5 мм	4,5 мм	5,5 мм	7 мм	9 мм	10 мм	12 мм
<b>Длина лезвия</b>	75 мм	90 мм	100 мм	125 мм	150 мм	175 мм	200 мм
<b>Вес</b>	0,06 кг	0,07 кг	0,08 кг	0,13 кг	0,24 кг	0,25 кг	0,28 кг



### 710H8 Отвёртка для винтов с крестообразным шлицем

<b>Артикул</b>	<b>710H8</b>
<b>Размер</b>	1
<b>Исполнение</b>	короткая компактная форма, Phillips Recess
<b>Материал</b>	ванадий-молибденовая сталь с блестящим никелевым покрытием
<b>Длина лезвия</b>	25 мм
<b>Общая длина</b>	75 мм
<b>Вес</b>	0,04 кг



### 710H9 Г-образная отвёртка для винтов с крестообразным шлицем

<b>Артикул</b>	<b>710H9</b>
<b>Размер</b>	1 и 2
<b>Исполнение</b>	Phillips Recess
<b>Материал</b>	ванадий-молибденовая сталь с блестящим никелевым покрытием, ударопрочная пластиковая рукоятка
<b>Общая длина</b>	100 мм
<b>Вес</b>	0,025 кг



### 710H5=\* Отвёртка для винтов с крестообразным шлицем

<b>Артикул</b>	<b>710H5=0</b>	<b>710H5=1</b>	<b>710H5=2</b>
<b>Размер</b>		1	2
<b>Исполнение</b>	Phillips Recess		
<b>Материал</b>	хромованадиевая сталь, силовая пластиковая рукоятка		
<b>Длина лезвия</b>	60 мм	80 мм	100 мм
<b>Вес</b>	0,04 кг	0,075 кг	0,11 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 709S11=\* Шестигранная отвертка

Артикул	709S11=3	709S11=4	709S11=5	709S11=6	709S11=8
Исполнение	лезвие с шаровой головкой				
Материал	хромованадиевая сталь, силовая пластиковая рукоятка				
Ширина зева ключа	3 мм	4 мм	5 мм	6 мм	8 мм
Длина лезвия	175 мм	180 мм	195 мм	220 мм	250 мм
Вес	0,03 кг	0,045 кг	0,065 кг	0,1 кг	0,14 кг



### 709S15=\* Шестигранная отвертка

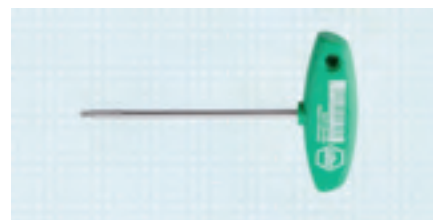
Артикул	709S15=2	709S15=2.5	709S15=3	709S15=4
Материал	хромованадиевая никелированная сталь, Т-образная пластиковая рукоятка			
Ширина зева ключа	2 мм	2,5 мм	3 мм	4 мм
Длина лезвия	100 мм			
Вес	0,02 кг	0,023 кг	0,025 кг	0,03 кг



Артикул	709S15=5	709S15=6	709S15=8	709S15=10
Материал	хромованадиевая никелированная сталь, Т-образная пластиковая рукоятка			
Ширина зева ключа	5 мм	6 мм	8 мм	10 мм
Длина лезвия	100 мм			
Вес	0,055 кг	0,065 кг	0,09 кг	0,15 кг

### 710Y12=\* Отвертка Torx®

Артикул	710Y12=T10	710Y12=T25
Размер	T10	T25
Исполнение	звездообразная (шестиволновая) Torx	
Материал	хромованадиевая никелированная сталь, Т-образная пластиковая рукоятка	
Длина лезвия	100 мм	



### 709S53 Комплект шестигранных штифтовых ключей Torx

Артикул	709S53
Вес	0,29 кг
Объем поставки	1 комплект с ключами следующих размеров T9, T10, T15, T20, T25, T27, T30 и T40



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Шестигранный штифтовой ключ

### 709S8=\* Шестигранный штифтовой ключ, равнобедренный

Артикул	709S8=5	709S8=6	709S8=8
Исполнение	равнобедренный		
Материал	хромованадиевая никелированная сталь		
Ширина зева ключа	5 мм	6 мм	8 мм
Длина сторон угольника	87 мм	88 мм	90 мм
Вес	0,027 кг	0,04 кг	0,07 кг
Применение для	Стопы* SACH		



### 709S10=\* Шестигранный штифтовой ключ

Артикул	709S10=1.5	709S10=2	709S10=2.5	709S10=3	709S10=4
Материал	хромованадиевая никелированная сталь				
Ширина зева ключа	1,5 мм	2 мм	2,5 мм	3 мм	4 мм
Длина сторон угольника	46 x 17 мм	52 x 19 мм	57 x 20 мм	65 x 24 мм	70 x 28 мм
Вес	0,002 кг		0,003 кг	0,005 кг	0,01 кг



Артикул	709S10=5	709S10=6	709S10=8	709S10=10	709S10=12
Материал	хромованадиевая никелированная сталь				
Ширина зева ключа	5 мм	6 мм	8 мм	10 мм	12 мм
Длина сторон угольника	84 x 32 мм	100 x 40 мм	105 x 45 мм	112 x 50 мм	135 x 60 мм
Вес	0,02 кг	0,03 кг	0,06 кг	0,12 кг	0,17 кг

### 709S12=\* Шестигранный штифтовой ключ

Артикул	709S12=3	709S12=4	709S12=5
Исполнение	с одной стороны шаровая головка		
Материал	хромованадиевая сталь со сплошной закалкой и воронением		
Ширина зева ключа	3 мм	4 мм	5 мм
Длина сторон угольника	65 x 23 мм	72 x 29 мм	83 x 33 мм
Вес	0,005 кг	0,011 кг	0,019 кг



### 709S16=\* Набор торцевых ключей для внутренних шестигранников

Артикул	709S16=1	709S16=2
Исполнение	складные отвертки, размещены в корпусе держателя	
Материал	хромованадиевая никелированная сталь	
Ширина зева ключа	2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 мм	2,5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 8 / 10 мм
Вес	0,25 кг	0,35 кг



\* SACH: Solid Ankle Cushion Heel (жесткая голень, упругая пятка)



## 709S20 Набор торцевых ключей для внутренних шестигранников

<b>Артикул</b>	<b>709S20</b>
<b>Исполнение</b>	с одной стороны шаровая головка
<b>Исполнение</b>	набор из 9-ти предметов в пластиковом держателе: ширина зева 1,5/ 2/ 2,5/ 3/ 4/ 5/ 6/ 8/ 10 мм
<b>Материал</b>	хромованадиевая никелированная сталь
<b>Вес</b>	0,38 кг
<b>Цвет</b>	черный



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Гаечный ключ

### 709Z2 Гаечный ключ

Артикул	709Z2
Исполнение	закаленный наконечник, регулировка с помощью конической гайки
Материал	с деревянной рукояткой
Длина	220 мм
Вес	0,16 кг
Применение для	Гайки с двумя торцевыми отверстиями



### Запасная часть для гаечного ключа 709Z2

#### 709Y8 Наконечник

Артикул	709Y8
Для	гаечного ключа 709Z2
Вес	0,009 кг



### 709Z4 Гаечный ключ

Артикул	709Z4
Исполнение	кованый, регулируемый
Материал	с деревянной рукояткой
Длина	240 мм
Вес	0,205 кг



### 799S3 Тексовытаскиватель

Артикул	799S3
Материал	хромированный, деревянная рукоятка
Длина	170 мм
Вес	0,08 кг



### 709Z6=1.8 Торцевой штифтовый гаечный ключ

Артикул	709Z6=1.8
---------	-----------



### 709Z7 Ключ со штифтами для торцевых шлицов

Артикул	709Z7
---------	-------



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

## Динамометрический ключ

### 710D12 Динамометрический ключ

<b>Артикул</b>	<b>710D12</b>
<b>Исполнение</b>	четырёхгранный привод 1/4"
<b>Исполнение</b>	регулируемая и считываемая величина момента затяжки, с сертификатом калибровки
<b>Диапазон измерений</b>	2-12 Нм (18-106 фунт-сила/дюйм <sup>2</sup> )
<b>Общая длина ключа</b>	211 мм
<b>Вес</b>	0,255 кг
<b>Объем поставки</b>	вкл. шестигранные насадки (биты) 710Y2=3, 710Y2=4, 710Y2=5



### 710D4 Динамометрический ключ

<b>Артикул</b>	<b>710D4</b>
<b>Исполнение</b>	четырёхгранный привод 1/4"
<b>Исполнение</b>	регулируемая и считываемая величина момента затяжки
<b>Диапазон измерений</b>	4-30 Нм (35,4-265,4 фунт-сила/дюйм <sup>2</sup> )
<b>Общая длина ключа</b>	245 мм
<b>Вес</b>	0,56 кг
<b>Объем поставки</b>	вкл. шестигранные насадки (биты) 710Y2=3, 710Y2=4, 710Y2=5, 710Y2=6, 710Y2=8, 710Y2=10



### 710Y2=\* Шестигранная насадка

Артикул	710Y2=3	710Y2=4	710Y2=5	710Y2=6	710Y2=8	710Y2=10
<b>Для</b>	710D1 (старое исполнение), 710D4 710D12			710D1 (старое исполнение), 710D4		
<b>Исполнение</b>	четырёхгранный привод 1/4"					
<b>Материал</b>	хром-ванадий					
<b>Ширина зева ключа</b>	3 мм	4 мм	5 мм	6 мм	8 мм	10 мм
<b>Длина хвостовика</b>	30 мм	45 мм				
<b>Крутящий момент</b>	макс. допуст. 10,5 Nm	макс. допуст. 20 Nm	макс. допуст. 25 Nm	макс. допуст. 40 Nm	макс. допуст. 45 Nm	макс. допуст. 60 Nm
<b>Вес</b>	0,01 кг	0,015 кг	0,02 кг	0,025 кг	0,03 кг	0,033 кг



## Торцовый ключ

### 709S200 Четырёхгранный торцовый ключ

<b>Артикул</b>	<b>709S200</b>
<b>Материал</b>	хром-ванадий
<b>Длина</b>	125 мм
<b>Вес</b>	0,1 кг



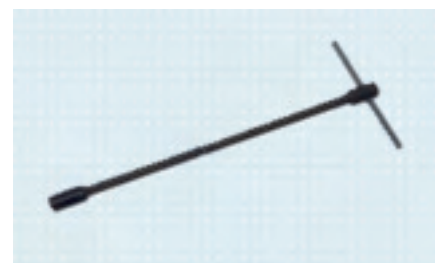
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





### 709S300 Четырехгранный торцовый ключ

Артикул	709S300
Для	гайки 502V5=M10X1
Длина	500 мм
Вес	1 кг



1

2

3

### 709S14=11 Шестигранный торцовый ключ

Артикул	709S14=11
Для	гайки 502S17=M7
Исполнение	вкл. вороток
Материал	оцинкованный
Ширина зева ключа	11 мм
Длина	120 мм
Вес	0,077 кг
Применение для	Ottobock Notmgelenk шарнира



4

5

6

7

### 709S7=17 Шестигранный торцовый ключ

Артикул	709S7=17
Исполнение	вкл. вороток Ø 10 x 200 мм
Подходит для	контргайки в стопе Грайсингера
Материал	хромированное
Ширина зева ключа	14 x 17 мм
Длина	150 мм
Вес	0,25 кг



8

9

10

11

### 709S17=\* Шестигранный торцовый ключ

Артикул	709S17=6	709S17=7	709S17=8	709S17=10
Материал	хромованадиевая никелированная сталь, Т-образная пластиковая рукоятка			
Ширина зева ключа	6 мм	7 мм	8 мм	10 мм
Длина	150 мм			
Вес	0,07 кг	0,075 кг		0,105 кг



12

13

14

Артикул	709S17=11	709S17=12	709S17=13	709S17=14	709S17=17
Материал	хромованадиевая никелированная сталь, Т-образная пластиковая рукоятка				
Ширина зева ключа	11 мм	12 мм	13 мм	14 мм	17 мм
Длина	150 мм				
Вес	0,11 кг		0,12 кг	0,125 кг	0,14 кг

15

16

17

18

19

## 709R5 Набор для торцовых ключей

<b>Артикул</b>	<b>709R5</b>
<b>Габариты ДхШхВ</b>	470 x 234 x 74 мм
<b>Исполнение</b>	в кейсе из листовой стали с вкладышем из поролона, приводные/соединительные детали согласно DIN 3122 / 3123, насадки для торцовых ключей согласно DIN 3124. Внутренние/наружные четырехгранники согласно DIN 3120
<b>Исполнение</b>	набор для торцовых ключей из 63-х предметов ¼" + четырехгранник ½"
<b>Материал</b>	хромистая сталь, хромированная
<b>Вес</b>	6,9 кг
<b>Применение для</b>	для болтов/гаек – шестигранные насадки M2-M20, для болтов с внутренним шестигранником – шестигранники M4-M18, для наружных болтов Torx® – насадки Torx M3-M14, для болтов с внутренним Torx® – насадки Torx M2,5-M14.



## Гаечный ключ

### 709G1=7x7 Вилочный ключ

<b>Артикул</b>	<b>709G1=7x7</b>
----------------	------------------



### 709G2 Набор двойных гаечных ключей

<b>Артикул</b>	<b>709G2</b>
<b>Материал</b>	хромованадиевая сталь, хромированная
<b>Вес</b>	0,825 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 8-ми предметов в держателе Ширина зева: 6x7 / 8x9 / 10x11 / 12x13 / 14x15 / 16x17 / 18x19 / 20x22 мм



### 709R1 Набор накидных гаечных ключей

<b>Артикул</b>	<b>709R1</b>
<b>Материал</b>	хромованадиевая сталь, хромированная
<b>Вес</b>	1,36 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 8-х частей Ширина зева: 6x7 / 8x9 / 10x11 / 12x13 / 14x15 / 16x17 / 18x19 / 20x22 мм



### 709R2 Набор кольцевых гаечных ключей

<b>Артикул</b>	<b>709R2</b>
<b>Исполнение</b>	короткие, головка с кольцом под углом 15°
<b>Материал</b>	хромованадиевая сталь, хромированная
<b>Вес</b>	1,56 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 17-ти предметов в прозрачном чехле размеры от 6 до 22 мм, шаг увеличения размера 1 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 709Z1=\* Комбинированный гаечный ключ

Артикул	709Z1=6	709Z1=8	709Z1=10
Исполнение	согласно DIN 3113 A/ISO 3318/ISO 7738, штампованные, размер зева с низким допуском, овальная рукоятка		
Материал	хром-ванадиевая хромированная сталь		
Ширина зева ключа	6	8	10
Длина	128 мм	148 мм	170 мм
Вес	0,016 кг	0,028 кг	0,049 кг



## Молотки

### 705T1 Плющильный молоток

Артикул	705T1
Исполнение	с одним бойком, полукруглая форма
Исполнение	с рукояткой
Вес молотка	0,375 кг
Общий вес	0,43 кг



### 705T2=\* Разгонный молоток

Артикул	705T2=250	705T2=375	705T2=500	705T2=1000
Исполнение	с двумя бойками, полукруглая форма			
Исполнение	с рукояткой			
Вес молотка	0,25 кг	0,375 кг	0,5 кг	1 кг
Общий вес	0,33 кг	0,41 кг	0,55 кг	1,31 кг



### 705T3=\* Рихтовальный молоток

Артикул	705T3=250	705T3=375	705T3=500	705T3=1000
Исполнение	с двумя бойками, полукруглая/плосковыпуклая форма			
Исполнение	с рукояткой			
Вес молотка	0,25 кг	0,375 кг	0,5 кг	1 кг
Общий вес	0,33 кг	0,41 кг	0,55 кг	1,31 кг



### 705T5=\* Разгонный и полировальный молоток

Артикул	705T5=250	705T5=375	705T5=500
Исполнение	с рукояткой		
Исполнение	с двумя бойками, полукруглая/плоскосферическая форма		
Вес молотка	0,25 кг	0,375 кг	0,5 кг
Общий вес	0,29 кг	0,49 кг	0,555 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 705G1=\* Молоток с мягкими бойками

Артикул	705G1=30	705G1=40	705G1=50
Исполнение	с рукояткой, оправка бойков из ковкого чугуна, сменные бойки		
Материал	бойки из резины		
Ø бойка из резины	30 мм	40 мм	50 мм
Общий вес	0,33 кг	0,66 кг	1,13 кг

• Другие бойки поставляются по запросу.



### 705B2=\* Слесарный молоток

Артикул	705B2=100	705B2=200	705B2=300	705B2=400
Исполнение	шлифовка со всех сторон			
Исполнение	с рукояткой			
Вес молотка	0,1 кг	0,2 кг	0,3 кг	0,4 кг
Общий вес	0,15 кг	0,25 кг	0,38 кг	0,5 кг

Артикул	705B2=500	705B2=600	705B2=800	705B2=1000
Исполнение	шлифовка со всех сторон			
Исполнение	с рукояткой			
Вес молотка	0,5 кг	0,6 кг	0,8 кг	1 кг
Общий вес	0,6 кг	0,76 кг	0,98 кг	1,2 кг

• Слесарные молотки весом 300 г и 500 г с предохранителем бойка поставляются по запросу.  
Ударные кромки обработаны электроиндуктивным способом и не откалываются при работе.



### 705G2=55 Резиновый молоток

Артикул	705G2=55
Исполнение	с рукояткой
Ø бойка из резины	55 мм
Общий вес	0,3 кг



### 705S2=350 Сапожный молоток

Артикул	705S2=350
Исполнение	с рукояткой
Вес молотка	0,35 кг
Общий вес	0,39 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 705M1 Магнитный молоток

Артикул	<b>705M1</b>
Материал	хромированный, с магнитом постоянного действия, рукоятка из ясеня
Вес молотка	0,13 кг
Общий вес	0,18 кг



1

2

3

### 799S1 Молоток для загибки

Артикул	<b>799S1</b>
Материал	никелированный материал
Длина	120 мм
Вес	0,35 кг



4

5

6

### 735A4 Свинцовый плющильный блок

Артикул	<b>735A4</b>	
Габариты ДхШхВ	130 x 65 x 65 мм	
Вес	5 кг	
Применение для	крепления в тиски	



7

8

### 735A5=\* Клепальная шина

Артикул	<b>735A5=1</b>	<b>735A5=2</b>
Исполнение	без отверстия для заклепок	с отверстием для заклепок
Материал	кованая сталь	
Длина	ок. 675 мм	
Вес	ок. 3,6 кг	



9

10

11

### Комплектующие для клепальной шины 735A5=\*

#### 735Y5 Наковаленки

Артикул	<b>735Y5</b>
Для	клепальной шины с отверстием для заклепок 735A5=2
Материал	закаленная сталь
Вес	0,06 кг
Объем поставки	набор из 3-х предметов: по 1 плоской, вогнутой и выпуклой формы



12

13

14

15

## Клещи

### 706K1=\* Кусачки

Артикул	<b>706K1=180</b>	<b>706K1=210</b>	<b>706K1=230</b>
Исполнение	массивное исполнение		
Материал	специальная сталь с масляной закалкой		
Длина	180 мм	210 мм	230 мм
Вес	0,31 кг	0,41 кг	0,44 кг



16

17

18

19



### 706K3=\* Клеши для сетки рабицы (арматурные клещи)

Артикул	706K3=220	706K3=280
Исполнение	ручки с покрытием из ПВХ, полированная головка	
Материал	специальная инструментальная сталь	
Длина	220 мм	280 мм
Вес	0,36 кг	0,45 кг



1

2

3

### 706Z2 Боковые кусачки

Артикул	706Z2
Исполнение	овальная головка, ширина головки 10 мм
Длина	120 мм



4

5

6

### 706Z4=\* Шарнирные кусачки

Артикул	706Z4=180	706Z4=210	706Z4=235
Исполнение	лезвия с закалкой индукционным способом, лакированные ручки		
Материал	специальная сталь масляной закалки		
Длина	180 мм	210 мм	235 мм
Макс. Ø проволоки	2,5 мм	2,75 мм	3,75 мм
Вес	0,4 кг	0,56 кг	0,74 кг
Применение для	твердой проволоки		



7

8

9

• Макс. Ø проволоки при степени твердости HRC 48

10

### 706Z5=\* Торцевые кусачки

Артикул	706Z5=160	706Z5=180
Исполнение	лезвия индукционной закалки, ручки с покрытием из ПВХ	
Материал	специальная инструментальная сталь	
Длина	160 мм	180 мм
Макс. Ø проволоки	2,3 мм	2,8 мм
Вес	0,2 кг	0,29 кг
Применение для	твердой проволоки	



11

12

13

14

### 706Z6=\* Силовые бокорезы

Артикул	706Z6=160	706Z6=200
Исполнение	ручки с покрытием из ПВХ	
Материал	специальная инструментальная сталь	
Длина	160 мм	200 мм
Макс. Ø проволоки	1,6 мм	2 мм
Вес	0,17 кг	0,29 кг
Применение для	твердой проволоки	



15

16

17

• Макс. Ø проволоки при степени твердости HRC 48

18

19





### 706C1=\* Пассатижи

Артикул	706C1=140	706C1=160	706C1=180
Исполнение	ручки с покрытием из ПВХ		
Материал	специальная инструментальная сталь		
Длина	140 мм	160 мм	180 мм
Вес	0,12 кг	0,18 кг	0,21 кг



