

ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ



СОПЕРЖАНИЕ

Гайковерты	3-10
Как работает ударный гайковерт?	2
Обзор основных ударных механизмов	
Как выбрать	
Пневматический ударный гайковерт	
DSS 1/2" Premium Power	_
DSS 1/2 ZO Premium master	
DSS 1/2" H	
DSS 1/2 дюйма standard	
DSS 1/2" PLUS	8
Пневмотрещотка DRS 1/2"	9
Пневмотрещотка DRS 1/2" (Standart, Plus)	9
Пневматическая ударная отвертка	
DSS 3/4" premium P	10
	10
Пневматический ударный гайковерт	
DSS 3/4" H	
DSS 3/4" PLUS	11
DSS 1" P	12
DSS 1" L	12
DSS 1" Premium Power	
DSS 3/4" PLUS	
D33 3/4 FLO3	14
	6-22
Пневматическая дрель	
DBM 10-RL plus	16
DBM 10-RL	16
DBM 13-RL plus	
Пневматический шуруповерт DPS 1/4»	
Пневматическая шлифовальная машина	10
	10
DSG Standart	
DSG 25	
DSW 22	
Пневматическая орбитальная дисковая шлиф)-
машина эксцентрикового типа DTS 152C	20
Пневматическая угловая шлифмашина	
DWS 125 plus	21
DWS 125 Standard	
	∠ 1
Пневматический пистолет Druckfix	
для герметиков или клея в тубах	
Пневматический степлер DKG 416	
Пневматический отбойный молоток РСН 10	22
Продувка, подкачка, покраска 2	3-27
Продувочный пистолет	
Удлинительная насадка	
Насос для подкачки шин	
Универсальный краскопульт	
Костюм защитный	
Чистящий пистолет TOP Gun	27
Подготовка воздуха 2	8-33
Фиттинги для пневмоинструмента	29
Пневматический шланг из ПВХ	
Муфта быстросъемная для шланга	
Соединитель для шлангов	
Шланг пневматический в катушке	
Шланг пневматический спиральный	
Узел подготовки сжатого воздуха	33
Специальное масло для пневмоинструментов	333
Масленка для пневмоинструмента	
CONVECTOVICIONES ENGRAVETE 2	
	4-4-
Обувь рабочая	4-36
	35
Перчатки защитные	35 35
Очки защитные	35 35 36
Очки защитные	35 35 36
Очки защитные	35 35 36

О КОМПАНИИ

ИООО «ВюртБел» начало работу в Минскt с февраля 1997 года. Мы являемся частью известного немецкого концерна WÜRTH (Adolf Würth GmbH & Co. KG) и единственной компанией в Республике Беларусь, законно уполномоченной продавать продукцию компании WÜRTH.

На протяжении многих лет компания активно растет и развивается, наращивая обороты. На сегодняшний день территория нашей деятельности охватывает всю территорию Беларуси. Мы являемся надежным поставщиком многих промышленных предприятий в разных отраслях промышленности.

Ассортимент продукции WÜRTH – широчайший. Он насчитывает более 100 000 наименований комплектующих и оборудования для монтажа, технического обслуживания и ремонта. Основные номенклатурные группы включают крепёжные изделия, промышленную химию, электротехническую продукцию, слесарно-монтажный, электро- и пневмоинструмент, приборы диагностики и средства защиты.

Мы предлагаем более 1 500 наименований продукции со склада в г. Минск со сроком доставки в течение 48 часов, а также более 100 000 наименований продукции со склада в Германии со сроком доставки до 1 месяца.

ИООО «ВюртБел» работает на профессиональном рынке посредством прямых продаж. Это исключает какое-либо посредничество между компанией и клиентами. Мы открыты для сотрудничества со всеми, кто ценит высокое качество и профессионализм, для кого важна культура производства – будь то небольшой цех или крупное производственное предприятие.

ИООО «ВюртБел» — надёжный партнёр в бизнесе, команда специалистов, лидер качества и сервиса в области поставок расходных материалов и инструментов для профессионального применения.



«Наша задача — дать возможность руководителям сконцентрироваться на ключевых вопросах, сняв с них заботы о большом количестве мелочей, расхищающих время и силы»

Райнхольд Вюрт

Председатель наблюдательного совета фонда Wuerth-Gruppe



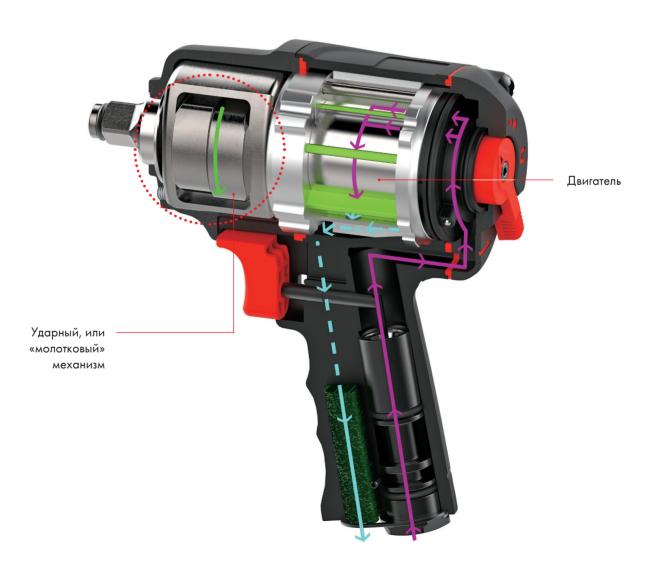


КАК РАБОТАЕТ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ?