1

2

3

### 706F1 Плоскогубцы

Артикул	706F1
Длина	125 мм



4

5

6

### 706F2=\* Плоскогубцы

Артикул	706F2=140	706F2=160
Исполнение	ручки с покрытием из ПВХ	
Материал	специальная инструментальная сталь	
Длина	140 мм	160 мм
Вес	0,12 кг	0,14 кг



7

8

9

### 706F3=\* Клещи «Лангбек»

Артикул	706F3=140	706F3=160
Исполнение	ручки с покрытием из ПВХ, полированная головка	
Материал	хромованадиевая электросталь с масляной закалкой	
Длина	140 мм	160 мм
Вес	0,14 кг	0,16 кг



10

11

12

### 706X2=\* Круглогубцы

Артикул	706X2=140	706X2=160
Исполнение	ручки с покрытием из ПВХ	
Материал	специальная инструментальная сталь	
Длина	140 мм	160 мм
Вес	0,11 кг	0,12 кг



13

14

15

### 706X7=\* Круглогубцы «Лангбек»

Артикул	706X7=140	706X7=160
Исполнение	ручки с покрытием из ПВХ, полированная головка	
Материал	хромованадиевая электросталь с масляной закалкой	
Длина	140 мм	160 мм
Вес	0,13 кг	0,14 кг



16

17

18

19

### 706X3 Клещи зажимные

<b>Артикул</b>	<b>706X3</b>
<b>Материал</b>	губки из хром-ванадиевой стали
<b>Общая длина</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,56 кг



1

2

3

### 706X8 Клещи зажимные с подвижной губкой

<b>Артикул</b>	<b>706X8</b>
<b>Исполнение</b>	подвижная нижняя губка, самоустанавливающаяся, параллельный зажим 0-45 мм, трехточечная опора
<b>Исполнение</b>	с регулировочным винтом, расцепной рычаг
<b>Материал</b>	хром-ванадиевая сталь
<b>Вес</b>	0,61 кг



4

5

6

### 706X9 Клещи зажимные

<b>Артикул</b>	<b>706X9</b>
<b>Исполнение</b>	прямые губки, обслуживание одной рукой, высокое усилие зажима благодаря передаче коленчатым рычагом
<b>Исполнение</b>	с регулировочным винтом, расцепной рычаг
<b>Материал</b>	корпус клещей: стальной прокат, высокопрочный, кованный, с масляной закалкой захватные губки: хромованадиевая электросталь, кованые
<b>Длина</b>	225 мм
<b>Вес</b>	0,5 кг



7

8

9

### 706X10 Клещи зажимные

<b>Артикул</b>	<b>706X10</b>
<b>Исполнение</b>	узкие и длинные губки
<b>Материал</b>	корпус клещей: стальной прокат, высокопрочный, кованный, с масляной закалкой захватные губки: хромованадиевая электросталь, кованые
<b>Длина</b>	165 мм
<b>Вес</b>	0,19 кг



10

11

12

13

### 706R5 Универсальные клещи

<b>Артикул</b>	<b>706R5</b>
<b>Исполнение</b>	ручки с покрытием ПВХ, накладной шарнир с канавками, полированная головка
<b>Материал</b>	хром-ванадиевая электросталь
<b>Длина</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,32 кг



14

15

16

### 706R4 Универсальные клещи, малые

<b>Артикул</b>	<b>706R4</b>
<b>Длина</b>	115 мм



17

18

19

### 706R3 Универсальные клещи, большие

<b>Артикул</b>	<b>706R3</b>
<b>Для</b>	приводного узла



1

2

3

### 706L1 Клещи дыропробивные револьверного типа

<b>Артикул</b>	<b>706L1</b>
<b>Исполнение</b>	кованые
<b>Длина</b>	225 мм
<b>Вес</b>	0,48 кг
<b>Объем поставки</b>	вкл. 6 дыропробойников Ø 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 и 5 мм



4

5

6

### Запасные части для клещ дыропробивных револьверного типа 706L1

#### 706Y2 Дыропробойник

<b>Артикул</b>	<b>706Y2</b>
<b>Для</b>	клещей дыропробивных револьверного типа 706L1
<b>Объем поставки</b>	6 дыропробойников Ø 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 и 5 мм



7

8

9

### 706L2 Клещи дыропробивные револьверного типа

<b>Артикул</b>	<b>706L2</b>
<b>Исполнение</b>	штампованные
<b>Длина</b>	227 мм
<b>Вес</b>	0,26 кг
<b>Объем поставки</b>	6 дыропробойников Ø 2 / 2,5 / 3 / 3,5 / 4 и 5 мм



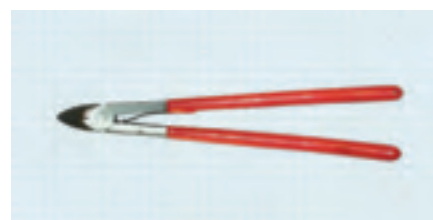
10

11

12

### 706X4 Боковые кусачки с длинными ручками

<b>Артикул</b>	<b>706X4</b>
<b>Исполнение</b>	ручки с покрытием из ПВХ
<b>Материал</b>	кованая сталь
<b>Длина</b>	330 мм
<b>Вес</b>	0,57 кг



13

14

15

### 706X5=\* Клещи для загибания кромок, изогнутые

<b>Артикул</b>	<b>706X5=B</b>	<b>706X5=S</b>
<b>Исполнение</b>	изогнутое	
<b>Материал</b>	кованая сталь	
<b>Ширина зева</b>	17 мм	6,5 мм
<b>Длина</b>	200 мм	
<b>Вес</b>	0,41 кг	0,33 кг



16

17

18

19



### 706X6 Клещи-молоток для загибания кромок

<b>Артикул</b>	<b>706X6</b>
<b>Материал</b>	сталь типа Туттлинген, ковкая сталь
<b>Ширина зева</b>	9,5 мм
<b>Длина</b>	200 мм
<b>Вес</b>	0,42 кг



1

2

3

### 706K2 Сапожные кусачки

<b>Артикул</b>	<b>706K2</b>
<b>Исполнение</b>	ручки с покрытием из ПВХ
<b>Материал</b>	кованая сталь
<b>Длина</b>	190 мм
<b>Вес</b>	0,32 кг



4

5

6

### 706Z7 Клещи прижимные для ранта

<b>Артикул</b>	<b>706Z7</b>
<b>Длина</b>	210 мм
<b>Вес</b>	0,27 кг



7

8

### 706Z9 Клещи для вырубki зубчиков

<b>Артикул</b>	<b>706Z9</b>
<b>Исполнение</b>	хромированное
<b>Длина</b>	200 мм
<b>Вес</b>	0,3 кг



9

10

11

### 706Z8 Клещи расширительные

<b>Артикул</b>	<b>706Z8</b>
<b>Исполнение</b>	фиксируемые, лакированные
<b>Длина</b>	400 мм
<b>Вес</b>	0,93 кг



12

13

14

## Ножницы

### 719G1 Ножницы для гипса

<b>Артикул</b>	<b>719G1</b>
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь
<b>Длина</b>	220 мм
<b>Вес</b>	0,2 кг



15

16

17

18

19



### 719G2 Ножницы для гипса

<b>Артикул</b>	<b>719G2</b>
<b>Исполнение</b>	нижнее лезвие с зубчиками
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь
<b>Длина</b>	240 мм
<b>Вес</b>	0,25 кг



1

2

3

### 719G4 Ножницы для гипса

<b>Артикул</b>	<b>719G4</b>
<b>Исполнение</b>	гладкий нож
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь
<b>Длина</b>	210 мм
<b>Вес</b>	0,23 кг



4

5

6

### 706G1=\* Щипцы для разрыва гипса

<b>Артикул</b>	<b>706G1=260</b>	<b>706G1=370</b>
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь	
<b>Длина</b>	260 мм	370 мм
<b>Вес</b>	0,46 кг	1,065 кг



7

8

9

### 719L1 Ножницы для резки кожи

<b>Артикул</b>	<b>719L1</b>
<b>Исполнение</b>	изогнутая форма, лезвия с зубчиками, ручки лакированные
<b>Материал</b>	кованая сталь
<b>Длина</b>	230 мм
<b>Вес</b>	0,34 кг



10

11

12

### 719L2 Ножницы для резки кожи

<b>Артикул</b>	<b>719L2</b>
<b>Исполнение</b>	прямые, с зубчатыми лезвиями, лакированные ручки
<b>Материал</b>	кованая сталь
<b>Длина</b>	230 мм
<b>Вес</b>	0,34 кг



13

14

15

### 719L5 Ножницы для резки кожи

<b>Артикул</b>	<b>719L5</b>
<b>Исполнение</b>	зубчатые лезвия, лакированные ручки
<b>Материал</b>	кованая сталь
<b>Длина</b>	220 мм
<b>Вес</b>	0,37 кг
<b>Применение для</b>	верхней кожи



16

17

18

19



### 719L6=1 Ножницы для верхней кожи

<b>Артикул</b>	<b>719L6=1</b>
<b>Исполнение</b>	гладкие лезвия
<b>Материал</b>	Никелированная ковкая сталь
<b>Длина</b>	ок. 180 мм
<b>Вес</b>	0,13 кг



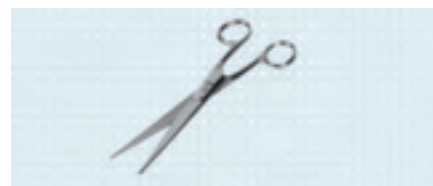
1

2

3

### 719S3=\* Ножницы для бумаги

<b>Артикул</b>	<b>719S3=200</b>	<b>719S3=250</b>
<b>Исполнение</b>	никелированный материал	
<b>Длина</b>	200 мм	250 мм
<b>Вес</b>	0,11 кг	0,15 кг



4

5

6

### 719S4=\* Портновские ножницы

<b>Артикул</b>	<b>719S4=210</b>	<b>719S4=235</b>	<b>719S4=260</b>
<b>Исполнение</b>	лакированные ручки. массивное исполнение		
<b>Материал</b>	тигельная сталь		
<b>Длина</b>	210 мм	235 мм	260 мм
<b>Вес</b>	0,18 кг	0,24 кг	0,34 кг



7

8

9

### 719S5 Ножницы с зубчатыми лезвиями

<b>Артикул</b>	<b>719S5</b>
<b>Исполнение</b>	кованые, никелированные ножи, ручки с лаковым покрытием черного цвета
<b>Длина</b>	220 мм
<b>Вес</b>	0,15 кг



10

11

12

### 719S6=\* Ножницы для резки бандажей



<b>Артикул</b>	<b>719S6=1</b>	<b>719S6=2</b>	<b>719S6=3</b>
<b>Исполнение</b>	прямое	изогнутое	отогнутые вверх
<b>Длина</b>	130 мм		
<b>Вес</b>	0,035 кг	0,037 кг	0,039 кг

13

14

15

### 719S7 Закройные ножницы

<b>Артикул</b>	<b>719S7</b>
<b>Материал</b>	тигельная сталь, пластиковые ручки
<b>Длина</b>	230 мм
<b>Вес</b>	0,145 кг
<b>Применение для</b>	резки силиконовых лайнеров



16

17

18

19





### 719G3 Ножницы для разрезания повязок

<b>Артикул</b>	<b>719G3</b>
<b>Исполнение</b>	с эксцентрическим затвором, нижнее лезвие с зубчиками
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь
<b>Длина</b>	160 мм
<b>Вес</b>	0,065 кг



1

2

3

### 719Z1 Ножницы текстильные

<b>Артикул</b>	<b>719Z1</b>
<b>Исполнение</b>	никелированные, острые и прямые
<b>Длина</b>	115 мм
<b>Вес</b>	0,05 кг



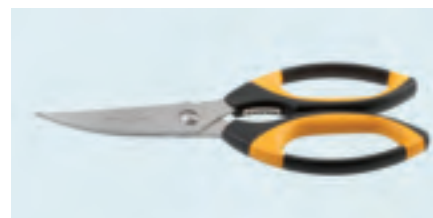
4

5

6

### 719S21 Ножницы по арамиду

<b>Артикул</b>	<b>719S21</b>
<b>Исполнение</b>	лезвия с микрорезьями с обеих сторон, изогнутые, заточка Botec Cut, вставки из мягкой резины
<b>Материал</b>	высококачественная нержавеющая сталь, пластиковые ручки
<b>Длина</b>	200 мм
<b>Вес</b>	0,14 кг
<b>Применение для</b>	тяжелых арамидов



7

8

9

### 719S20 Ножницы для искусственного волокна

<b>Артикул</b>	<b>719S20</b>
<b>Вес</b>	0,2 кг
<b>Применение для</b>	резки лайнеров TF Adapt, лайнеров с текстильным покрытием



10

11

12

## Устройства для резки

### 756L9 Устройство для резки Ottobock

<b>Артикул</b>	<b>756L9</b>
<b>Высота резки</b>	6 мм
<b>Ширина резки</b>	50 мм
<b>Вес</b>	1,56 кг
<b>Применение для</b>	резки силиконовых и полиуретановых лайнеров: закругленные кромки среза, на кромке среза лайнер не разрывается, для монтажа на верстаки с толщиной столешницы до 50 мм



13

14

15

16

17

18

19



## Запасные части для устройства для резки Ottobock 756L9

### 756Y49 Запасной нож

<b>Артикул</b>	<b>756Y49</b>
<b>Для</b>	устройства для резки Ottobock 756L9



### 756L10 Кромко-обрезные роликовые ножницы для лайнеров Обрезное устройство для лайнеров

<b>Артикул</b>	<b>756L10</b>
<b>Вес</b>	2,9 кг
<b>Применение для</b>	обрезания и сжатия проксимального конца гелевого лайнера за одну операцию. Обрезное устройство для лайнеров создает гладкую кромку.



### 719B1 Пробивные ножницы

<b>Артикул</b>	<b>719B1</b>
<b>Исполнение</b>	ручки с покрытием из ПВХ
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь, закаленная
<b>Длина</b>	275 мм
<b>Вес</b>	0,6 кг



### 719B2 Идеальные ножницы для резки листового металла

<b>Артикул</b>	<b>719B2</b>
<b>Исполнение</b>	ручки с покрытием из ПВХ
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь, закаленная
<b>Длина</b>	260 мм
<b>Вес</b>	0,5 кг
<b>Применение для</b>	вырезания отверстий, фигур или использования в качестве гильотинных ножниц



### 719B3 Идеальные ножницы для резки листового металла с передачей

<b>Артикул</b>	<b>719B3</b>
<b>Исполнение</b>	ручки с покрытием из ПВХ
<b>Материал</b>	лезвия из быстрорежущей стали (HSS), вольфрамовый сплав
<b>Длина</b>	260 мм
<b>Вес</b>	0,52 кг
<b>Применение для</b>	листовой стали марки V2A и нержавеющей стали



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 719B4 Проходные ножницы с передачей

<b>Артикул</b>	<b>719B4</b>
<b>Исполнение</b>	режущая головка из нержавеющей стали, лезвия с зубчиками, ручки с покрытием из ПВХ
<b>Длина</b>	260 мм
<b>Вес</b>	0,52 кг
<b>Применение для</b>	длинных и прямых срезов для резки листовой стали толщиной до 1,5 мм для резки листовой стали марки V2A и хромоникелевых листов толщиной до 1,2 мм



1

2

3

4

## Нож

### 718G1 Ножницы для гипса

<b>Артикул</b>	<b>718G1</b>
<b>Материал</b>	нержавеющая высококачественная сталь
<b>Длина</b>	180 мм
<b>Вес</b>	0,115 кг



6

7

### 718Н3 Закройный нож

<b>Артикул</b>	<b>718Н3</b>
<b>Исполнение</b>	регулировка в диапазоне от 45 до 120 мм
<b>Исполнение</b>	деревянная рукоятка
<b>Длина лезвия</b>	170 мм
<b>Вес</b>	0,07 кг



8

9

10

### 718Н4 Нож-полумесяц

<b>Артикул</b>	<b>718Н4</b>
<b>Исполнение</b>	деревянная рукоятка с латунным кольцом
<b>Длина лезвия</b>	160 мм
<b>Вес</b>	0,125 кг



11

12

13

14

### 718Н6 Скорняжный нож

<b>Артикул</b>	<b>718Н6</b>
<b>Исполнение</b>	деревянная рукоятка с латунным кольцом
<b>Длина лезвия</b>	100 мм
<b>Вес</b>	0,1 кг



15

16

### 718Н2 Шорный нож

<b>Артикул</b>	<b>718Н2</b>
<b>Исполнение</b>	с изогнутой тыльной стороной лезвия
<b>Исполнение</b>	деревянная рукоятка с латунным кольцом
<b>Длина лезвия</b>	125 мм
<b>Вес</b>	0,08 кг



17

18

19



### 718Н7 Нож для кожи

Артикул	<b>718Н7</b>
Исполнение	заостренное лезвие
Исполнение	деревянная рукоятка с латунным кольцом
Длина лезвия	125 мм
Вес	0,07 кг



1

2

3

### 718Н8 Нож для кожи

Артикул	<b>718Н8</b>
Исполнение	треугольное лезвие с заостренным концом
Исполнение	деревянная рукоятка с латунным кольцом
Длина лезвия	125 мм
Вес	0,07 кг



4

5

6

### 718Н9 Нож сапожника

Артикул	<b>718Н9</b>
Исполнение	треугольное лезвие
Исполнение	ручка в пластиковой оболочке
Длина	230 мм
Вес	0,06 кг



7

8

9

### 718Н10 Нож сапожника

Артикул	<b>718Н10</b>
Исполнение	отогнутое лезвие с закруглением
Исполнение	ручка в пластиковой оболочке
Длина	230 мм
Вес	0,05 кг



10

11

12

### 799S5=\* Кромочный нож

Артикул	<b>799S5=L</b>	<b>799S5=R</b>
Для	левой	правой
Исполнение	отогнутое лезвие, деревянная рукоятка	
Длина	160 мм	
Вес	0,04 кг	



13

14

15

### 718Н1 Нож для войлока

Артикул	<b>718Н1</b>
Исполнение	деревянная рукоятка
Длина лезвия	120 мм
Вес	0,03 кг



16

17

18

19



### 756L6 Распускная машинка

<b>Артикул</b>	<b>756L6</b>
<b>Исполнение</b>	сменный нож
<b>Материал</b>	Латунь
<b>Ширина резки</b>	до 150 мм
<b>Вес</b>	0,87 кг



1

2

3

### Запасная часть для распускной машины 756L6

#### 718Н11 Нож

<b>Артикул</b>	<b>718Н11</b>
<b>Для</b>	Распускная машина 756L6
<b>Исполнение</b>	деревянная рукоятка с латунным кольцом
<b>Вес</b>	0,09 кг



4

5

6

7

#### 718S2 Гратосниматель

<b>Артикул</b>	<b>718S2</b>
<b>Исполнение</b>	подвижное и сменное лезвие, держатель лезвия раздвижной с диапазоном 100 мм
<b>Материал</b>	ручка из пластика, сменные лезвия хранятся внутри ручки
<b>Вес</b>	0,08 кг
<b>Применение для</b>	пластика и металлов



8

9

10

### Запасная часть для гратоснимателя 718S2

#### 718Y2 Запасные лезвия

<b>Артикул</b>	<b>718Y2</b>
<b>Для</b>	гратоснимателя 718S2
<b>Содержимое упаковки</b>	10 шт.
<b>Вес</b>	0,015 кг
<b>Объем поставки</b>	10 шт.



11

12

13

#### 718Н5 Нож для удаления заусенцев

<b>Артикул</b>	<b>718Н5</b>
<b>Исполнение</b>	с защитным колпачком, сменное лезвие, ручка в пластиковой оболочке
<b>Длина</b>	160 мм
<b>Вес</b>	0,05 кг
<b>Применение для</b>	Пластмассы



14

15

16

17

18

19



## Запасная часть для ножа для удаления заусенцев 718Н5

### 718Y13 Запасное лезвие

Артикул	<b>718Y13</b>
Для	гратоснимателя 718Н5
Содержимое упаковки	10 шт.
Вес	0,001 кг



### 718Н13=\* Нож для раскроя заготовок «Mundus»

Артикул	718Н13=1	718Н13=2
Исполнение	сменное лезвие	
Исполнение	с держателем	
Исполнение	без отрезной иглы	с отрезной иглой
Длина	160 мм	170 мм
Вес	0,04 кг	0,045 кг



## Запасная часть для раскройного ножа 718Н13=\*

### 718Y4 Запасное лезвие

Артикул	<b>718Y4</b>
Для	раскройного ножа «Mundus» 718Н13
Длина	145 мм
Вес	0,005 кг



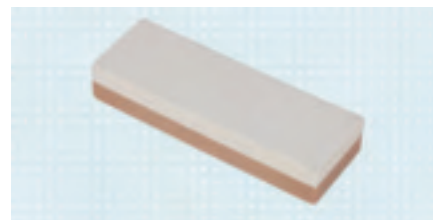
### 718Н12 Скобель Фукса

Артикул	<b>718Н12</b>
Материал	стальное лезвие, деревянные ручки
Длина	250 мм
Ширина	25 мм
Вес	0,5 кг



### 749А3 Доводочный брусок

Артикул	<b>749А3</b>
Габариты ДхШхВ	150 x 50 x 25 мм
Исполнение	одна сторона для грубой, другая сторона для тонкой правки
Материал	корунд
Вес	0,48 кг
Использование	в сухом виде, с маслом, керосином или водой



### 749А5 Доводочный брусок

Артикул	<b>749А5</b>
Исполнение	естественная форма
Материал	оригинальный бельгийский сланец
Вес	0,27 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## 749A4 Оселок

<b>Артикул</b>	<b>749A4</b>
<b>Исполнение</b>	магнитный
<b>Длина</b>	320 мм
<b>Вес</b>	0,165 кг



## Труборез

### 719R4 Труборез

<b>Артикул</b>	<b>719R4</b>
<b>Исполнение</b>	особенно компактное и удобное в работе исполнение, ролик с особенно высоким ресурсом стойкости и специально подходит для высококачественной стали
<b>Исполнение</b>	интегрированный гратосниматель, запасной ролик в ручке, сменный ролик
<b>Длина</b>	185 мм
<b>Вес</b>	0,47 кг
<b>Применение для</b>	разрезания и снятия облоя с труб из высококачественной стали, подходит для труб с диаметром 6-35 мм



## Запасная часть для трубореза

### Ролик

<b>Артикул</b>	<b>719Y24</b>	<b>719Y23</b>	<b>719Y5</b>
<b>Для</b>	трубореза 719R4	трубореза 719R3 (старое исполнение)	трубореза 719R2 (старое исполнение)
<b>Исполнение</b>	ролик и болты		
<b>Вес</b>	0,01 кг		



### 718R1 Устройство для снятия заусенцев с торцов труб

<b>Артикул</b>	<b>718R1</b>
<b>Диаметр</b>	40 мм
<b>Вес</b>	0,028 кг
<b>Применение для</b>	внутри и снаружи



## Стамески

### 720A1=\* Желобчатая стамеска

<b>Артикул</b>	<b>720A1=6</b>	<b>720A1=10</b>	<b>720A1=12</b>	<b>720A1=16</b>	<b>720A1=20</b>
<b>Исполнение</b>	уплощенная деревянная рукоятка, наружная режущая кромка				
<b>Материал</b>	вольфрам-ванадиевая сталь				
<b>Длина</b>	280 мм				
<b>Ширина</b>	6 мм	10 мм	12 мм	16 мм	20 мм
<b>Вес</b>	0,08 кг	0,095 кг	0,11 кг	0,135 кг	0,17 кг



## 720A2=\* Прямая стамеска

Артикул	720A2=6	720A2=10	720A2=12	720A2=16	720A2=20
<b>Исполнение</b>	массивное исполнение, боковые фаски, уплотненная деревянная рукоятка				
<b>Материал</b>	вольфрам-ванадиевая сталь				
<b>Длина</b>	280 мм				
<b>Ширина</b>	6 мм	10 мм	12 мм	16 мм	20 мм
<b>Вес</b>	0,065 кг	0,085 кг	0,09 кг	0,125 кг	0,15 кг



## Ножовки

### 708S3 Ножовка по металлу

<b>Артикул</b>	<b>708S3</b>
<b>Материал</b>	сталь, пластиковая рукоятка
<b>Вес</b>	0,82 кг
<b>Применение для</b>	ножовочного полотна длиной 300 мм



### Комплектующие для ножовки по металлу 708S3

#### 708M2 Ножовочное полотно

<b>Артикул</b>	<b>708M2</b>
<b>Для</b>	ножовки по металлу 708S3
<b>Исполнение</b>	с двух сторон
<b>Материал</b>	сталь с вольфрамовым сплавом
<b>Длина</b>	300 мм
<b>Шаг зубьев</b>	24 TPI (зубьев на дюйм)
<b>Вес</b>	0,045 кг



#### 708M4 Ножовочное полотно

<b>Артикул</b>	<b>708M4</b>
<b>Для</b>	ножовки по металлу 708S3
<b>Исполнение</b>	одностороннее, 24 TPI (зубьев на дюйм)
<b>Материал</b>	сталь, сплошная закалка
<b>Длина</b>	300 мм
<b>Шаг зубьев</b>	24 TPI (зубьев на дюйм)
<b>Вес</b>	0,02 кг



#### 708M5 Ножовочное полотно

<b>Артикул</b>	<b>708M5</b>
<b>Для</b>	ножовки по металлу 708S3
<b>Исполнение</b>	с одной стороны
<b>Материал</b>	быстрорежущая сталь (HSS), с молибденовым сплавом
<b>Длина</b>	300 мм
<b>Шаг зубьев</b>	24 TPI (зубьев на дюйм)
<b>Вес</b>	0,02 кг
<b>Применение для</b>	материалов с повышенной твердостью



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 708S6 Универсальный лобзик «ПУК»

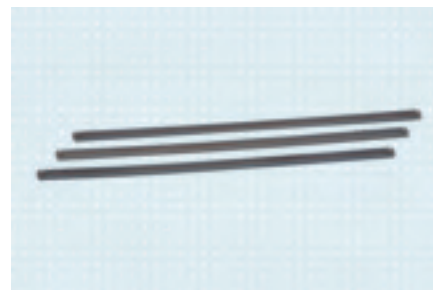
<b>Артикул</b>	<b>708S6</b>
<b>Исполнение</b>	рукоятка с возможностью регулировки в любом направлении
<b>Длина с рукояткой</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,14 кг
<b>Объем поставки</b>	вкл. 1 универсальное пильное полотно



## Запасная часть для универсального лобзика 708S6

### 708M6 Пильное полотно

<b>Артикул</b>	<b>708M6</b>
<b>Для</b>	универсального лобзика «ПУК» 708S6
<b>Исполнение</b>	волнообразное, мелкие зубья
<b>Длина</b>	150 мм
<b>Вес</b>	0,04 кг
<b>Применение для</b>	любых материалов
<b>Объем поставки</b>	1 упаковка = 12 штук



▫ Поставка осуществляется только в упаковочных единицах.

## 708S4 Пазовая пила, прямая

<b>Артикул</b>	<b>708S4</b>
<b>Материал</b>	шведская сталь
<b>Длина полотна</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,25 кг
<b>Применение для</b>	цветных металлов, пластика, дерева



## 708S5 Пазовая пила, изогнутая

<b>Артикул</b>	<b>708S5</b>
<b>Исполнение</b>	перемещаемая рукоятка
<b>Материал</b>	специальная электросталь
<b>Длина полотна</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,25 кг
<b>Применение для</b>	дерево



## 708S7 Ножовка

<b>Артикул</b>	<b>708S7</b>
<b>Исполнение</b>	без задней кромки
<b>Материал</b>	специальная электросталь
<b>Длина полотна</b>	350 мм
<b>Вес</b>	0,35 кг
<b>Применение для</b>	дерева



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## 708S10 Японская пила

<b>Артикул</b>	<b>708S10</b>
<b>Исполнение</b>	изготовлена в соответствии с японскими стандартами качества, со специальными зубьями, срезает при движении «на себя», обеспечивая точную работу с небольшой затратой сил
<b>Шаг зубьев</b>	18 TPI (зубьев на дюйм)
<b>Длина полотна</b>	225 мм
<b>Применение для</b>	точного и удобного распиливания пластмасс и дерева

▶ Запасные части: запасное пильное полотно 708M10



## Напильники

### 722Н1=\* Ручка для напильников

<b>Артикул</b>	<b>722Н1=80</b>	<b>722Н1=100</b>	<b>722Н1=110</b>	<b>722Н1=120</b>	<b>722Н1=130</b>	<b>722Н1=140</b>
<b>Материал</b>	бук					
<b>Длина</b>	80 мм	100 мм	110 мм	120 мм	130 мм	140 мм
<b>Для напильников длиной</b>	до 100 мм	100 - 175 мм	150 - 250 мм	150 - 300 мм	200 - 300 мм	250 - 350 мм
<b>Вес</b>	0,015 кг	0,025 кг	0,035 кг	0,045 кг	0,055 кг	0,08 кг



### 715F1=\* Напильник плоский

Пример заказа

<b>Артикул</b>	<b>=</b>	<b>Насечка</b>	<b>/</b>	<b>Длина</b>
<b>751F1</b>	<b>=</b>	<b>1</b>	<b>/</b>	<b>160</b>

<b>Артикул</b>	<b>715F1=*</b>
<b>Для</b>	ручки для напильников 722Н1=*
<b>Насечка</b>	1 (крупная), 2 (средняя), 3 (мелкая)
<b>Длина</b>	160 мм      200 мм      250 мм      300 мм
<b>Вес</b>	0,07 кг      0,15 кг      0,285 кг      0,45 кг
<b>Объем поставки</b>	без ручки



### 715Н1=\* Полукруглый рашпиль

Пример заказа

<b>Артикул</b>	<b>=</b>	<b>Насечка</b>	<b>/</b>	<b>Длина</b>
<b>715Н1</b>	<b>=</b>	<b>1</b>	<b>/</b>	<b>160</b>

<b>Артикул</b>	<b>715Н1=*</b>
<b>Для</b>	ручки для напильников 722Н1=*
<b>Насечка</b>	1 (крупная), 2 (средняя), 3 (мелкая)
<b>Длина</b>	160 мм      200 мм      250 мм      300 мм
<b>Вес</b>	0,065 кг      0,13 кг      0,24 кг      0,43 кг
<b>Объем поставки</b>	без ручки



### 715R1=\* Круглый напильник

Артикул	715R1=1/160	715R1=1/200	715R1=1/250	715R1=1/300
Насечка	1 (крупная)			
Длина	160 (150) мм	200 мм	250 мм	300 мм
Вес	0,035 кг	0,08 кг	0,125 кг	0,23 кг

Артикул	715R1=2/160	715R1=2/200	715R1=2/250
Насечка	2 (средняя)		
Длина	160 (150) мм	200 мм	250 мм
Вес	0,035 кг	0,08 кг	0,125 кг

Артикул	715R1=3/160	715R1=3/200	715R1=3/250	715R1=3/300
Насечка	3 (мелкая)			
Длина	160 (150) мм	200 мм	250 мм	300 мм
Вес	0,035 кг	0,08 кг	0,125 кг	0,23 кг



### 715D7=\* Трехгранный напильник

Пример заказа

Артикул	=	Насечка	/	Длина
715D7	=	1	/	160

Артикул	715D7=*
Для	ручки для напильников 722Н1=*
Насечка	1 (крупная), 2 (средняя), 3 (мелкая)
Длина	160 мм      200 мм      250 мм
Вес	0,04 кг      0,08 кг      0,16 кг
Объем поставки	без ручки



### 715V1=\* Четырехгранный напильник

Пример заказа

Артикул	=	Насечка	/	Длина
715V1	=	1	/	160

Артикул	715V1=*
Для	ручки для напильников 722Н1=*
Насечка	1 (крупная), 2 (средняя), 3 (мелкая)      1 (крупная), 2 (средняя)      1 (крупная)
Длина	160 мм      200 мм      250 мм      300 мм
Вес	0,035 кг      0,07 кг      0,14 кг      0,25 кг
Объем поставки	без ручки



### 715Н3=\* Столярный напильник

Артикул	715Н3=200	715Н3=250	715Н3=300
Для	ручки для напильников 722Н1=*		
Исполнение	полукруглый, крупная насечка		
Длина	200 мм	250 мм	300 мм
Вес	0,12 кг		
Объем поставки	без ручки		



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 715N1=3/200 Прецизионный игольчатый напильник

<b>Артикул</b>	<b>715N1=3/200</b>
<b>Для</b>	ручки для напильников 722Н1=*
<b>Исполнение</b>	плоский тупоносый, мелкая насечка
<b>Длина</b>	200 мм
<b>Вес</b>	0,02 кг
<b>Объем поставки</b>	без ручки



1

2

3

### 715N3=3/200 Прецизионный игольчатый напильник

<b>Артикул</b>	<b>715N3=3/200</b>
<b>Для</b>	ручки для напильников 722Н1=*
<b>Исполнение</b>	полукруглый, мелкая насечка
<b>Длина</b>	200 мм
<b>Вес</b>	0,015 кг
<b>Объем поставки</b>	без ручки



4

5

6

7

### 715N4=2/160 Прецизионный игольчатый напильник

<b>Артикул</b>	<b>715N4=2/160</b>
<b>Для</b>	ручки для напильников 722Н1=*
<b>Исполнение</b>	круглый, средняя насечка
<b>Длина</b>	160 мм
<b>Вес</b>	0,01 кг
<b>Объем поставки</b>	без ручки



8

9

10

### 716S2 Напильник для обработки кромок каблука

<b>Артикул</b>	<b>716S2</b>
<b>Длина</b>	220 мм
<b>Вес</b>	0,065 кг
<b>Объем поставки</b>	с деревянной рукояткой



11

12

13

### 715Z1 Набор прорезных напильников

<b>Артикул</b>	<b>715Z1</b>
<b>Исполнение</b>	с ручкой
<b>Вес</b>	0,13 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 6-ти предметов в коробке из ПВХ



14

15

## Рашпили

### 716S1=N Сапожный рашпиль

<b>Артикул</b>	<b>716S1=N</b>
<b>Исполнение</b>	полукруглая форма, стандартная насечка
<b>Длина</b>	225 мм
<b>Вес</b>	0,195 кг



716S1=N

16

17

18

19





## 716Y5 Держатель рашпиля сурформ

<b>Артикул</b>	<b>716Y5</b>
<b>Длина</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,27 кг
<b>Объем поставки</b>	с рашпильным полотном



## Комплектующие для держателя рашпиля сурформ 716Y5

### 716Y1 Стандартное полотно сурформ

<b>Артикул</b>	<b>716Y1</b>
<b>Для</b>	держателя рашпиля сурформ 716Y5
<b>Длина</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,04 кг



### 716Y2 Полотно сурформ, мелкое

<b>Артикул</b>	<b>716Y2</b>
<b>Для</b>	держателя рашпиля сурформ 716Y5
<b>Исполнение</b>	Мелкая
<b>Длина</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,04 кг



### 716Y3 Полотно сурформ, плосковыпуклое

<b>Артикул</b>	<b>716Y3</b>
<b>Для</b>	держателя рашпиля сурформ 716Y5
<b>Исполнение</b>	плосковыпуклое
<b>Длина</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,04 кг



### 716R1 Круглый рашпиль сурформ

<b>Артикул</b>	<b>716R1</b>
<b>Исполнение</b>	с закругленным полотном и ручкой
<b>Длина</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,15 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Комплектующие для круглого рашпиля сурформ 716R1

### 716Y4 Закругленное полотно сурформ

<b>Артикул</b>	<b>716Y4</b>
<b>Для</b>	круглого рашпиля сурформ 716R1
<b>Исполнение</b>	круглое
<b>Длина</b>	250 мм
<b>Вес</b>	0,035 кг
<b>Объем поставки</b>	без ручки



### 722Н1=\* Ручка для напильников

<b>Артикул</b>	<b>722Н1=80</b>	<b>722Н1=100</b>	<b>722Н1=110</b>	<b>722Н1=120</b>	<b>722Н1=130</b>	<b>722Н1=140</b>
<b>Материал</b>	бук					
<b>Длина</b>	80 мм	100 мм	110 мм	120 мм	130 мм	140 мм
<b>Для напильников длиной</b>	до 100 мм	100 - 175 мм	150 - 250 мм	150 - 300 мм	200 - 300 мм	250 - 350 мм
<b>Вес</b>	0,015 кг	0,025 кг	0,035 кг	0,045 кг	0,055 кг	0,08 кг



## Съемные рашпили для ручки для напильников 722Н1=\*

### 716F3=\* Рашпиль по дереву

<b>Артикул</b>	<b>716F3=200</b>	<b>716F3=250</b>	<b>716F3=300</b>
<b>Для</b>	ручки для напильников 722Н1=*		
<b>Исполнение</b>	плоский тупоносый, крупная насечка		
<b>Длина</b>	200 мм	250 мм	300 мм
<b>Вес</b>	0,19 кг	0,32 кг	0,63 кг
<b>Объем поставки</b>	без ручки		



### 716Н3=\* Рашпиль по дереву

Пример заказа

<b>Артикул</b>	<b>=</b>	<b>Насечка</b>	<b>/</b>	<b>Длина</b>
<b>716Н3</b>	<b>=</b>	<b>1</b>	<b>/</b>	<b>200</b>

<b>Артикул</b>	<b>716Н3=*</b>
<b>Для</b>	ручки для напильников 722Н1=*
<b>Исполнение</b>	полукруглая форма
<b>Насечка</b>	1 (крупная) : 2 (средняя)
<b>Длина</b>	200 мм : 250 мм : 300 мм : 200 мм : 250 мм : 300 мм
<b>Вес</b>	0,13 кг : 0,24 кг : 0,43 кг : 0,13 кг : 0,24 кг : 0,43 кг
<b>Объем поставки</b>	без ручки



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 716R2=\* Рашпиль по дереву

Артикул	716R2=200	716R2=250	716R2=300
Для	ручки для напильников 722Н1=*		
Исполнение	круглый, средняя насечка		
Диаметр	8 мм	10 мм	12,5 мм
Длина	200 мм	250 мм	300 мм
Вес	0,08 кг	0,125 кг	0,23 кг
Объем поставки	без ручки		



### 716Н4=\* Столярный рашпиль

Пример заказа

Артикул	=	Насечка	/	Длина
716Н4	=	2	/	200

Артикул	716Н4=*				
Для	ручки для напильников 722Н1=*				
Исполнение	полукруглая форма				
Насечка	2 (средняя)		3 (мелкая)		
Длина	200 мм	250 мм	300 мм	200 мм	250 мм
Вес	0,13 кг	0,24 кг	0,43 кг	0,13 кг	0,24 кг
Объем поставки	без ручки				



## Зубило

### 713А3=\* Плоское зубило

Артикул	713А3=125	713А3=150	713А3=200
Исполнение	плоскоовальный стержень, лакированный		
Материал	хромованадиевая сталь		
Длина	125 мм	150 мм	200 мм
Вес	0,105 кг	0,17 кг	0,285 кг



### 713А4=200 Крестовое зубило

Артикул	713А4=200
Исполнение	плоскоовальный стержень, лакированный
Материал	хромованадиевая сталь
Длина	200 мм
Вес	0,28 кг



## Шплинтовойтаскиватель

### 714U2=\* Ручной пробойник

Артикул	714U2=1	714U2=2	714U2=3	714U2=4	714U2=5
Исполнение	восьмигранный стержень, лакированный				
Диаметр	1 мм	2 мм	3 мм	4 мм	5 мм
Материал	хромованадиевая сталь				
Длина	150 мм				
Вес	0,06 кг				



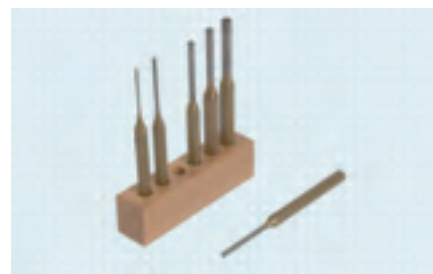
### 714U3=\* Шпelinтoвытaскивaтeль

Артикул	714U3=2	714U3=3	714U3=4	714U3=5	714U3=6	714U3=8
Исполнение	восьмигранный стержень, лакированный					
Диаметр	2 мм	3 мм	4 мм	5 мм	6 мм	8 мм
Материал	хромованадиевая сталь					
Длина	150 мм					
Вес	0,055 кг	0,06 кг	0,065 кг	0,07 кг	0,075 кг	0,085 кг



### 714U4 Набор шпelinтoвытaскивaтeлей

Артикул	714U4
Исполнение	восьмигранный стержень
Материал	хромованадиевая сталь
Длина	150 мм
Вес	0,54 кг
Объем поставки	набор из 6-ти предметов в деревянной подставке: Ø 2, 3, 4, 5, 6 и 8 мм



### 713Z1 Набор инструментов

Артикул	713Z1
Исполнение	восьмигранный стержень
Материал	хромованадиевая сталь
Вес	0,62 кг
Объем поставки	набор из 6-ти предметов в подставке: 1 плоское зубило, длина 125 мм 1 плоское зубило, длина 150 мм 1 крестовое зубило, длина 125 мм 1 кернер, длина 120 мм 1 пробойник, Ø 2 мм 1 пробойник, Ø 4 мм



## Кернеры

### 742K1 Ручной кернер

Артикул	742K1
Исполнение	восьмигранный стержень, лакированный
Материал	хромованадиевая сталь
Ø гильзы	10 мм
Длина	120 мм
Вес	0,06 кг



### 742K3 Автоматический кернер

Артикул	742K3
Исполнение	прочный корпус с рифлением; закаленный, сменный боек; кернер с постоянным предварительным натяжением, регулируемое усилие отскакивания бойка, приводится в действие нажатием на колпачок
Длина	130 мм
Корпус Ø	17 мм
Вес	0,12 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Запасная часть для автоматического кернера 742К3

### 742У5 Боек кернера

<b>Артикул</b>	<b>742У5</b>
<b>Для</b>	автоматического кернера 742К3
<b>Диаметр</b>	6 мм
<b>Материал</b>	специальная инструментальная сталь
<b>Длина</b>	54 мм
<b>Вес</b>	0,011 кг



## Пробойник

### 717L1=\* Пробойник

Артикул	717L1=1	717L1=2	717L1=3	717L1=4	717L1=5
<b>Исполнение</b>	круглый стержень, покрыт лаком горячей сушки, полированный наконечник				
<b>Материал</b>	инструментальная сталь				
<b>Длина</b>	100 мм			105 мм	
<b>Ø</b>	1 мм	2 мм	3 мм	4 мм	5 мм
<b>Вес</b>	0,015 кг	0,02 кг	0,025 кг	0,035 кг	0,04 кг



Артикул	717L1=6	717L1=10	717L1=12	717L1=15	717L1=25
<b>Исполнение</b>	круглый стержень, покрыт лаком горячей сушки, полированный наконечник				
<b>Материал</b>	инструментальная сталь				
<b>Длина</b>	105 мм	115 мм	120 мм	130 мм	165 мм
<b>Ø</b>	6 мм	10 мм	12 мм	15 мм	25 мм
<b>Вес</b>	0,045 кг	0,095 кг	0,14 кг	0,2 кг	0,55 кг

### 717L3 Пробойные вставки

<b>Артикул</b>	<b>717L3</b>
<b>Исполнение</b>	круглый стержень, покрыт лаком горячей сушки, полированный наконечник
<b>Материал</b>	инструментальная сталь
<b>Вес</b>	1,74 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 13-ти предметов в пластиковом футляре Ø 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 11, 13, 14, 16, 19 и 20 мм



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 717L2=\* Пробойник с петлей

Артикул	717L2=2	717L2=3	717L2=4	717L2=5	717L2=6
<b>Исполнение</b>	четырёхгранный стержень, покрыт лаком горячей сушки, полированный наконечник				
<b>Материал</b>	инструментальная сталь				
<b>Длина</b>	100 мм			105 мм	
<b>Ø</b>	2 мм	3 мм	4 мм	5 мм	6 мм
<b>Вес</b>	0,04 кг			0,05 кг	



Артикул	717L2=10	717L2=15	717L2=20	717L2=25
<b>Исполнение</b>	четырёхгранный стержень, покрыт лаком горячей сушки, полированный наконечник			
<b>Материал</b>	инструментальная сталь			
<b>Длина</b>	115 мм	135 мм	155 мм	160 мм
<b>Ø</b>	10 мм	15 мм	20 мм	25 мм
<b>Вес</b>	0,08 кг	0,14 кг	0,27 кг	0,335 кг

### 717L4 Набор пробойников с петлей

Артикул	717L4
<b>Исполнение</b>	четырёхгранный стержень, покрыт лаком горячей сушки, полированный наконечник
<b>Материал</b>	инструментальная сталь
<b>Вес</b>	2,68 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 19-ти предметов в деревянном кейсе: Ø 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 и 20 мм



### 717L5=\* Пробойник для деталей низа обуви

Артикул	717L5=10X2	717L5=12X3	717L5=15X3	717L5=20X4	717L5=22X4
<b>Исполнение</b>	плоскоовальный стержень, покрыт лаком горячей сушки, полированный наконечник				
<b>Материал</b>	инструментальная сталь				
<b>Длина пробивки</b>	10 мм	12 мм	15 мм	20 мм	22 мм
<b>Ширина пробивки</b>	2 мм	3 мм		4 мм	
<b>Длина</b>	110 мм		120 мм	130 мм	
<b>Вес</b>	0,07 кг		0,09 кг	0,12 кг	



### 717L6=\* Пробойник для петель пуговиц

Артикул	717L6=2X10	717L6=3X12	717L6=4X12	717L6=5X12
<b>Исполнение</b>	четырёхгранный стержень, покрыт лаком горячей сушки, полированный наконечник			
<b>Материал</b>	инструментальная сталь			
<b>Отверстие Ø</b>	2 мм	3 мм	4 мм	5 мм
<b>Длина шлица</b>	10 мм	12 мм		
<b>Длина</b>	125 мм			
<b>Вес</b>	0,04 кг		0,055 кг	





### 714N1=\* Штамп для осаживания стержня заклёпки

Артикул	714N1=3	714N1=4	714N1=5
Исполнение	восьмигранный стержень, лакированный, плоская форма головки		
Материал	хромованадиевая сталь		
Заклепка Ø	3 мм	4 мм	5 мм
Длина	100 мм		110 мм
Вес	0,06 кг	0,09 кг	0,1 кг



### 714N2=\* Обжимка

Артикул	714N2=2	714N2=3	714N2=4	714N2=5
Исполнение	восьмигранный стержень, лакированный			
Материал	хромованадиевая сталь			
Заклепка Ø	2 мм	3 мм	4 мм	5 мм
Длина	100 мм			110 мм
Вес	0,06 кг		0,09 кг	0,135 кг



## Наборы клейм

### 745S4=\* Набор цифровых пробойников

Артикул	745S4=3	745S4=4	745S4=5	745S4=8
Исполнение	четырёхгранный стержень			
Материал	закаленная сталь			
Высота цифры	3 мм	4 мм	5 мм	8 мм
Длина	75 мм			
Вес	0,25 кг			
Объем поставки	набор из 9-ти предметов в пластиковой коробке			



### 745S5=\* Набор буквенных пробойников

Артикул	745S5=3	745S5=4	745S5=5	745S5=8
Исполнение	четырёхгранный стержень			
Материал	закаленная сталь			
Высота буквы	3 мм	4 мм	5 мм	8 мм
Длина	75 мм			
Вес	0,735 кг			
Объем поставки	набор из 27-ми предметов в пластиковой коробке			



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

## Сверла

### 724S1=\* Спиральное сверло

Пример заказа

<b>Артикул</b>	=	Ø
<b>724S1</b>	=	1.1

<b>Артикул</b>	<b>724S1=*</b>
<b>Исполнение</b>	DIN 338, праворежущее, цилиндрический хвостовик
<b>Материал</b>	HSS
<b>Ø</b>	von 1 - 10 mm in 0,1 mm Schritten steigend
<b>Вес</b>	0,85 кг

☛ При заказе просьба указывать диаметр Ø.



### 724S6=\* Специальное спиральное сверло

Пример заказа

<b>Артикул</b>	=	Ø
<b>724S6</b>	=	1.1

<b>Артикул</b>	<b>724S6=*</b>
<b>Исполнение</b>	DIN 338, праворежущее, цилиндрический хвостовик
<b>Материал</b>	HSCO
<b>Ø</b>	1 - 10 mm in 0,1 mm Schritten steigend
<b>Вес</b>	0,001 - 0,060 кг
<b>Применение для</b>	обработки нержавеющей высококачественной стали и листовой пружинной стали

☛ При заказе просьба указывать диаметр Ø.



### 724S9=1-5.9 Набор спиральных сверл, HSS

<b>Артикул</b>	<b>724S9=1-5.9</b>
<b>Исполнение</b>	DIN 338, праворежущее, цилиндрический хвостовик
<b>Материал</b>	HSS
<b>Ø</b>	1 - 5,9 mm um 0,1 mm steigend
<b>Вес</b>	0,85 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 50-ти предметов в стальном кейсе



### 724S9=1-10 Набор спиральных сверл, HSS

<b>Артикул</b>	<b>724S9=1-10</b>
<b>Исполнение</b>	DIN 338, праворежущее, цилиндрический хвостовик
<b>Материал</b>	HSS
<b>Ø</b>	1 - 10 mm um 0,5 mm steigend
<b>Вес</b>	0,75 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 19-ти предметов в стальном кейсе



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



### 724S9=1-13 Набор спиральных сверл, HSS

<b>Артикул</b>	<b>724S9=1-13</b>
<b>Исполнение</b>	DIN 338, праворежущее, цилиндрический хвостовик
<b>Материал</b>	HSS
<b>Ø</b>	1 - 13 mm um 0,5 mm steigend
<b>Вес</b>	1,5 кг
<b>Объем поставки</b>	набор из 25-ти предметов в стальном кейсе



### 724Z1=3.15X8.0 Центровое сверло

<b>Артикул</b>	<b>724Z1=3.15X8.0</b>
<b>Исполнение</b>	DIN 333, праворежущее, с затылочным шлифованием
<b>Материал</b>	HSS
<b>Ø гильзы</b>	8 мм
<b>Угол зенковки</b>	60°
<b>Ø</b>	3,15 мм
<b>Вес</b>	0,02 кг



### 725W2=\* Сверла Форстнера (пробочное сверло)



<b>Артикул</b>	<b>725W2=10</b>	<b>725W2=12</b>	<b>725W2=14</b>	<b>725W2=15</b>	<b>725W2=16</b>	<b>725W2=18</b>	<b>725W2=20</b>	<b>725W2=22</b>	<b>725W2=24</b>
<b>Исполнение</b>	праворежущее								
<b>Материал</b>	инструментальная сталь								
<b>Ø гильзы</b>	13 мм								
<b>Ø</b>	10 мм	12 мм	14 мм	15 мм	16 мм	18 мм	20 мм	22 мм	24 мм
<b>Вес</b>	0,08 кг	0,082 кг	0,083 кг	0,084 кг	0,085 кг	0,092 кг	0,107 кг	0,108 кг	0,114 кг
<b>Применение для</b>	обработки дерева								

<b>Артикул</b>	<b>725W2=25</b>	<b>725W2=26</b>	<b>725W2=27</b>	<b>725W2=28</b>	<b>725W2=30</b>	<b>725W2=32</b>	<b>725W2=34</b>	<b>725W2=35</b>	<b>725W2=40</b>
<b>Исполнение</b>	праворежущее								
<b>Материал</b>	инструментальная сталь								
<b>Ø гильзы</b>	13 мм						16 мм		
<b>Ø</b>	25 мм	26 мм	27 мм	28 мм	30 мм	32 мм	34 мм	35 мм	40 мм
<b>Вес</b>	0,115 кг		0,12 кг		0,125 кг		0,15 кг		0,175 кг
<b>Применение для</b>	обработки дерева								

### 725Y1 Набор сверл Форстнера (пробочные сверла)

<b>Артикул</b>	<b>725Y1</b>
<b>Исполнение</b>	праворежущее
<b>Материал</b>	инструментальная сталь
<b>Вес</b>	2,45 кг
<b>Применение для</b>	обработки дерева
<b>Объем поставки</b>	набор из 15-ти предметов в деревянной подставке 710Y1=2: Ø 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 25, 26, 28, 30, 32, 35 и 40 мм



### 729V1 Ступенчатое сверло для отверстий клапанов

Артикул	729V1		
Материал	HSS		
Ø гильзы	10 мм		
Ø	(для посадки клапана) 27 мм		
Ø	40 мм		
Вес	0,134 кг		
Применение для	плоских резиновых клапанов		



### 726W9=\* Коническое сверло

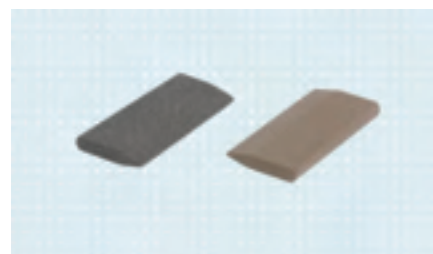
Артикул	726W9=14	726W9=20	726W9=30
Материал	HSS		
Ø гильзы	6 мм	8 мм	9 мм
Ø	14 мм	20 мм	30 мм
Вес	0,021 кг	0,052 кг	0,109 кг
Применение для	обработки пластмасс		



### Комплектующие для конического сверла 726W9=\*

#### 749A2 Доводочный брусок

Артикул	749A2		
Габариты ДхШхВ	70 x 50 x 8/2 мм		
Для	конического сверла 726W9=*		
Зернистость	1 x зернистость 500, 1 x зернистость 800		
Вес	0,084 кг		
Объем поставки	1 упаковка = 2 штуки		



### Метчики

#### 731B25=\* Набор ручных метчиков

Пример заказа

Артикул	=	Резьба
731B25	=	M2.6



Артикул	731B25=*										
Исполнение	DIN 352										
Материал	HSS										
Резьба	M2.6	M3	M3.5	M4	M4.5	M5	M6	M7	M8	M10	
Хвостовик-четырёхгранник	2,1 мм	2,7 мм	3 мм	3,4 мм	4,9 мм					5,5 мм	
в комплект входит	черновой, средний и чистовой метчик										
Вес	0,01 кг	0,015 кг	0,02 кг	0,025 кг	0,03 кг	0,035 кг	0,04 кг	0,055 кг			
Применение для	метрической основной резьбы ISO согласно DIN 13										

### 731B21=\* Ручной гаечный метчик с коротким хвостовиком

Пример заказа

**Артикул** = **Резьба**  
**731B21** = M3



<b>Артикул</b>	<b>731B21=*</b>							
<b>Исполнение</b>	DIN 371							
<b>Материал</b>	HSS							
<b>Резьба</b>	<b>M3</b>	<b>M3.5</b>	<b>M4</b>	<b>M5</b>	<b>M6</b>	<b>M7</b>	<b>M8</b>	<b>M10</b>
<b>Хвостовик-четырёхгранник</b>	2,7 мм	3 мм	3,4 мм	4,5 мм	5 мм			5,2 мм
<b>Вес</b>	0,002 кг	0,003 кг	0,004 кг	0,009 кг			0,013 кг	0,02 кг
<b>Применение для</b>	метрической основной резьбы ISO согласно DIN 13							

### 731B32=\* Гаечный метчик со смещенными зубьями

<b>Артикул</b>	<b>731B32=M3</b>	<b>731B32=M4</b>
<b>Материал</b>	HSS	
<b>Резьба</b>	M3	M4
<b>Хвостовик-четырёхгранник</b>	2,7 мм	3,4 мм
<b>Вес</b>	0,002 кг	0,004 кг
<b>Применение для</b>	основной резьбы ISO согласно DIN 13, для высококачественной нержавеющей стали и латуни	



### 731B11=\* Гаечный метчик

<b>Артикул</b>	<b>731B11=M10X1L</b>	<b>731B11=M13.5X1L</b>	<b>731B11=M18X1</b>
<b>Для</b>	коленной оси 4A38=12x64	коленной оси 4A38=16x86	резьбы шины икрочной мыщцы 4S2
<b>Материал</b>	HSS	HSSE	HSSM
<b>Хвостовик-четырёхгранник</b>	5,1 мм	9 мм	11 мм
<b>Вес</b>	0,025 кг	0,068 кг	0,128 кг



### 731B12=M10X1 Гаечный метчик

<b>Артикул</b>	<b>731B12=M10X1</b>
<b>Материал</b>	HSSGE
<b>Хвостовик-четырёхгранник</b>	5,1 мм
<b>Вес</b>	0,025 кг
<b>Применение для</b>	мелкой резьбы ISO согласно DIN 13



### 731N4 Двухкулачковый патрон для инструментов

<b>Артикул</b>	<b>731N4</b>
<b>Исполнение</b>	правое и левое вращение, ширина раскрытия для зажима квадратного хвостовика 2,6 - 5,5 мм
<b>Исполнение</b>	с трещоткой
<b>Вес</b>	0,18 кг
<b>Применение для</b>	метчиков M3-M9



## 731H1=\* Вороток

Артикул	731H1=1	731H1=1 1/2	731H1=2	731H1=3
Размер	1	1 1/2	2	3
Исполнение	регулируемый			
Ширина раскрытия для зажима	M1-10	M1-12	M4-12	M5-20
Вес	0,095 кг		0,26 кг	0,67 кг



## Плашка

### 731E7=\* Плашка для нарезания мелкой резьбы

Артикул	731E7=M10X1	731E7=M13.5X1L	731E7=M18X1
Для	стандартного шарнира Ottobock и нижней части металлического шарнира 2S22	болтов для коленной оси 4A39=M13.5x1L	коленной оси 4A38=16x86
Высота	11 мм	10 мм	14 мм
Материал	HSS		
Резьба	M10x1	M13,5x1L	M18x1
Внешний Ø	30 мм	38 мм	45 мм
Высота	11 мм	10 мм	14 мм
Вес	0,04 кг	0,06 кг	0,11 кг



### 731H2=\* Плашкодержатель

Артикул	731H2=16X5	731H2=20X5	731H2=20X7	731H2=25X9	731H2=30X11	731H2=38X10	731H2=45X14
Для	M2,1-2,6	M3-4	M4,5-6	M7-9	M10-11	M12-14*	M16-20*
Исполнение	DIN 223						
Длина	125 мм	200 мм		220 мм	270 мм	330 мм	520 мм
Вес	0,04 кг	0,065 кг		0,12 кг	0,25 кг	0,35 кг	0,85 кг

\* Мелкая резьба



### 731Z1 Набор метчиков и плашек

Артикул	731Z1
Габариты	255 x 105 x 30 мм
Материал	HSS
Вес	1,3 кг
Объем поставки	набор из 27-ми предметов в стальном кейсе: размеры M3-M10, с воротком для метчиков и плашкодержателем



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





## 731E1=\* Плашка

Пример заказа

**Артикул** = Резьба  
**731E1** = M2.6



Артикул	731E1=*								
Исполнение	DIN 223 для метрической основной резьбы ISO согласно DIN 13								
Высота	5 мм	7 мм	9 мм	11 мм					
Материал	HSS								
Резьба	M2.6	M3	M4	M4.5	M5	M6	M7	M8	M10
Внешний Ø	16 мм	20 мм				25 мм	30 мм		
Высота	5 мм	5 мм	7 мм				9 мм	11 мм	
Вес	0,006 кг	0,01 кг	0,015 кг				0,025 кг	0,04 кг	

## Шило

### 727S4=\* Ручная развертка



Артикул	727S4=3	727S4=3.5	727S4=4	727S4=4.5	727S4=5
Исполнение	DIN 206, посадка H7, праворежущее, с винтовыми канавками				
Материал	HSS				
Ø	3 мм	3,5 мм	4 мм	4,5 мм	5 мм
Длина режущей части	31 мм	35 мм	38 мм	41 мм	44 мм
Хвостовик-четырёхгранник	2,24 мм	2,8 мм	3,15 мм	3,55 мм	4 мм
Вес	0,005 кг		0,01 кг	0,015 кг	

Артикул	727S4=6	727S4=7	727S4=8	727S4=9	727S4=10
Исполнение	DIN 206, посадка H7, праворежущее, с винтовыми канавками				
Материал	HSS				
Ø	6 мм	7 мм	8 мм	9 мм	10 мм
Длина режущей части	47 мм	54 мм	58 мм	62 мм	66 мм
Хвостовик-четырёхгранник	4,5 мм	5,6 мм	6,3 мм	7,1 мм	8 мм
Вес	0,02 кг	0,03 кг	0,04 кг	0,05 кг	0,06 кг

Артикул	727S4=11	727S4=12	727S4=13	727S4=13.5
Исполнение	DIN 206, посадка H7, праворежущее, с винтовыми канавками			
Материал	HSS			
Ø	11 мм	12 мм	13 мм	13,5 мм
Длина режущей части	71 мм	76 мм	81 мм	
Хвостовик-четырёхгранник	9 мм	10 мм	11,2 мм	
Вес	0,08 кг	0,11 кг	0,13 кг	0,15 кг

Артикул	727S4=16	727S4=17	727S4=19
Исполнение	DIN 206, посадка H7, праворежущее, с винтовыми канавками		
Материал	HSS		
Ø	16 мм	17 мм	19 мм
Длина режущей части	87 мм	93 мм	
Хвостовик-четырёхгранник	12,5 мм	14 мм	
Вес	0,23 кг	0,27 кг	0,33 кг

► Промежуточные размеры поставляются по запросу.

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



### 727S3=\* Развертка с длинным ножом

Артикул	727S3=1	727S3=2	727S3=3
Исполнение	праворежущий нож		
Материал	HSS		
Ø	12-13,5 мм	13,5-15,5 мм	15,5-17,5 мм
Длина режущей части	70 мм	80 мм	90 мм
Хвостовик-четырёхгранник	6,2 мм	7 мм	8 мм
Вес	0,1 кг	0,15 кг	0,21 кг



## Зенкеры

### 726W8 Коническая зенковка, 90°

Артикул	726W8
Материал	HSS
Ø гильзы	8 мм
Внешний Ø	12,5 мм
Вес	0,026 кг
Применение для	зенкования отверстий под винты со сферической головкой в культиприемниках из литьевых смол



### 726S7 Коническая зенковка, 90°

Артикул	726S7
Материал	HSS
Ø гильзы	9 мм
Внешний Ø	13 мм
Вес	0,021 кг
Применение для	зенкования отверстий под винты с полупотайной головкой с крестовым шлицем 501T7



### 726W6 Зенкер с цапфой

Артикул	726W6
Исполнение	четыре резца, цилиндрический хвостовик
Исполнение	с 2-мя сменными цапфами для резьбовых соединений 8 и 10 мм на столе SACH*
Материал	инструментальная сталь
Ø гильзы	13 мм
Вес	0,2 кг
Применение для	сверления отверстия для пропуска влаги в стопах SACH*



\* SACH: Solid Ankle Cushion Heel (жесткая голень, упругая пятка)



## 726S1=\* Зенкер с цапфой

Артикул	726S1=8	726S1=9	726S1=10	726S1=11	726S1=12
Исполнение	три резца, цилиндрический хвостовик				
Материал	HSS				
Ø гильзы	8 мм	10 мм			
Внешний Ø	8 мм	9 мм	10 мм	11 мм	12 мм
Цапфа Ø	3 мм			4 мм	
Вес	0,015 кг	0,02 кг	0,025 кг	0,03 кг	



Артикул	726S1=13.5	726S1=14	726S1=15	726S1=16	726S1=18	726S1=19
Исполнение	три резца, цилиндрический хвостовик					
Материал	HSS					
Ø гильзы	10 мм		13 мм			16 мм
Внешний Ø	13,5 мм	14 мм	15 мм	16 мм	18 мм	19 мм
Цапфа Ø	4 мм					5 мм
Вес	0,035 кг	0,04 кг	0,05 кг	0,06 кг	0,065 кг	0,07 кг

Артикул	726S1=20	726S1=21	726S1=22	726S1=24	726S1=25	726S1=30
Исполнение	три резца, цилиндрический хвостовик					
Материал	HSS					
Ø гильзы	16 мм					
Внешний Ø	20 мм	21 мм	22 мм	24 мм	25 мм	30 мм
Цапфа Ø	5 мм					
Вес	0,08 кг	0,085 кг	0,09 кг	0,11 кг	0,115 кг	0,15 кг

## 726Y1 Набор зенкеров с цапфами, HSS

Артикул	726Y1
Исполнение	с тремя резцами
Материал	HSS
Вес	0,97 кг
Объем поставки	набор из 8-ти предметов в деревянной подставке: Ø 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24 и 30 мм



## Инструменты для фиксации

### 711Z1=\* Зажим

Артикул	711Z1=110	711Z1=155
Материал	прессованная листовая сталь	
Длина	110 мм	155 мм
Вес	0,05 кг	0,155 кг



### 711Z2=\* Зажим

Артикул	711Z2=110	711Z2=155
Исполнение	с защитной накладкой	
Материал	прессованная листовая сталь	
Длина	110 мм	155 мм
Вес	0,05 кг	0,16 кг



### 711Z3=\* Зажим

Артикул	711Z3=75	711Z3=95	711Z3=125
Исполнение	широкое исполнение		
Материал	прессованная листовая сталь		
Длина	75 мм	95 мм	125 мм
Вес	0,03 кг	0,04 кг	0,06 кг



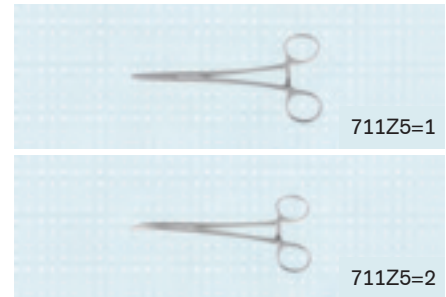
### 712A1=\* Струбцина

Артикул	712A1=160	712A1=200	712A1=250	712A1=300	712A1=400	712A1=500
Исполнение	захваты из ковкого чугуна, профилированная стальная скользящая шина, деревянная рукоятка					
Ширина раскрытия для зажима	160 мм	200 мм	250 мм	300 мм	400 мм	500 мм
Вылет	80 мм	100 мм	120 мм	140 мм	175 мм	120 мм
Вес	0,73 кг	1,08 кг	1,64 кг	2,1 кг	2,7 кг	2,9 кг



### 711Z5=\* Зажим для перевязок

Артикул	711Z5=1	711Z5=2
Исполнение	прямое	изогнутое
Длина	180 мм	
Вес	0,06 кг	
Применение для	зажим для фиксации биндажей верхней конечности	



## Зажимы

### 711F1 Ручные тиски

Артикул	711F1
Материал	кованая сталь
Длина	120 мм
Ширина губок	40 мм
Ширина раскрытия для зажима	22 мм
Вес	0,52 кг
Применение для	фиксации мелких деталей



### 711F2 Ручные тисочки с рукояткой

Артикул	711F2
Материал	кованая сталь
Длина	130 мм
Ширина губок	20 мм
Ширина раскрытия для зажима	8 мм
Вес	0,08 кг



### 711K1 Клупп для кнопок

<b>Артикул</b>	<b>711K1</b>
<b>Исполнение</b>	2 крепления для приклепки кнопок для пелотов
<b>Материал</b>	кованая сталь
<b>Длина</b>	110 мм
<b>Вес</b>	0,22 кг



1

2

3

### 711R1 Угловые тисочки

<b>Артикул</b>	<b>711R1</b>
<b>Материал</b>	кованая сталь
<b>Наклон зева</b>	45°
<b>Длина</b>	150 мм
<b>Ширина губок</b>	38 мм
<b>Ширина раскрытия для зажима</b>	25 мм
<b>Вес</b>	1,25 кг



4

5

6

7

## Гвоздезабиватели

### 756E10=3 Гвоздезабиватель быстрого действия (ручной степлер)

<b>Артикул</b>	<b>756E10=3</b>
<b>Для</b>	скоб размером от 6 до 14 мм
<b>Исполнение</b>	массивный металлический корпус
<b>Вес</b>	0,8 кг
<b>Применение для</b>	забивания гвоздей, скрепления скобами, обшивки, обтяжки и т.п. дерева, кожи, ткани, пленки, картона, бумаги
<b>Объем поставки</b>	обойма на 100 скоб



8

9

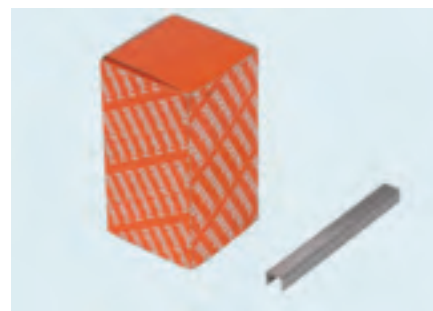
10

11

### Комплектующие для гвоздезабивателя быстрого действия (ручного степлера) 756E10=3

#### 756Y69=\* Скобы из плоской проволоки

Артикул	756Y69=6	756Y69=8	756Y69=10	756Y69=12	756Y69=14
<b>Для</b>	гвоздезабивателя быстрого действия (ручного степлера) 756E10=3				
<b>Длина скоб</b>	6 мм	8 мм	10 мм	12 мм	14 мм
<b>Ширина спинки</b>	12,5 мм				
<b>Вес</b>	0,4 кг		0,5 кг	0,6 кг	0,7 кг
<b>Объем поставки</b>	1 упаковка = 5.000 штук				



12

13

14

15

16

17

18

19

• Продажа осуществляется только в упаковочных единицах.



## Скобоудалитель

### 799S4 Скобоудалитель

Артикул	799S4
Вес	0,1 кг
Применение для	удаления скоб



## Запасные части для скобоудалителя 799S4

### 799Y2 Запасные лезвия

Артикул	799Y2
Для	Скобоудалитель 799S4
Вес	0,02 кг



## Щетки

### 748B3 Ручная проволочная щетка

Артикул	748B3
Исполнение	четырёхрядное
Длина	300 мм
Вес	0,15 кг



### 748B2 Щётка для очистки напильников

Артикул	748B2
Длина	250 мм
Ширина	40 мм
Вес	0,085 кг



### 748B6 Инструмент с деревянной ручкой для придания коже шероховатости

Артикул	748B6
Длина	200 мм
Вес	0,14 кг



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



## Запасные части для инструмента с деревянной ручкой для придания коже шероховатости 748B6

### 748Y1 Запасной скребок

<b>Артикул</b>	<b>748Y1</b>
<b>Для</b>	инструмента для придания коже шероховатости 748B6
<b>Длина</b>	100 мм
<b>Вес</b>	0,015 кг



## Кисти

### 747A1=\* Плоская кисть

Артикул	747A1=16	747A1=20
<b>Исполнение</b>	светлая натуральная щетина в металлической обойме	
<b>Ширина</b>	16 мм	20 мм
<b>Вес</b>	0,01 кг	0,015 кг



### 747A2=\* Круглая кисть

Артикул	747A2=6	747A2=12
<b>Исполнение</b>	светлая натуральная щетина в пластиковой обойме	
<b>Ø</b>	25 мм	40 мм
<b>Вес</b>	0,05 кг	0,105 кг



### 747A4 Кисть с тонкой щетиной

<b>Артикул</b>	<b>747A4</b>
<b>Исполнение</b>	3/4"
<b>Вес</b>	0,01 кг



## Емкости

### 754M4=\* Запасная емкость

Артикул	754M4=0.45	754M4=0.9	754M4=1.5
<b>Материал</b>	пластмасса		
<b>Объем</b>	450 мл	900 мл	1.500 мл
<b>Вес</b>	0,18 кг	0,33 кг	0,385 кг
<b>Применение для</b>	клеящих веществ, лака и т.п.		
<b>Объем поставки</b>	вкл. кисть 747A11=0.45	вкл. кисть 747A11=0.9	вкл. кисть 747A11=1.5



### 754W11 Емкость для краски

<b>Артикул</b>	<b>754W11</b>
<b>Исполнение</b>	с крышкой
<b>Материал</b>	пластик
<b>Объем</b>	са. 6.000 мл
<b>Вес</b>	0,53 кг
<b>Применение для</b>	лаков, наносимых методом погружения



1

2

3

### 754M3 Емкость для талька

<b>Артикул</b>	<b>754M3</b>
<b>Материал</b>	пластик
<b>Объем</b>	са. 200 мл
<b>Вес</b>	0,035 кг



4

5

6

### 754M5 Шприц-масленка

<b>Артикул</b>	<b>754M5</b>
<b>Исполнение</b>	со встроенным насосом
<b>Материал</b>	пластик
<b>Объем</b>	са. 300 мл
<b>Вес</b>	0,16 кг



7

8

9

### 754B4 Увлажнитель

<b>Артикул</b>	<b>754B4</b>
<b>Габариты, ØxВ</b>	180 x 200 мм
<b>Исполнение</b>	увлажнитель с резьбой 1 1/4" NPSM, тарелка для увлажнения, насос, интегрированный в тарелку предохранительный затвор защищает от проникновения обратного удара пламени, устойчивая конструкция благодаря большому диаметру
<b>Материал</b>	резервуар из оцинкованной стали с дополнительной окраской в сигнально-желтый цвет, с защитным пластиковым кольцом
<b>Объем</b>	1 л
<b>Вес</b>	0,9 кг
<b>Применение для</b>	безопасного увлажнения губок и салфеток, оптимальная дозировка жидкости (остаток стекает обратно в резервуар)



10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

# Оборудование для склада

Упорядоченное и аккуратное хранение поможет Вам контролировать наличие товарно-материальных ресурсов на складе. Это позволит оптимизировать наличие складских запасов и своевременное обеспечение нужными материалами.

В этой главе Вы найдете всю необходимую технику для организации Вашего склада.

Подшипники ..... 370



## Подшипники

### 758F30=\* Складской шкаф, большой

Артикул	758F30=1	758F30=2
Исполнение	максимальная грузоподъемность 800 кг, двойной запор на верхней и нижней сторонах	
Размеры ШхГхВ	1 023 x 400 x 2 000 мм	1 023 x 555 x 2 000 мм
Промежуточные полки	4 шт.	
Материал	сталь	
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	
Грузоподъемность каждой полки	100 кг	

• Декорация не входит в комплект поставки.



### 758F8=\* Складской шкаф

Артикул	758F8=1	758F8=2
Исполнение	2 створчатые двери	
Размеры ШхГхВ	670 x 260 x 2 000 мм	670 x 260 x 1 575 мм
Промежуточные полки	15 шт.	11 шт.
Ящики из полиэтилена 95 x 77 x 140	54 шт.	36 шт.
Ящики из полиэтилена 140 x 122 x 200	28 шт.	24 шт.
Материал	Стальной лист	
Вес	81,7 кг	75,3 кг
Цвет	светло-серый (RAL 7035)	



### 758Y9=\* Контейнеры с открытой фронтальной частью

Артикул	758Y9=1	758Y9=2	758Y9=3	758Y9=4	758Y9=5	758Y9=6
Материал	Полиэтилен					
Размеры снаружи ШхГхВ	103 x 75 x 160 мм	150 x 125 x 230 мм	210 x 145 x 350 мм	210 x 200 x 350 мм	315 x 200 x 500 мм	230 x 115 x 500 мм
Вес	0,09 кг	0,24 кг	0,43 кг	0,62 кг	1,22 кг	0,95 кг
Цвет	синий					



### 758R20 Стеллаж с контейнерами с открытой фронтальной частью

Артикул	758R20
Исполнение	12 полок, 83 контейнера с открытой фронтальной частью, включающих в себя: - 45 контейнеров: 95 x 160/140 x 75 мм - 30 контейнеров: 140 x 230/200 x 130 мм - 8 контейнеров: 200 x 350/300 x 145 мм
Размеры ШхГхВ	1 067 x 542 x 1 817 мм
Материал	сталь
Цвет	светло-серый (RAL 7035)



1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17  
18  
19



## 758Y10=\* Шкафчик для хранения мелких деталей



Артикул	758Y10=1	758Y10=2	758Y10=3	758Y10=6
<b>Исполнение</b>	рама из листовой стали со сварным днищем, стекляннопозрачные выдвигаемые ящики с держателями для этикеток и боковыми направляющими салазками, предохранительный упор предотвращает выдвигаемые ящики от выпадения			
<b>Высота</b>	285 мм		420 мм	555 мм
<b>Размеры ШхГ</b>	307 x 150 мм			
<b>Количество выдвижных секций</b>	16 шт.	24 шт.	36 шт.	60 шт.
<b>Вес</b>	2,6 кг	2,7 кг	3,9 кг	5,2 кг
<b>Цвет</b>	антрацитовый			

## 758R9=\* Система стеллажей

Артикул	758R9=1	758R9=2
<b>Исполнение</b>	1 нижняя полка-днище, 1 верхняя полка, 4 угловые стойки, грузоподъемность каждой полки 200 кг, монтаж со вставными соединениями	1 нижняя полка-днище, 1 верхняя полка, 2 угловые стойки, грузоподъемность каждой полки 200 кг, монтаж со вставными соединениями
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1.055 x 500 x 2.171 мм	
<b>Вес</b>	24 кг	16,6 кг
<b>Цвет</b>	светло-серебристый, лаковое покрытие цвета слоновой кости	
<b>Применение для</b>	широкий спектр применения с возможностью изменения конструкции	
<b>Объем поставки</b>	<b>без промежуточной полки 758Y17</b>	
<b>Грузоподъемность каждой полки</b>	200 кг	
<b>Тип стеллажа</b>	Базовый стеллаж	Приставной стеллаж

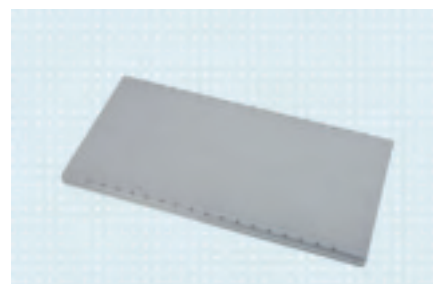


- Для придания стеллажам прочности в первой и каждой последующей третьей секции стеллажа необходимо смонтировать крестовые стяжки на задней стороне.

## Комплектующие для стеллажной системы 758R9=\*

### 758Y17 Промежуточная полка

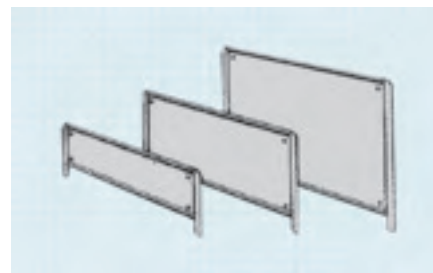
Артикул	758Y17
<b>Для</b>	стеллажной системы 758R9=*
<b>Исполнение</b>	промежуточные полки имеют пазы для установки разделительных перегородок 758Y18=*
<b>Размеры ШхГ</b>	995 x 500 мм
<b>Материал</b>	Стальной лист
<b>Допускаемая нагрузка</b>	200 кг
<b>Вес</b>	4,1 кг
<b>Цвет</b>	светло-серебристый, лаковое покрытие цвета слоновой кости





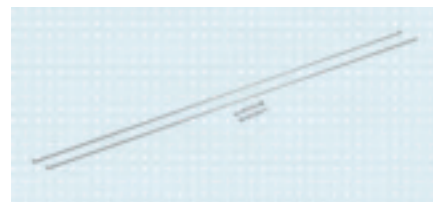
### 758Y18=\* Разделительная перегородка

Артикул	758Y18=100	758Y18=175	758Y18=275
Для	стеллажной системы 758R9=*		
Исполнение	разделительные перегородки закрепляются только на нижней промежуточной полке		
Высота	100 мм	175 мм	275 мм
Материал	стальной лист, оцинкованный		
Вес	0,2 кг	0,4 кг	0,5 кг



### 758Y50 Крестовая стяжка

Артикул	758Y50
Для	стеллажной системы 758R9=*
Вес	2 кг
Для стеллажей высотой	2.171 мм



- Крестовую стяжку необходимо смонтировать на задней стороне первой и каждой последующей третьей секции стеллажа.

### 758Y24=\* Контейнер стеллажный

Артикул	758Y24=1	758Y24=2	758Y24=3
Для	стеллажной системы 758R9=*		
Габариты ШхВ	300 x 200 мм	300 x 145 мм	162 x 115 мм
Материал	Пластмасса		
Длина	500 мм		
Количество	3 шт.		6 шт.
Вес	1,5 кг	1,2 кг	0,7 кг

В объем поставки 758Y24=3 входят 4 разделительные перегородки.



### 758R7 Стеллаж для полимерного сырья

Артикул	758R7
Исполнение	2 опорные рамы, 4 уровня для листового материала размером 2.000 x 1.000 мм
Размеры ШхГхВ	2.320 x 1.100 x 2.500 мм
Материал	сталь, с полимерным покрытием
Цвет	
Глубина полок	1.100 мм
Грузоподъемность секции	550 кг
Грузоподъемность	макс. 6.000 кг
Вес	189 кг
Цвет	зеленый (RAL 6011)



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

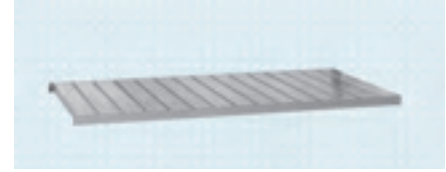
19



## Комплектующие для стеллажа для полимерного сырья 758R7

### 758Y13 Полка

<b>Артикул</b>	<b>758Y13</b>
<b>Габариты</b>	2.200 x 1.100 мм
<b>Для</b>	стеллажа для полимерного сырья 758R7
<b>Исполнение</b>	2 поперечные траверсы (сталь, с полимерным покрытием зеленого цвета (RAL 6011)) 22 сегмента (стальной лист с блестящей оцинковкой)
<b>Вес</b>	37,5 кг



### 758R8 Штанговый стеллаж

<b>Артикул</b>	<b>758R8</b>
<b>Исполнение</b>	2 стойки, 2 горизонтальных соединителя, 1 консоль для подвешивания с 5 кронштейнами из трубного профиля
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1.170 x 600 x 1.980 мм
<b>Материал</b>	сталь, с полимерным покрытием
<b>Вес</b>	50,7 кг
<b>Цвет</b>	зеленый (RAL 6011)



### 758R28=\* Стеллаж передвижной, ширина 1000 мм

Артикул	758R28=4	758R28=5	758R28=6
<b>Исполнение</b>	2 направляющих ролика, 2 фиксированных в своем положении ролика		
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 000 x 330 x 1 000 мм	1 000 x 330 x 1 300 мм	1 000 x 330 x 1 600 мм
<b>Материал</b>	сталь		
<b>Количество ярусов с полками</b>	4 шт.	5 шт.	6 шт.
<b>Вес</b>	31 кг	44,1 кг	51,2 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		



758R28=5

### 758R29=\* Стеллаж передвижной, ширина 1500 мм

Артикул	758R29=4	758R29=5	758R29=6
<b>Исполнение</b>	2 направляющих ролика, 2 фиксированных в своем положении ролика		
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 500 x 330 x 1 000 мм	1 500 x 330 x 1 300 мм	1 500 x 330 x 1 600 мм
<b>Материал</b>	сталь		
<b>Количество ярусов с полками</b>	4 шт.	5 шт.	6 шт.
<b>Вес</b>	48 кг	57,3 кг	66,6 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		



758R29=5

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19

### 758R21 Стеллаж передвижной

<b>Артикул</b>	<b>758R21</b>
<b>Исполнение</b>	3 полки, 3 бокса с 4 отделениями, выдвигная полка для работ по резке и склейке, 4 поворотных ролика
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 250 x 400 x 1 420 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Вес</b>	59,3 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



1

2

3

4

### 758R22=\* Стеллаж передвижной

Артикул	758R22=100	758R22=125	758R22=150
<b>Исполнение</b>	двойные полки для материалов и стелек, 4 поворотных ролика		
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 000 x 330 x 1 050 мм	1 250 x 330 x 1 050 мм	1 500 x 330 x 1 050 мм
<b>Материал</b>	сталь		
<b>Вес</b>	40,6 кг	46,8 кг	53 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)		



758R22=150

5

6

7

8

### 758R23 Стеллаж передвижной

<b>Артикул</b>	<b>758R23</b>
<b>Исполнение</b>	5 полок, 4 поворотных ролика
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 250 x 400 x 1 100 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Вес</b>	46 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)



9

10

11

### 758R24 Тележка для хранения материала

<b>Артикул</b>	<b>758R24</b>
<b>Исполнение</b>	84 контейнера с открытой фронтальной частью 140 x 230 x 130 мм
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 023 x 613 x 1 430 мм
<b>Вес</b>	60 кг
<b>Цвет</b>	серый



12

13

14

15

### 758R27 Тележка для хранения материала

<b>Артикул</b>	<b>758R27</b>
<b>Исполнение</b>	6 секций, 4 направляющих ролика
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 000 x 650 x 600 мм
<b>Материал</b>	сталь
<b>Вес</b>	74 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)
<b>Применение для</b>	хранения листового материала



16

17

18

19

### 758R25 Передвижной складской стол

<b>Артикул</b>	<b>758R25</b>
<b>Исполнение</b>	10 полок для хранения листового материала, 4 допускающих большую нагрузку ролика, мультиплексная столешница 40 мм
<b>Размеры ШxГxВ</b>	2 100 x 850 x 1 250 мм
<b>Материал</b>	сталь/дерево
<b>Вес</b>	265 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)

- По запросу возможна поставка передвижного складского стола других размеров и без роликов.



1

2

3

4

5

### 758R26 Передвижной модуль для хранения материала

<b>Артикул</b>	<b>758R26</b>
<b>Исполнение</b>	7 вертикальных и 10 горизонтальных секций для хранения листового материала, 56 отделения для хранения рулонного материала, 4 допускающих большую нагрузку ролика, мультиплексная столешница 40 мм
<b>Размеры ШxГxВ</b>	2 100 x 850 x 2 330 мм
<b>Материал</b>	сталь/дерево
<b>Вес</b>	605 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)

- По запросу возможна поставка передвижного модуля для хранения материала других размеров и без роликов.



6

7

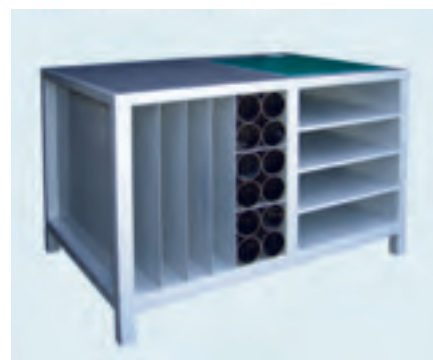
8

9

### 758A60 Стол для работ по склейке с местом для хранения материала

<b>Артикул</b>	<b>758A60</b>
<b>Исполнение</b>	подходит для подключения к внешней установке для аспирации паров
<b>Исполнение</b>	4 вертикальных и 4 горизонтальных секций для хранения листового материала, опционально – подвод системы аспирации из 4 вертикальных секций, 12 отделений для хранения рулонного материала
<b>Размеры ШxГxВ</b>	1 500 x 1 000 x 1 000 мм
<b>Аспирационный штуцер Ø</b>	125 мм
<b>Расход воздуха</b>	рекомендуется 270 м³/ч
<b>Материал</b>	сталь/дерево
<b>Вес</b>	244 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый (RAL 7035)

- По запросу возможна также поставка стола с системой аспирации паров клея и местом для хранения материала с другими габаритными размерами.  
Для перемещения стола в нужное место требуется наличие дверного проема с шириной мин. 1000 мм.



10

11

12

13

14

15

16

17

18

19





### 758A61 Раскройный стол с выдвижными полками

<b>Артикул</b>	<b>758A61</b>
<b>Исполнение</b>	мультиплексная столешница 40 мм, 6 деревянных выдвижных полок
<b>Размеры ШхГхВ</b>	1 480 x 1 220 x 1 050 мм
<b>Материал</b>	сталь/дерево
<b>Вес</b>	319 кг
<b>Цвет</b>	светло-серый



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19





1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19

# Средства индивидуальной защиты

Для работы с продуктами, которые в соответствии с Постановлением по вредным веществам (GefStoffV) являются химически вредными веществами, компания Ottobock предлагает комплекс средств индивидуальной защиты. Здесь представлены продукты для защиты рук, лица, глаз, дыхательных путей и других частей тела. Необходимую информацию о средствах индивидуальной защиты, которые следует использовать при работе с соответствующим продуктом, Вы можете найти в наших сертификатах безопасности. Кроме того, наша компания предлагает спектр изделий, которые применяются в рамках оказания первой медицинской помощи при несчастных случаях, такие, как, например, станцию для промывания глаз или аптечку.

## 641Н3 Термозащитные перчатки

<b>Артикул</b>	<b>641Н3</b>
<b>Исполнение</b>	с огнезащитной пропиткой
<b>Исполнение</b>	с манжетой
<b>Материал</b>	хлопчатобумажная махровая ткань
<b>Длина</b>	280 мм
<b>Вес</b>	0,17 кг
<b>Цвет</b>	цвет небеленого полотна
<b>Применение для</b>	обработки полимеров
<b>Объем поставки</b>	1 пара



1

2

3

4

## 641Н13 Термозащитные перчатки

<b>Артикул</b>	<b>641Н13</b>
<b>Исполнение</b>	внутренняя сторона с начесом, мягкая, плотное качество, хороший покррой, способствующий дыханию, цвет небеленого полотна, с огнезащитной пропиткой
<b>Исполнение</b>	с манжетой
<b>Материал</b>	хлопчатобумажное джерси
<b>Длина</b>	240 мм
<b>Вес</b>	0,11 кг
<b>Цвет</b>	песочный/бежевый
<b>Применение для</b>	обработки пластмасс
<b>Объем поставки</b>	1 пара



5

6

7

8

9

## 641Н14=\* Легкие перчатки для защиты от порезов

<b>Артикул</b>	<b>641Н14=7</b>	<b>641Н14=8</b>	<b>641Н14=9</b>	<b>641Н14=10</b>
<b>Размер</b>	7	8	9	10
<b>Исполнение</b>	хорошее схватывание предметов, воздухопроницаемые, влажноотталкивающие			
<b>Цвет</b>	серый			
<b>Применение для</b>	работ, при выполнении которых существует опасность получения порезов и, одновременно с этим, важно удобное схватывание и удерживание предметов при манипуляции с ними			
<b>Объем поставки</b>	1 пара			



10

11

12

13

## 641Н15=\* Перчатки для защиты от механических воздействий

<b>Артикул</b>	<b>641Н15=8</b>	<b>641Н15=9</b>	<b>641Н15=10</b>	<b>641Н15=11</b>
<b>Размер</b>	8	9	10	11
<b>Исполнение</b>	с частичным покрытием, масло-, жиро- и водоотталкивающие, высокая степень удерживания предметов			
<b>Исполнение</b>	перчатка с пятью пальцами, с брезентовой манжетой, резиновая лента на тыльной стороне			
<b>Материал</b>	покрытая нитрилом ткань с хлопчатобумажным джерси			
<b>Цвет</b>	серый/коричневый			
<b>Объем поставки</b>	1 пара			



14

15

16

17

18

19



## 641Н16=\* Защитные перчатки для работы с химикатами

Артикул	641Н16=8	641Н16=9	641Н16=10
Размер	8	9	10
Исполнение	гибкие, замшевидная отделка сокращает потоотделение, благодаря своей длине 300 мм перчатка защищает также и достаточную часть предплечья от контакта с химикатами		
Материал	нитрил		
Длина	300 мм		
Цвет	зеленый		
Применение для	защищает от большого числа химикатов		
Объем поставки	1 пара		



1

2

3

4

5

## 641Н17=\* Защитные перчатки для работы с химикатами

Артикул	641Н17=7	641Н17=8	641Н17=9	641Н17=10
Размер	7	8	9	10
Исполнение	благодаря шероховатым кончикам пальцев перчатки обеспечивается хорошее схватывание и удерживание (даже влажных) предметов, отличный покррой позволяет работать в перчатке долгое время без утомления			
Материал	нитрил			
Цвет	синий			
Применение для	защищает от большого числа химикатов			
Объем поставки	100 шт.			



6

7

8

9

## 641Н18=\* Защитные перчатки для работы с химикатами

Артикул	641Н18=8	641Н18=9	641Н18=10
Размер	8	9	10
Исполнение	газонепроницаемые, на внутреннюю поверхность перчатки нанесен легкий слой талька, который позволяет легко надевать и снимать перчатку		
Материал	бутиловый каучук		
Цвет	черный		
Применение для	защищает от большого числа химикатов		
Объем поставки	1 пара		



10

11

12

## 641Н9=2 перчатка для обследования, не содержит латекса

Артикул	641Н9=2
Размер	7 - 8
Исполнение	нейтральная форма, без талька, высокоэластичные, нестерильные
Материал	нитрил
Цвет	синий
Объем поставки	100 шт.



13

14

15

16

## 641Н12 Латексные перчатки для работ с гипсом

Артикул	641Н12
Размер	7 1/2
Исполнение	обеспечивают оптимальное захватывание и удерживание предметов, неопудренные, нестерильные
Применение для	работ с гипсом
Объем поставки	100 шт.



17

18

19



## 641Н1 Одноразовые перчатки

<b>Артикул</b>	<b>641Н1</b>
<b>Материал</b>	ПВХ
<b>Вес</b>	0,338 кг
<b>Объем поставки</b>	100 пар



1

2

3

## 641Н2 Рабочие перчатки

<b>Артикул</b>	<b>641Н2</b>
<b>Исполнение</b>	с резиновой лентой на тыльной стороне
<b>Материал</b>	кожа и текстиль
<b>Вес</b>	0,11 кг



4

5

6

## 756У8 Защитные перчатки

<b>Артикул</b>	<b>756У8</b>
<b>Исполнение</b>	с длинными манжетами
<b>Материал</b>	хромовый спилок
<b>Длина</b>	350 мм
<b>Вес</b>	0,18 кг
<b>Применение для</b>	сварочных работ



7

8

9

## 641S1 Фартук для работ с гипсом

<b>Артикул</b>	<b>641S1</b>
<b>Длина</b>	100 кг
<b>Ширина</b>	80 кг
<b>Вес</b>	0,75 кг
<b>Цвет</b>	белый
<b>Применение для</b>	работы с гипсом



10

11

12

## 756У14 Фартук для сварочных работ

<b>Артикул</b>	<b>756У14</b>
<b>Исполнение</b>	2 регулируемых ремешка
<b>Габариты ШxВ</b>	ок. 800 x 1.000 мм
<b>Материал</b>	хромовый спилок
<b>Вес</b>	1,2 кг



13

14

15

## 756У7 Щиток сварочный

<b>Артикул</b>	<b>756У7</b>
<b>Исполнение</b>	атермические стекла (класс защиты 9A DIN) и бесцветные насадочные стекла (сменные), с рукояткой
<b>Материал</b>	синтетическое волокно
<b>Вес</b>	0,39 кг
<b>Указания</b>	Залпасные части: бесцветное насадочное стекло 756Z2=1 атермическое стекло (класс защиты 9A DIN) 756Z2=2



16

17

18

19



## 756Y6=\* Защитные очки

Артикул	756Y6=1	756Y6=2
Исполнение	бесцветные пластиковые стекла	атермические стекла, для сварочных работ (класс защиты 5A DIN)
Исполнение	откидная боковая защита, регулируемые дужки	
Материал	нейлон	
Вес	0,03 кг	0,06 кг



## Запасные части для защитных очков 756Y6=\* 1

## 756Z1=\* Запасные стекла 2

Артикул	756Z1=1	756Z1=2
Для	756Y6=1 Защитные очки	756Y6=2 Защитные очки
Исполнение	бесцветные насадочные стекла	атермические стекла 5A DIN



## 756Y15 Защитный щиток для лица 3

Артикул	756Y15
Исполнение	регулировка в соответствии с размером головы осуществляется с помощью поворотного фиксирующего механизма
Исполнение	незапотевающее пластиковое стекло 540 x 195 мм, толщина 1 мм
Материал	пластмасса
Вес	0,25 кг



## Запасные части для защитного щитка для лица 756Y15=\* 4

## 756Y16 Запасное стекло для защитного щитка для лица 5

Артикул	756Y16
Для	защитного щитка для лица 756Y16



## 756Y22 Одноразовые маски для защиты от мелкой пыли

Артикул	756Y22=1	756Y22=1V	756Y22=2	756Y22=2V	756Y22=3V
<b>Исполнение</b>	Фильтрующая полумаска, применяющаяся в промышленных условиях, а также в мастерских при выполнении работ, сопровождающихся интенсивным пылеобразованием. Патентованный многослойный материал Synsafe обеспечивает минимальное сопротивление дыханию и максимальную фильтрующую способность. Легкая, удобная в использовании маска с большой емкостью и высоким комфортом при ношении. Гигиеничная индивидуальная упаковка защищает от загрязнений и гарантирует тщательную и оперативную защиту дыхательных путей. Маска упакована в согнутом виде, поэтому её можно легко носить в кармане. Клапан выдоха приспособлен для длительного использования и обеспечивает комфортное дыхание. Степени защиты и свидетельства об испытаниях в соответствии со стандартом EN 149:2001. Защита от твердых и жидких частиц.				
<b>Класс защиты</b>	FFP1(1)	FFP1(1)	FFP2 (2)	FFP2 (2)	FFP3 (3)
<b>Клапаны</b>	без клапана (-)	с клапаном (V)	без клапана (-)	с клапаном (V)	
<b>Вес</b>	12 г	18 г	22 г	28 г	
<b>Цвет</b>	темно-синий		голубой		белый



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

**Рекомендация по практическому применению:**

- FFP1
- до 4-кратного превышения ПДК
- защита от твердых и жидких частиц
- фрезерование, шлифование, пиление, подметание пола
- FFP2
- до 10-кратного превышения ПДК
- защита от твердых и жидких частиц
- работа с дубовой древесиной, сварка, распыление эмульсий с низким давлением паров, работы по нанесению покрытий, обработка углеродистого пластика или стекловолокна (например, резка)
- FFP3
- до 30-кратного превышения ПДК
- защита от твердых и жидких частиц
- распыление лаков, шлифование отвержденного углеродистого пластика или стекловолокна
- FFP = Filtering Face Piece (фильтрующая лицевая маска)



## 756Y17 Защитные наушники

<b>Артикул</b>	<b>756Y17</b>
<b>Исполнение</b>	простая регулировка, без выступающих боковых частей, отличные изоляционные свойства
<b>Исполнение</b>	АБС-пластик, широкая прилегающая поверхность с мягкой набивкой
<b>Вес</b>	0,21 кг
<b>Цвет</b>	зеленый



1

2

3

4

## 756Y80 Респиратор для защиты дыхательных путей

<b>Артикул</b>	<b>756Y80</b>
<b>Размер</b>	средний/большой
<b>Исполнение</b>	респиратор, благодаря хорошей посадке отличается такой же герметичностью, как и противогаз; приятный для кожи материал протестирован согласно EN 140, маркирован знаком CE
<b>Исполнение</b>	конструкция оголовья с несоскальзывающими ремнями позволяет легко надевать и снимать респиратор
<b>Вес (без фильтра)</b>	0,19 кг
<b>Применение для</b>	использования вместе с пылевым фильтром, газовым или комбинированным фильтром; с резьбовым соединением для смены фильтров Rd 91, ремни оголовья не давят на голову при ношении защитной каски, соответствует нормам EN 140, с маркировкой CE
<b>Объем поставки</b>	без фильтра



5

6

7

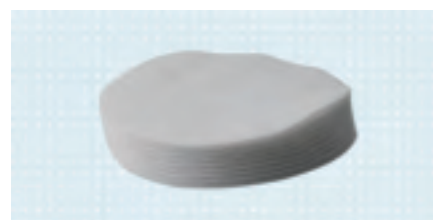
8

9

## Комплектующие для респиратора для защиты дыхательных путей 756Y80

## 756Z5 Фильтр для грубой пыли

<b>Артикул</b>	<b>756Z5</b>
<b>Для</b>	респиратора для защиты дыхательных путей 756Y80
<b>Вес</b>	0,15 кг
<b>Применение для</b>	Фильтр предварительной очистки для фильтра с разъемом Rd 91
<b>Объем поставки</b>	50 шт.



10

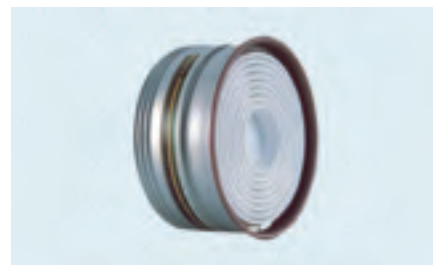
11

12

13

## 756Z4 Комбинированный фильтр

<b>Артикул</b>	<b>756Z4</b>
<b>Для</b>	респиратора для защиты дыхательных путей 756Y80
<b>Исполнение</b>	пылевой фильтр класса A1-P2, прошел испытание в соответствии со стандартом EN 141, с маркировкой CE
<b>Исполнение</b>	фильтр с резьбовым креплением для разъема Rd 91
<b>Вес</b>	0,55 кг
<b>Объем поставки</b>	5 шт.



14

15

16

- Разъяснения по классу A1-P2:  
A = органические газы, 1 = небольшая удерживающая способность  
P = частицы, 2 = средняя удерживающая способность

17

18

19

## 754Т3 Переносной футляр

<b>Артикул</b>	<b>754Т3</b>
<b>Для</b>	Респиратор для защиты дыхательных путей
<b>Исполнение</b>	с плечевым ремнем
<b>Вес</b>	0,38 кг



1

2

3

## 758Х5 Аптечка с перевязочным материалом

<b>Артикул</b>	<b>758Х5</b>
<b>Исполнение</b>	с настенным креплением
<b>Размеры ШхГхВ</b>	260 x 170 x 80 мм
<b>Глубина</b>	80 мм
<b>Вес</b>	1,8 кг
<b>Применение для</b>	предприятий и помещений с особым режимом (в Германии в соответствии с § 39)



4

5

6

7

## Комплектующие для аптечки первой помощи 758Х5

## 758У76 Сменный комплект для аптечки с перевязочным материалом

<b>Артикул</b>	<b>758У76</b>
<b>Для</b>	аптечки первой помощи 758Х5
<b>Исполнение</b>	согласно DIN 13157



8

9

10

11

12

13

## 758У77 Комплект для замены для аптечки с перевязочными материалами

<b>Артикул</b>	<b>758У77</b>
<b>Для</b>	аптечки первой помощи 758Х5
<b>Исполнение</b>	согласно DIN 13157



14

15

16

## 758Х13 Диспенсер для пластыря

<b>Артикул</b>	<b>758Х13</b>
<b>Исполнение</b>	возможна комплектация различными типами пластыря, обслуживание одной рукой
<b>Исполнение</b>	с вставками для замены
<b>Размеры ШхГхВ</b>	230 x 55 x 120 мм
<b>Вес</b>	6 кг
<b>Применение для</b>	для предотвращения загрязнения оставшихся пластырей грязью и кровью, пластыри можно извлечь из диспенсера одной рукой движением вниз
<b>Объем поставки</b>	вкл. пластыри на текстильной основе 40 шт., водонепроницаемые пластыри 45 шт.



17

18

19



## 758Y83=\* Новый комплект для диспенсера для пластыря 758X13

Артикул	758Y83=1	758Y83=2
Габариты ДхШхВ	30 x 87 x 100 мм	
Исполнение	эластичные, протестировано на аллергию	
Применение для	заправки диспенсера для пластыря 758X13	
Объем поставки	1 комплект = пластыри на текстильной основе, 6 x 40 шт., включает в себя: 72 x 19 мм, 24 шт. 72 x 25 мм, 16 шт.	1 комплект = водонепроницаемые пластыри, 6 x 45 шт., включает в себя: 72 x 19 мм, 27 шт. 72 x 25 мм, 18 шт.



## 758X11 Блок для промывки глаз

Артикул	758X11
Исполнение	стационарный настенный со специальным кронштейном для крепления 2 флаконов с жидкостью для промывки глаз
Размеры ШхГхВ	260 x 350 x 100 мм
Материал	Стальной лист
Вес	2,3 кг
Цвет	ярко-белый (RAL 9016)
Объем поставки	без флаконов с жидкостью для промывки глаз



## Комплектующие для блока для промывки глаз 758X11

## 758Y100 Комплект флаконов с жидкостью для промывки глаз

Артикул	758Y100
Исполнение	2 флакона со стерильным, физиологическим, изотоническим раствором поваренной соли 0,9 %, 1000 мл для промывки глаз
Ø	80 мм
Высота	305 мм
Вес	2,3 кг



## 641F1 Пламегасящее одеяло

Артикул	641F1
Исполнение	DIN 14155
Размеры ШхГ	2.000 x 1.600 мм
Материал	из стеклоткани IG, с рельефом
Вес	1,7 кг
Цвет	белый



## 754F1 Емкость для хранения пламегасящего одеяла

Артикул	754F1
Размеры ШхГхВ	200 x 290 x 290 мм
Материал	оцинкованный стальной лист
Вес	4,4 кг
Цвет	красный (RAL 3000)
Объем поставки	без пламегасящего одеяла



## 756Y35 Газоанализатор в комплекте

<b>Артикул</b>	<b>756Y35</b>
<b>Исполнение</b>	1 сумка для переноски, 1 насос-пробоотборник для обнаружения газа для для быстрых измерений, 1 открыватель для индикаторных трубок, необходимые для технического обслуживания запасные части
<b>Вес</b>	0,75 кг



## Комплектующие для газоанализатора в комплекте 756Y35

## 756Y36=\* Индикаторные трубки

☛ Индикаторные трубки для других веществ поставляются по запросу.



Артикул	756Y36=1	756Y36=2	756Y36=3	756Y36=4	756Y36=5
<b>Для</b>	метилакрилат 5/а	определение направления потока	ацетон 100/б	толуол 100/а	этилацетат 200/а
<b>Диапазон измерений</b>	5-200 ppm	- ppm	100 - 12.000 ppm	100 - 1.800 ppm	200 - 3.000 ppm
<b>Вес</b>	0,085 кг				
<b>Объем поставки</b>	10 шт.				

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18
- 19



# Мастерская реабилитационной техники, мастерская для миоэлектрических изделий и мастерская контейнерного типа

В этой главе мы представим Вашему вниманию примеры планирования и концепции организации помещений контейнерной мастерской, мастерской для реабилитационной техники а также мастерской для миоэлектрических изделий.

## Мастерская реабилитационной техники

Регулировка, изменение и ремонт кресел-колясок проводятся в мастерской для реабилитационной техники. Для выполнения таких работ требуется такая концепция организации помещения, которая обеспечивает технику наличие достаточного пространства, например, для перемещения электрических кресел-колясок. Кроме того, в комплект оборудования мастерской для реабилитационной техники необходимо включить монтажную платформу для работы с инвалидными колясками.

## Мастерская для миоэлектрических изделий

Изготовление, функциональные испытания или ремонт протезов руки требуют наличия отдельного рабочего помещения, который не граничит непосредственно с "загрязненными" зонами.

## Мастерская контейнерного типа

Преимущества мобильной мастерской контейнерного типа заключаются в её универсальной и оперативной эксплуатации, максимальной мобильности и практичности, а также довольно небольших затратах на создание инфраструктуры. Ортопедическую мастерскую контейнерного типа можно в любое время быстро переместить в нужное место или расширить. Это объясняет множество вариантов такой мастерской с учетом Ваших индивидуальных пожеланий.

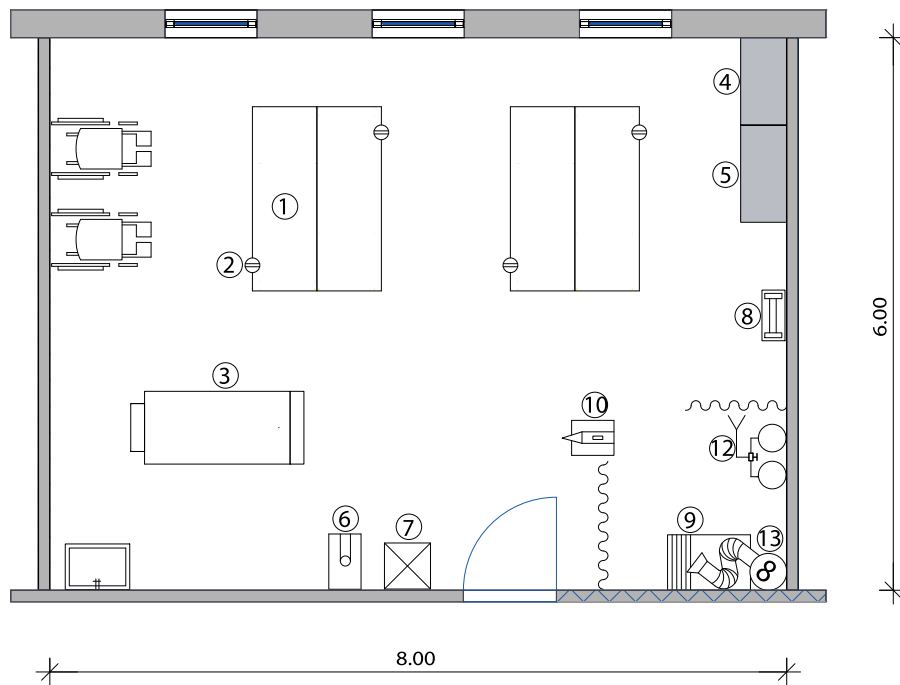
Мастерская реабилитационной техники .....	390
Мастерская для миоэлектрических изделий .....	391
Мастерская контейнерного типа .....	392



## Перечень оборудования мастерской реабилитационной техники



Концепция организации помещений и пример устройства помещения мастерской реабилитационной техники 3.11.  
(4 сотрудника)



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19



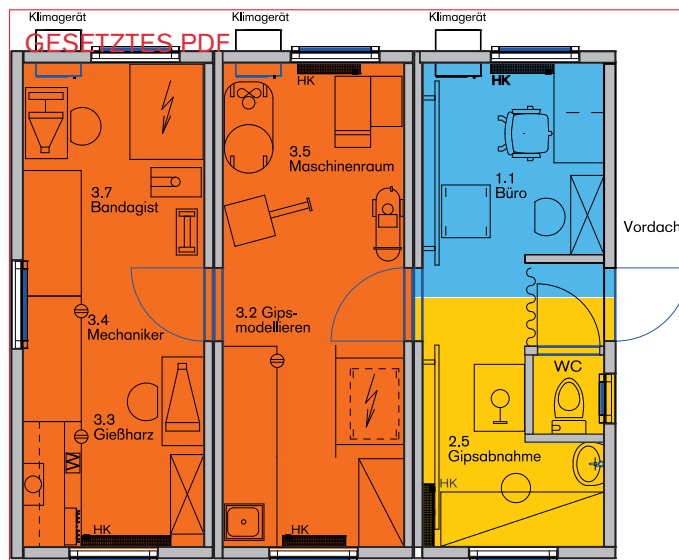
## Мобильные ортопедические мастерские на базе стандартизированных контейнеров

При создании концепции мастерских контейнерного типа компания Ottobock использовала накопленный в разных странах мира опыт работы над проектами по планированию и реализации мастерских различных размеров и различной специализации. Задача, которая стоит перед нами в условиях тесного сотрудничества с нашими клиентами заключается в наиболее выгодном комбинировании конструктивного качества специального стандартизированного контейнера с практичным техническим оборудованием компании Ottobock. Оперативное использование мобильных мастерских особенно положительно зарекомендовало себя в кризисных регионах, а также в таких местах, в которых отсутствуют подходящие для организации стационарных мастерских помещения и здания. Различные контейнерные модули можно объединить друг с другом для организации ортопедической мастерской различных размеров и с учетом соответствующей ситуации.

### Преимущества

- Использование отдельных модулей или группирование модулей, возможна интеграция в существующие здания
- Простая со строительной точки зрения установка на имеющиеся отдельные фундаменты
- Готовое к эксплуатации электрооборудование и санитарно-техническая техника
- Независимое энергоснабжение за счет энергоагрегатов или подключение к внешним коммуникациям
- Тщательная изоляция стен, потолков и полов
- Внутреннее оборудования, отличающееся простым уходом
- Комплексное решение ортопедической мастерской различных размеров
- Короткая фаза проектирования и комплектации оборудованием
- Быстрая поставка и использование в качестве грузового контейнера для транспортировки станков, оборудования и расходных материалов
- Монтаж и ввод в эксплуатацию в сжатые сроки
- Использование в качестве временной мастерской и выгодная последующая эксплуатация
- Расширение за счет включения дополнительных контейнеров для проживания пациентов, проведения семинаров, устройства реабилитационного центра и т.п.
- Выгодное соотношение цены и производительности
- Долгий ресурс за счет использования высококачественных материалов и детальных технических решений

В случае возникновения необходимости просто свяжитесь с нами. Мы будем рады разработать для Вас индивидуальный проект и составить предварительную смету расходов.



- Специальный информационный проспект "Модульные мастерские контейнерного типа" 646A47=D
- Мастерская контейнерного типа 646V30=D

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19



<b>A</b>		Аппарат	27, 29	<b>1</b>
Anatomical SIT-Cast	28	Аппарат для гипсования Ottobock	26	
<b>C</b>		Аптечка	385	<b>2</b>
C-Orthocryl	123	Ассистент	31	
<b>F</b>		<b>Б</b>		<b>3</b>
Flexam	235, 236, 237, 238, 239, 240, 241, 242, 243, 244, 245, 269	Байонет	261	
<b>L</b>		Блок	127, 303, 386	<b>4</b>
L.A.S.A.R.	66	Блокировочная	193	
LaserLine	66	Боек	352	<b>5</b>
<b>O</b>		Боковые	329, 332	
Orthotrack	231	Брусья	18, 19	<b>6</b>
<b>P</b>		Бункер	36	
PROS.A.*	68	Быстрозажимной	209	<b>7</b>
<b>T</b>		Быстроразъемная	132, 133	
ThermoLyn	95, 96	<b>В</b>		<b>8</b>
Thomaspant	304	Вакуумная	92, 278, 279	
<b>Y</b>		Вакуумная установка Ottobock	126	<b>9</b>
Y-образное	128	Вакуумное	92	
		Вакуумный	126, 129, 273, 274, 300	<b>10</b>
Flexam	243	Ванна	35	
Пильное	200	Ватерпас	311	<b>11</b>
Прижимной	277	Ввод	197	
Шлифовальная	251	Вентилятор	219	<b>12</b>
<b>Ё</b>		Верстак	47, 48, 49, 50, 101, 102, 110	
Ёмкость	305	Вертикальная	313, 314	<b>13</b>
<b>A</b>		Вертикально-сверлильный	205, 206, 207, 208	
Абразивный	216, 218	Взрывобезопасный	105	<b>14</b>
Аварийный	168	Вибратор	300	
Автоклав	300	Вилочный	325	<b>15</b>
Автоматический	351	Винт	74	
Адаптер	91, 93, 299	Винтовой	136, 284	<b>16</b>
Аккумуляторная	145, 148	Вкладыши	61	
Активатор	87	Водоотделитель	126	<b>17</b>
Алмазный	138, 146	Водяной	40, 89	
Антибактериальный	95, 96	Волосяная	271	<b>18</b>
		Вороток	359	
		Вощеная	291	<b>19</b>
		Вращающаяся	58	
		Вращающийся	22	
		Вспомогательное	44, 59, 72	
		Вспомогательный	315	
		Вставной	134	
		Выдвижной	106	
		Высокопроизводительная	168	
		Вытяжная	93, 119, 220	

Вытяжной	111, 112, 113, 114, 117, 165, 166, 167, 194, 215, 219	Закладная	315	1
		Закройные	335	
<b>Г</b>		Закройный	338	2
Г-образная	318	Закругленное	349	
Гаечный	168, 322, 358	Заостренная	169, 172	
Газоанализатор	387	Запасная	40, 366	3
Галогенная	165, 227, 287, 290	Запасное	43, 341, 382	
Гвоздезабиватель	364	Запасной	156, 210, 213, 268, 269, 282, 337, 366	4
Гвозди	155	Запасные	300, 340, 365, 382	
Гибкий	148, 258	Зарядное	67, 71	5
Гильза	44, 75	Защита	166, 217	
Гипсоотстойник	39	Защитная	57, 167	
Гладилка	294	Защитные	57, 380, 381, 382, 384	6
Головка	254	Защитный	166, 167, 220, 382	
Гониометр Ottobock	311	Звездочка	69	
Горелка	305	Зенкер	361, 362	7
Гратосниматель	340	Зубило	137	
Губки	57	<b>И</b>		8
<b>Д</b>		Идеальные	337	
Двойная	56, 104, 105	Изолирующий	167	9
Двойной	53, 56	Индикаторные	387	
Двухкулачковый	358	Инструмент	94, 316, 365	
Двухходовая	75, 88, 93, 120, 121	Инструменты	94	10
Деревянная	293	Испытательная	20	
Державка	174	Испытательная платформа Ottobock	20	11
Держатель	13, 14, 54, 55, 112, 119, 144, 304, 348	с наклонной поверхностью и		
Динамометрический	323	лестницей		
Диск	271	<b>К</b>		12
Дисковая	171, 270	Кабина	114	
Диспенсер	385	Керамическая	38	13
Доводочный	341, 357	Кисть	115, 140, 366	
Дозатор	32	Клепальная	328	
Дополнительная	68	Клещи	329, 330, 331, 332, 333	14
Дугообразный	313	Клещи-молоток	333	
Дыропробойник	332	Клиновыи	186	15
<b>Е</b>		Клупп	364	
Емкость	41, 42, 367, 386	Клюбы	294	
<b>Ж</b>		Ключ	176, 322	16
Желобчатая	342	Коврик	51, 55, 91, 106, 112	
<b>З</b>		Кожаный	256, 270	17
Зажим	54, 55, 362, 363	Колесико	312	
Зажимное	59, 120	Колодки-каблуки	71, 72	18
		Колпак	153	
		Кольцо-адаптер	75	
		Комбинированная	292	19

Комбинированный	140, 185, 326, 384	Лопатка	42
Комплект	27, 28, 67, 115, 140, 191, 319, 385, 386	Лоток	37
Компрессор	130, 132	<b>М</b>	
Компрессорная	131	Магнитный	328
Компрессорное	130, 132	Масло	129, 227, 287, 290, 292
Коническая	93, 361	Масштабная	309
Конический	177, 179	Машина	281, 282, 293
Коническое	357	Машинные	210
Консоль	94	Мерка	231
Контейнер	55, 372	Мерная	310
Контейнеры	370	Механические	299
Контурная	230	Мешалка	42
Конус	209	Мешок	63
Крепежная	94	Микрометр	310
Крепежный	69, 70	Миксер	43, 156
Крепление	74, 75	Мобильное	29
Кресло	15, 16, 17	Мобильные	392
Крестовая	234, 372	Мобильный	107, 128
Крестовина	133	Модельный	312
Крестовое	350	Модульное	107
Кромко-обрезные	337	Молоток	327, 328
Кромочная	172	Монтажная	63, 135
Кромочный	339	Мультиинструмент	151
Кронциркуль	313	Муфта	134
Круглая	366	<b>Н</b>	
Круглогубцы	330	Набор	94, 147, 153, 180, 181, 213, 260, 312, 316, 317, 318, 320, 321, 325, 347, 351, 353, 354, 355, 356, 357, 359, 362
Круглое	294	Навесная	102, 103, 104
Круглый	54, 346, 348	Навесной	111, 118
Крючки	53	Нагревательный	144
Крючок	54	Надставная	52
Кусачки	328	Наждачное	181
Кушетка	13	Наждачный	181, 187, 266, 267
<b>Л</b>		Наковаленки	328
Лазер	67	Наковальня	285
Лампа	115	Наконечник	322
Лампы	86	Напильник	345, 347
Латексные	380	Направляющие	69
Легкие	379	Направляющий	247
Лезвия	304	Насадка	133
Лента	121, 255, 308	Насадки	148
Ленточно-шлифовальный	183, 184, 185	Настенная	220
Ленточно-шлифовальный станок	184	Настенный	37
Ottobock		Настольная	106
Ленточнопильный	195, 196		
Линейка	309		
Листы	230		



Настольный	203, 204, 272	Перлоновый	122
Настольный шлифовальный станок	214	Перфорированная	52, 53
Ottobock		Перчатки	379
Натяжной	174	Печь	31
Нейлоновая	254	Пильное	150, 199, 200, 202, 344
Нивелирующий	66	Пильный	138, 145, 146
Нить	290	Пинцет	305
Новый	386	Пистолет-краскораспылитель	139
Нож	151, 168, 169, 305, 339, 340, 341	Пламегасящее	386
Нож-полумесяц	338	Пластиковая	40
Ножницы	304, 333, 334, 335, 336, 338	Пластиковый	89
Ножовка	343, 344	Пластинчатый	182
Ножовочное	343	Пластины	21
<b>О</b>		Платформа	17
Обдирочный	149	Плашка	359, 360
Обжимка	354	Плашкодержатель	359
Обувной	234	Плоская	366
Одноигольная	226, 291	Плоский	154
Однонаправленный	122	Плоскогубцы	330
Одноразовые	381, 383	Плоское	350
Одноразовый	189, 190, 191	Плющильный	326
Одноходовая	75, 120	Пневматическая	137, 138, 140, 191
Опора	15, 17, 36	Пневматический	137, 139, 247, 248
Опорная	18, 26, 30, 40, 58, 84, 85, 91	Пневмоблок	135
Оправка	172, 183	Подвижный	19
Оселок	342	Подологический	256, 257
Остроконечный	312	Подометр	15
Отбойной	219	Полировальная	303
Отвертка	317, 318, 319	Полировально-шлифовальный	183
Ответвитель	193	Полировальный	182, 255, 256, 303
Отвёртка	318	Полировочная	303
Отрезной	149	Полка	51, 373
<b>П</b>		Полотно	348
ПВС	123	Полукруглая	153, 265
Пазовая	170, 344	Полукруглый	345
Пальчиковая	268	Портновские	335
Пассатижи	330	Портновский	308
Педаля	91	Пресс	279
Передвижная	37	Пресс-форма	280
Передвижной	48, 188, 375	Прецизионные	198
Переносной	385	Прецизионный	312, 347
Переходная	209	Прибор	23, 72, 73, 275, 276, 310
Переходник	193	Приемные	26
Переходной	134	Прижимной	30, 274, 277, 278, 279
Перечень	390, 391	Приспособление	30
		Пробивные	337
		Пробойник	352, 353

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Пробойные	352	Ролик	230, 255, 304, 342	1
Проволочный	182	Рукоятка	294	2
Программное	73	Рулетка	308, 309	
Продувочный	139	Рулон	14	3
Прокладка	134, 140	Рулонный	112	
Промежуточная	234, 371	Ручка	345, 349	4
Проходные	338	Ручная	360, 365	
Прошивная	289	Ручной	278, 300, 350, 351, 358	5
Пружинный	310	Ручные	150, 363	
Прямая	343	Рычажные	213	6
Пуансон	285			
Пылесборник	154, 214	<b>С</b>		7
Пылесос	153	Сапожные	333	
Пылеулавливающий	190	Сапожный	327, 347	8
Пылеуловитель	189, 190	Сборник	41, 62, 63	
		Сборочный аппарат Ottobock	71	9
		Сварочное	143, 199	
		Сверла	356	10
		Сверлильный	209, 210, 258, 315	
		Светодиодная	165, 227	11
		Свинцовый	328	
		Сегмент	138, 146	12
		Сегментное	192, 221	
		Секция	112, 113	13
		Сетевой	119	
		Силиконовая	30	14
		Силовые	329	
		Система	371	15
		Складная	308	
		Складской	370	16
		Скобель	341	
		Скобоудалитель	365	17
		Скобы	139, 154, 364	
		Скорняжный	338	18
		Сменный	115, 145, 151, 385	
		Смола	122, 123	19
		Совок	42	
		Соединительная	193, 221	
		Соединительный	75, 199	
		Специальная	225, 264, 265	
		Специальное	135, 355	
		Спиральное	355	
		Спиральный	136	
		Спиртовая	305	
		Средство	23	
		Стандартное	348	
		Станция	35	

**Р**

Рабочая	283			
Рабочее	89, 90, 108, 109, 110			
Рабочие	381			
Рабочий	140, 233			
Развертка	361			
Разгонный	326			
Разделительная	372			
Разъем	56			
Раковина	38, 39			
Рама	39, 41, 83, 93, 213			
Рама-решетка	33			
Рамная	94			
Раскройный	49, 376			
Распуская	340			
Рашпиль	252, 255, 259, 349, 350			
Рашпильная	170, 171			
Револьверная	285			
Регулируемый	58, 311			
Резак	293			
Резальная	281			
Резинка	267			
Резиновые	28			
Резиновый	174, 176, 180, 181, 327			
Резьбовая	181, 182, 214			
Резьбовой	215, 299			
Рельефные	21			
Ремонтный	69			
Респиратор	384			
Решетка	36			
Рихтовальный	326			

Стационарный	129	Установочный	314	1
Стеллаж	35, 36, 82, 83, 370, 372, 373, 374	Устройство	115, 140, 217, 230, 282, 283, 315, 342	2
Стойка	39, 172, 215	Устройство для резки Ottobock	336	3
Стол	22, 32, 33, 34, 38, 100, 101, 218, 231, 232, 375	Утюжок	152	4
Столярный	346, 350	Учебные	21	5
Струбцина	363	<b>Ф</b>		6
Стул	14, 15, 22, 23, 61, 233	Фартук	219, 381	7
Стул-седло	61	Фасонные	28, 29	8
Ступенчатое	357	Фиксатор	42, 117	9
Стяжной	194, 221	Фильтр	126, 190, 384	10
<b>Т</b>		Фильтр-редуктор	134	11
Табурет	61, 233	Фреза	169, 261, 262, 263, 264, 265, 301, 302	12
Тазомер	311	Фрикционное	201	13
Тарелка	92	<b>Х</b>		14
Тексовытаскиватель	322	Хвостовик	258	15
Тележка	374	Холодоосушитель	132	16
Терапевтическая	13	<b>Ц</b>		17
Термозащитные	379	Цельная	281	18
Термофен	143, 144	Центровое	356	19
Термошкаф	79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 88	Цилиндр	174, 175, 176	
Тест-полоски	23	Циркуляционный	87	
Тефлоновая	135, 152	<b>Ч</b>		
Тиски	56, 57, 59	Чертилка	313	
Тканевый	135, 182, 270	Четырехгранный	323, 324, 346	
Торцевой	322	<b>Ш</b>		
Торцевые	329	Шаблон	73	
Тренажер	19	Шаблоны	71, 72, 121	
Треножник	283	Шарик	258	
Трехгранный	346	Шарнирные	329	
Трехчетвертная	280	Шарошечно-полировальный	160, 161, 162, 163, 164	
Труба	192, 220	Швейная	225, 286, 287, 288, 290	
Труборез	342	Швейные	226, 227, 288, 289, 291, 292	
Тумбочка	37, 51, 60, 114, 273, 276, 277	Шестигранная	319, 323	
<b>У</b>		Шестигранный	320, 324	
Увлажнитель	367	Шило	294	
Угловая	149	Шкаф	60, 116, 117	
Угловые	364	Шкафчик	371	
Угломер	311	Шланг	127, 128	
Угольник	309	Шланговый	168, 194	
Универсальные	331, 332	Шлифовальная	44, 173, 174, 175, 176, 177, 178, 179, 186, 187, 246, 250, 251, 252, 253, 254, 257, 258, 259, 267, 268, 272, 273, 303	
Универсальный	68, 197, 198, 344			
Уплотнительная	121, 194			
Уровень	312			
Установка	278, 299			
Установка для переноса размеров Ottobock	74			

Шлифовальный	172, 173, 176, 177, 178, 214, 216, 217, 248, 249, 250, 252, 253, 259, 260, 302	пресс-подушка	281	1
Шлифовальный цилиндр Ottobock	173	<b>Т</b>		2
Шорная	295	термошкаф	86	3
Шорный	338			4
Шпатель	42, 43, 152, 303, 304			5
Шпилька	165			6
Шплинтовойтаскиватель	351			7
Шприц-масленка	367			8
Штамп	284, 285, 354			9
Штангенциркуль	309, 310			10
Штангенциркуль Ottobock	311			11
Штанговый	373			12
Штатив	147			13
Штемпельные	230			14
<b>Щ</b>				15
Щетка	248			16
Щипцы	334			17
Щиток	219, 381			18
Щётка	365			19
<b>Э</b>				
Экран	18			
Электрическая	145, 152, 210			
Электрические	299			
Электрический	37, 154, 156			
Электролобзик	150			
Электромодуль	191			
Электронная	147			
Электронные	118, 119			
Электроножницы	151			
Электросварочный	218			
<b>Ю</b>				
Юстировочный	314			
<b>Я</b>				
Японская	345			
<b>А</b>				
адаптер	74			
<b>В</b>				
вращающее	62			
<b>П</b>				
перчатка	380			

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
<b>1-10</b>		89P2	303	616T420	96	1
2R8	74	89P5	303	616T495	96	2
10Y4	121	89S1	304	617H21	122	3
<b>21-35</b>		89S2	305	617H55	123	4
21B34	42	89S10	304	617H119	123	5
<b>36-89</b>		89W1	299	617H255	123	6
89A1	300	89W5	299	<b>620-629</b>		7
89E1	300	89X1	305	623T3	122	8
89E2	300	89X2	305	624Z7	227, 292	9
89F1	301	89Y1	304	624Z20	288	10
89F2	301	89Z1	305	624Z22	288	11
89F3	301	<b>90-99</b>		624Z23	289	12
89F5	302	99B4	28	624Z24	290	13
89F6	302	99B81	123	624Z25	290	14
89F7	302	<b>500-599</b>		624Z26	291	15
89F8	302	501T3	74	625B4	67	16
89F16	302	501Z3	174	625B10	145	17
89F17	303	502K2	167	625F6	168	18
89F21	301	<b>610-619</b>		625F8	220	19
89F23	301	616G2	122	625L2	86	
89G1	303	616G30	115	625S70	191	
89G2	304	616R6	129	625Z3	220	
89G3	304	616R7	135	627B8	194	
89G9	304	616R10	127	627B14	135	
89G10	304	616R25	128	<b>630-639</b>		
89G11	304	616T52	95	633F17	227, 287, 290, 292	
89J1	299, 300	616T83	95	633X11	130, 132	
89L1	305	616T95	96	633X44	135	
89M2	303	616T252	95	633X53	129	
89P1	303	616T283	96	635S1	230	



Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
<b>640-699</b>				<b>700-799</b>		<b>1</b>
640Z40	23	649G121	246	701A1	284	<b>2</b>
640Z41	23	649G124	246	701A2	285	<b>3</b>
641F1	386	649G125	246	701A3	283	<b>4</b>
641H1	381	649G126	272	701B3	206, 207	<b>5</b>
641H2	381	649G127	254	701B5	147	<b>6</b>
641H3	379	649G128	254	701B6	203, 204	<b>7</b>
641H9	380	649G129	254	701B7	205	<b>8</b>
641H12	380	649G130	250	701B9	208	<b>9</b>
641H13	379	649G131	250	701E2	83	<b>10</b>
641H14	379	649G132	251	701E7	85	<b>11</b>
641H15	379	649G133	251	701E8	86	<b>12</b>
641H16	380	649G134	251	701E9	84	<b>13</b>
641H17	380	649G136	251	701E15	88	<b>14</b>
641H18	380	649G137	251	701E30	31	<b>15</b>
641S1	381	649G138	252	701E40	79	<b>16</b>
642T11	63	649G139	257, 258	701E41	80	<b>17</b>
646F106	21	649G140	186	701E43	81	<b>18</b>
646F195	21	649G141	186	701E44	82	<b>19</b>
646F267	21	649G143	259	701E50	87	
646F279	21	649G144	259	701E51	87	
646F290	21	649G145	268	701F5	214	
646M100	21	649G146	273	701F30	164	
647F7	230	649G148	255	701F39	160	
647F33	231	649G151	257	701F40	161	
647X20	73	649G152	257	701F41	162	
649G6	186	649G153	267	701F43	163	
649G14	187	649G154	267	701F43	163	
649G19	181	649G155	246	701F50	214	
649G22	44	649P8	187	701L20	236	
649G110	250	662M1	308	701L21	237, 238	
649G111	250	662M4	311	701L22	239	
		699Y2	152	701L23	240	



Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
701L24	241	701P50	216	702F6	168	1
701L25	242	701P50 und 701P50	216	702F25	189	2
701L26	269	701S2	198	702F31	167	3
701L40	243	701S3	197	702F41	167	4
701L51	243	701S5	195	702F67	214	5
701L60	244	701S6	196	702F89	115	6
701L61	245	701S30	196	702F93	166	7
701L62	245	701Z55	189	702F190	165, 227, 287, 290	8
701L70	235	701Z55, 701Z60 und 701Z65		702F191	165	9
701L500	280	701Z60	189	702F192	165	10
701L501	280	701Z65	189	702F193	166	11
701L510	279	701Z80	190	702F194	166	12
701N3	225	701Z110	153	702F195	166	13
701N8	226, 291	701Z120	188	702F196	166	14
701N9	292	701Z121	188	702F198	227	15
701N10	292	701Z150	32	702F250	190	16
701N12	293	701Z700	220	702F251	190	17
701N13	293	702A1	284	702F252	190	18
701N14	293	702A2	284	702F253	191	19
701N15	293	702A5	284	702F254	191	
701N20	289	702A6	284	702F700	165	
701N23	286	702A9	285	702F771	215	
701N24	286	702B1	209	702L29	263	
701N25	286	702B2	209	702L30	262	
701N30	225	702B3	209	702L31	262	
701P4	185	702B4	210	702L32	262	
701P11	216, 217	702B5	147	702L33	263	
701P25	184	702B6	209	702L34	263	
701P28	183	702B8	148	702L37	264	
701P29	184	702B9	315	702L38	264	
701P30	185	702E2	93	702L40	264	
701P45	272	702F2	167, 194, 215	702L41	265	
701P46	272	702F5	168, 194			

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
702L42	265	702L84	271	702L152	247	1
702L43	265	702L86	271	702L153	247	2
702L44	265	702L88	256	702L155	247	3
702L45	265	702L91	258	702L156	266	4
702L46	252	702L92	258	702L160	267	5
702L49	258	702L93	256	702L161	267	6
702L50	252	702L94	256	702L162	255	7
702L51	252	702L95	257	702L164	270	8
702L52	253	702L96	257	702L166	261	9
702L53	252	702L100	259	702L167	261	10
702L54	253	702L101	259	702L168	261	11
702L56	253	702L102	259	702L170	260	12
702L58	253	702L103	259	702L171	260	13
702L60	254	702L104	260	702L172	260	14
702L61	254	702L110	268	702L175	268	15
702L62	248	702L111	268	702L180	280	16
702L63	248	702L112	268	702L181	281	17
702L65	254	702L113	269	702L182	281	18
702L66	254	702L119	258	702L191	270	19
702L67	248	702L120	269	702P2	186	
702L68	249	702L121	258	702P11	218	
702L69	249	702L122	258	702P16	217	
702L70	249	702L124	267	702P17	217	
702L71	255	702L126	267	702P50	216	
702L72	249	702L127	266	702S2	199	
702L73	249	702L128	266	702S3	198	
702L74	250	702L129	266	702S4	199	
702L75	255	702L132	261	702X5	197	
702L76	256	702L133	261	702Y140	191	
702L78	270	702L140	247	702Y141	191	
702L79	270	702L143	247	702Y180	192, 220	
702L80	256, 270	702L144	247	702Y190	192, 221	
702L83	271	702L145	247	702Y200	193	

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
702Y210	193	705T5	326	708B6	200	1
702Y220	193, 221	706C1	330	708B7	201	2
702Y230	194, 221	706F1	330	708B8	202	3
702Y250	193, 194	706F2	330	708B9	202	4
702Z49	154	706F3	330	708B10	202	5
702Z50	154	706G1	334	708M2	343	6
703B1	63	706K1	328	708M4	343	7
704B1	56, 57	706K2	333	708M5	343	8
704B8	59	706K3	329	708M6	344	9
704G7	44, 59	706L1	332	708S3	343	10
704G11	59	706L2	332	708S4	344	11
704G12	59	706R3	332	708S5	344	12
704G16	119	706R4	331	708S6	344	13
704G17	119	706R5	331	708S7	344	14
704G300	120	706X2	330	708S10	345	15
704M1	210	706X3	331	709G1	325	16
704Y1	58	706X4	332	709G2	325	17
704Y4	57	706X5	332	709R1	325	18
704Y5	58	706X6	333	709R2	325	19
704Y13	57	706X7	330	709R5	325	
704Y30	91	706X8	331	709S7	324	
704Y40	57	706X9	331	709S8	320	
704Y300	58	706X10	331	709S10	320	
704Y700	58	706Y2	332	709S11	319	
705B2	327	706Z2	329	709S12	320	
705G1	327	706Z4	329	709S14	324	
705G2	327	706Z5	329	709S15	319	
705M1	328	706Z6	329	709S16	320	
705S1	219	706Z7	333	709S17	324	
705S2	327	706Z8	333	709S20	321	
705T1	326	706Z9	333	709S53	319	
705T2	326	708B4	199	709S200	323	
705T3	326	708B5	200	709S300	324	

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
709Y8	322	711Z5	363	716Y5	348	1
709Z1	326	712A1	363	716Z1	43	2
709Z2	322	713A3	350	716Z2	43	3
709Z4	322	713A4	350	717L1	352	4
709Z6	176, 322	713Z1	351	717L2	353	5
709Z7	322	714N1	354	717L3	352	6
710D4	323	714N2	354	717L4	353	7
710D12	323	714U2	350	717L5	353	8
710H2	317	714U3	351	717L6	353	9
710H3	317	714U4	351	718G1	338	10
710H4	317	715D7	346	718H1	339	11
710H5	318	715F1	345	718H2	338	12
710H6	317	715H1	345	718H3	338	13
710H7	318	715H3	346	718H4	338	14
710H8	318	715N1	347	718H5	340	15
710H9	318	715N3	347	718H6	338	16
710Y2	323	715N4	347	718H7	339	17
710Y12	319	715R1	346	718H8	339	18
710Z1	318	715V1	346	718H9	339	19
711F1	363	715Z1	347	718H10	339	
711F2	363	716F3	349	718H11	340	
711K1	364	716G1	43	718H12	341	
711M53	94	716G2	43	718H13	341	
711N1	294	716H3	349	718R1	342	
711R1	364	716H4	350	718S2	340	
711S1	316	716R1	348	718Y2	340	
711S2	316	716R2	350	718Y4	341	
711S3	316	716S1	347	718Y13	341	
711S4	316	716S2	347	719B1	337	
711S5	316	716Y1	348	719B2	337	
711Z1	362	716Y2	348	719B3	337	
711Z2	362	716Y3	348	719B4	338	
711Z3	363	716Y4	349	719B6	213	

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
719G1	333	723M20	287	729W28	169	1
719G2	334	723M21	287	729W31	171	2
719G3	336	723M22	288	729W32	171	3
719G4	334	723M23	288	729W33	171	4
719L1	334	723M27	290	729Y50	168	5
719L2	334	723Z1	294	729Y51	169	6
719L5	334	724S1	355	729Y52	169	7
719L6	335	724S6	355	731B11	358	8
719R4	342	724S9	355, 356	731B12	358	9
719S3	335	724Z1	356	731B21	358	10
719S4	335	725W2	356	731B25	357	11
719S5	335	725Y1	356	731B32	358	12
719S6	335	726S1	362	731E1	360	13
719S7	335	726S7	361	731E7	359	14
719S20	336	726W6	361	731H1	359	15
719S21	336	726W8	361	731H2	359	16
719Y2	213	726W9	357	731H4	358	17
719Y3	213	726Y1	362	731Z1	359	18
719Y5	342	727S3	361	735A4	328	19
719Y23	342	727S4	360	735A5	328	
719Y24	342	729M1	148	735A6	283	
719Y40	213	729S22	172	735Y5	328	
719Z1	336	729S24	172	742A2	313	
720A1	342	729V1	357	742A3	313	
720A2	343	729W3	170	742A4	313	
722H1	345, 349	729W8	170	742A5	312	
722H3	294	729W17	170	742K1	351	
722H5	294	729W22	170	742K3	351	
723A2	294	729W23	169	742Y5	352	
723A3	294	729W24	170	743A6	72	
723H3	295	729W25	171	743A8	73	
723M9	226	729W26	168	743A9	30	
723M15	226, 291	729W27	169	743A11	26	

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
743A12	26	743R5	315	743Y47	314	1
743A13	26	743R6	314	743Y48	315	2
743A20	115	743S1	311	743Y50	28, 29	3
743A80	73	743S3	309	743Y354	71	4
743A100	71	743S4	310	743Y447	30	5
743A140	31	743S12	73	743Y448	30	6
743A150	31	743S120	72	743Y579	69	7
743A160	74	743T2	310	743Y580	69	8
743A210	68	743T3	311	743Y581	69	9
743A220	68	743T4	313	743Y582	70	10
743B1	308	743W2	311	743Y583	70	11
743B2	308	743W3	309	743Y584	70	12
743B3	308	743W4	312	743Y608	70	13
743B4	309	743W5	312	743Y621	69	14
743E3	314	743W8	311	743Y629	70	15
743E5	310	743X1	310	743Y643	69	16
743E7	308	743X3	68	743Y681	70	17
743E8	309	743Y4	71	743Y683	44, 75	18
743E9	309	743Y8	72	743Y741	69	19
743G1	27	743Y9	72	743Z6	231	
743G3	28	743Y10	66	743Z9	278	
743G4	27	743Y16	75	745S4	354	
743G5	29	743Y25	26	745S5	354	
743G10	27	743Y26	30	746A2	156	
743G11	29	743Y30	121	746A3	139	
743G12	29	743Y31	312	746A8	140	
743L5	67	743Y32	311	746B20	115, 140	
743L30	66	743Y33	75	746Y1	156	
743L100	66	743Y34	74	747A1	366	
743M1	310	743Y35	75	747A2	366	
743P2	230	743Y36	230	747A4	366	
743P12	15	743Y38	230	747A5	115, 140	
743R3	315	743Y46	315	748B2	365	





Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
748B3	365	749Y44	181	754W2	41	1
748B6	365	749Y45	178	754W5	37	2
748Y1	366	749Y48	178	754W6	38	3
749A2	357	749Y49	178	754W8	39	4
749A3	341	749Y110	247	754W9	62	5
749A4	342	749Y111	248	754W10	63	6
749A5	341	749Y112	248	754W11	367	7
749B1	182	749Z2	175	754W15	39	8
749F2	180	749Z3	174	754W16	62	9
749F4	180	749Z4	175	754W20	35	10
749F5	180	749Z5	176	754W21	35	11
749F6	172, 173	749Z6	177	754W22	35	12
749F8	179	749Z7	173	754W23	38	13
749F9	180	749Z8	176	754W24	38	14
749F10	180	749Z9	177	754W31	41	15
749F16	181	749Z10	183	754W33	41	16
749M3	147	749Z11	181	754X1	40	17
749Y7	175, 176	749Z12	182	754X2	40	18
749Y8	173	749Z16	178	754Y4	39	19
749Y9	177	749Z17	178	754Y8	37	
749Y10	179	749Z18	178	754Y10	40	
749Y16	174	752T1	21	754Y31	41	
749Y17	174	752T2	21	754Y70	39	
749Y18	174	752T10	51	755E2	278	
749Y19	182	754B1	42	755E5	276	
749Y20	182	754B4	367	755E6	126	
749Y21	182	754F1	386	755E60	273	
749Y22	177	754G2	36	755E61	274	
749Y23	172	754M3	367	755E62	275	
749Y25	176	754M4	366	755E70	126	
749Y26	177	754M5	367	755E80	128	
749Y28	181	754T3	385	755E100	129	
749Y40	183	754W1	40	755E110	129	

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.
755G10	132	755X181	91	756B2	150
755H2	127	755X220	92	756B3	154
755H3	127	755X221	92	756B6	150
755H4	127	755X222	92	756B8	153
755K1	130	755X223	94	756B10	151
755K2	131	755X230	93	756B11	148
755K3	131	755X940	93	756B12	145
755K5	130	755Y1	132	756B15	43, 156
755K6	132	755Y2	133	756B20	145
755R1	120	755Y3	133	756B60	151
755R2	120	755Y4	134	756D1	138
755R5	120	755Y5	134	756D2	137
755R6	121	755Y7	135	756D3	140
755R11	120	755Y8	136	756E1	152
755R90	75	755Y9	140	756E2	143
755R100	75	755Y11	277, 278	756E4	137
755T1	90	755Y15	133	756E6	143
755T2	89	755Y16	133	756E8	152
755T3	94	755Y17	136	756E9	144
755T4	94	755Y23	134	756E10	364
755T6	90	755Y28	134	756E11	143
755T20	89	755Y55	140	756E50	139
755T50	94	755Y75	274	756G1	42
755W5	118	755Y76	274	756G2	42
755W6	119	755Y77	277	756G3	42
755X23	93	755Y78	278	756G4	42
755X53	134, 140	755Y79	279	756L1	281
755X84	94	755Y80	279	756L2	281
755X93	92	755Y81	128	756L3	282
755X99	135	755Y100	139	756L4	282
755X123	88	755Z1	121	756L5	283
755X128	93	755Z20	126	756L6	340
755X180	91	755Z29	126	756L8	210

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
756L9	336	756Y69	364	758A100	32	1
756L10	337	756Y70	151	758A110	33	2
756L11	281	756Y71	152	758A140	110	3
756L12	282	756Y80	384	758A150	49	4
756S2	218	756Y81	144	758A300	233	5
756S5	218	756Y500	139	758A350	101, 231	6
756W1	149	756Z1	382	758A700	37	7
756Y1	138, 146	756Z4	384	758E1	23	8
756Y6	382	756Z5	384	758F1	60	9
756Y7	219, 381	756Z6	19	758F2	60	10
756Y8	381	757L26	119	758F5	37	11
756Y9	137	757L100	67, 71	758F8	370	12
756Y12	143	758A1	47	758F12	60	13
756Y13	144	758A2	47	758F21	116	14
756Y14	219, 381	758A3	47	758F30	370	15
756Y15	382	758A4	48	758F32	276	16
756Y16	382	758A6	48	758F33	276	17
756Y17	384	758A7	37	758F34	277	18
756Y18	149	758A10	32	758F35	277	19
756Y19	150	758A11	32	758F100	60	
756Y20	154, 155	758A40	34	758F200	116	
756Y22	383	758A41	34	758F220	117	
756Y23	138, 146	758A42	34	758G6	19	
756Y27	138, 146	758A60	375	758G7	19	
756Y28	151	758A61	376	758G8	20	
756Y34	210, 282	758A65	100, 232	758G10	18	
756Y35	387	758A66	100, 232	758G30	18	
756Y36	387	758A79	48	758H6	14	
756Y41	153	758A80	49	758H7	22	
756Y42	153	758A81	49, 101	758H10	23	
756Y49	337	758A82	50, 102	758H11	62	
756Y62	146	758A85	50	758H12	61	
756Y63	145	758A86	273	758H13	15	

Артикул	стр.	Артикул	стр.	Артикул	стр.	
758H15	15	758S10	84	758Y290	33	1
758H16	233	758S11	85	758Y291	33	2
758H17	16	758S13	83	758Y600	53	3
758H18	17	758T8	22	758Y601	53	4
758H19	16	758X5	385	758Y602	53	5
758H21	17	758X11	386	758Y603	54	6
758H22	17	758X13	385	758Y604	54	7
758H23	61, 233	758X120	18	758Y605	54	8
758H24	61	758Y1	14	758Y606	54	9
758H80	22	758Y2	14	758Y607	54	10
758H150	15	758Y9	370	758Y608	55	11
758L1	13	758Y10	371	758Z60	114	12
758L6	13	758Y13	373	758Z70	52	13
758L60	13	758Y16	36	758Z71	52	14
758L70	14	758Y17	371	758Z72	52	15
758R6	36	758Y18	372	758Z73	55	16
758R7	372	758Y24	372	758Z74	51	17
758R8	373	758Y25	36	758Z78	56	18
758R9	371	758Y31	61	758Z79	56	19
758R13	234	758Y50	234, 372	758Z80	51	
758R15	35	758Y58	234	758Z81	56	
758R16	82	758Y76	385	758Z90	102	
758R17	83	758Y77	385	758Z91	102	
758R20	370	758Y80	55	758Z93	103	
758R21	374	758Y81	55	758Z95	103	
758R22	374	758Y82	13	758Z96	104	
758R23	374	758Y83	386	758Z97	104	
758R24	374	758Y100	386	758Z98	105	
758R25	375	758Y150	117	758Z99	106	
758R26	375	758Y177	18	758Z100	107	
758R27	374	758Y270	172	758Z101	106	
758R28	373	758Y271	215	758Z111	111	
758R29	373	758Y272	172	758Z113	109	



Артикул	стр.
758Z114	110
758Z116	108
758Z118	112
758Z119	113
758Z121	112
758Z131	113
758Z132	114
758Z133	114
758Z135	52
758Z136	53
758Z137	107
758Z145	91, 106, 112
758Z184	112
759P1	89
759Y10	89
760A40	111
760A41	112
760A50	105
760B1	220
760E1	219
760E4	117
760E11	118
760E12	111
760R1	219
798Z4	214
798Z40	215
799A3	293
799A4	293
799A5	294
799P1	305
799P2	305
799S1	328
799S3	322

Артикул	стр.
799S4	365
799S5	339
799Y2	365
799Z1	312
799Z2	312
799Z3	313

Артикул	стр.
---------	------

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19