Ударный гайковерт - инструмент, разработанный для получения максимального крутящего момента при минимальной нагрузке на пользователя.

Ударно-вращательное движение создается при помощи специального кулачкового вала сложной конфигурации («молоткового» механизма), расположенного перед шпинделем. Ударное усилие формируется кулачками в тот момент, когда не хватает крутящего момента: вращение упора прекращается, молотки начинают отклоняться назад, набирая инерцию. Когда кулачки минуют зацепление с упором, в момент срыва по валу наносится удар (по направлению вращения). В результате плавное вращение вала превращается в серию несильных вращательных ударов, доворачивая гайку.

В зависимости от длительности или характера работы, которую необходимо выполнить, диапазон значений крутящего момента и требования к комфортности использования могут варьироваться. Конструкция ударного механизма с точки зрения веса, вибрации и долговечности может быть разной.





ОБЗОР ОСНОВНЫХ УДАРНЫХ МЕХАНИЗМОВ

Штифтовой механизм



Принцип работы

Штифтовой ударный механизм в момент недостатка крутящего момента задействует стальной шарик, который приподнимает кулачок, вызывая удар штифтов по специальной наковальне, расположенной на валу. После удара пружина возвращает штифты в исходное положение.

Преимущества

- Низкий уровень вибрации.
- Отличный мгновенно приложенный крутящий момент.

Молотковый механизм



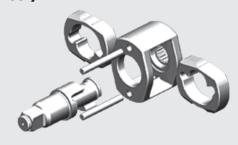
Принцип работы

Ударное усилие формируется кулачковым механизмом (молотком), который проворачивается и ударяет по наковальне. Молоток выходит из зацепления с обоймой и проворачивается для очередного удара.

Преимущества

- Легче и компактнее, чем двойной ударный механизм.
- Удобен в пользовании.
- Легко ремонтируется.

Двухмолотковый механизм



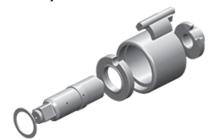
Принцип работы

Ударное усилие формируется двойным кулачковым механизмом (двухмолотковый). Молотки выходят из зацепления с обоймой и проворачиваются для очередного удара.

Преимущества

- Высокая энергия удара.
- Длительное воздействие с постоянным крутящим моментом.
- Оптимальное соотношение веса и мощности.

Бесштифтовой механизм



Принцип работы

«Молоток» наносит удар по наковальне; кулачок выбивает молоток из зацепления, поворачивается на 360° и снова наносит удар. Зона удара по наковальне является максимальной и обеспечивает оптимальную передачу мощности.

Преимущества

- Превосходная долговечность и простота технического обслуживания благодаря только двум основным движущимся
- Лучший выбор для технического обслуживания большегрузных автомобилей.



КАК ВЫБРАТЬ

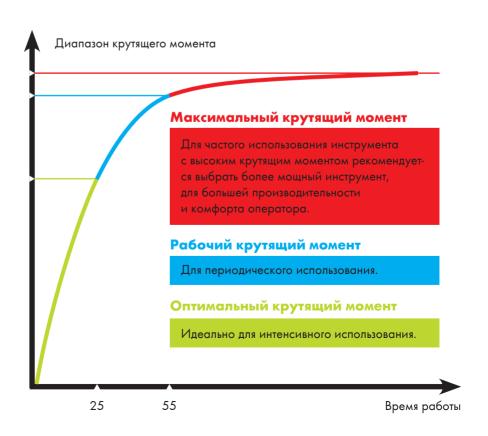
Чтобы выбрать правильный ударный механизм, прежде всего нужно выяснить, какую необходимо выполнить работу, а также определить требования с точки зрения диапазона крутящего момента.

Эта таблица поможет вам правильно подобрать ударный механизм

Механизм	Штифтовой	Двухмолотковый	Молотковый	Бесштифтовой
Длительность работы	•00	••0	•00	•••
Легкость в обслуживании	••0	••0	•••	•••
Непрерывное/ Последовательное воздействие	•00	•••	••0	••0
Стабильное/ мгновенное воздействие	•••	••0	••0	•00
Сглаженное воздействие	•••	••0	••0	•00
Тяжелый цикл	••0	•••	••0	•••



Чтобы использовать все преимущества ударных гайковертов, убедитесь, что давление воздуха в системе составляет 6,3 бар, и в прибор поступает чистая смесь воздуха со смазочным средством. Если не следовать этим элементарным правилам, вы получите менее мощный инструмент в случае слишком низкого давления воздуха, или более короткий срок службы инструмента в случае более высокого давления воздуха.





ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 1/2" PREMIUM POWER

Арт. 5714 301 0





Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1/2 дюйма
Рабочий крутящий момент, макс.	835 Нм
Момент расцепления, макс.	1321 Нм
Уровень звукового давления	80.6 дБ
Вибрация	7.78 m/c ²
Рабочее давление	6.3 бар
Вес оборудования	1,98 кг
Внутренний диаметр шланга, мин.	10 мм
Расход воздуха	139 л/мин
Соединительная резьба	1/4 дюйма
Длина × Ширина × Высота	184×66×180 мм

Примечание

Рекомендованный максимальный размер болта: М16

Ударный и динамометрический гайковерт - не одно и то же. Соединения, требующие применения специальных крутящих моментов, должны проверяться при помощи измерительного устройства после затягивания ударным гайковертом. При регулярном применении ударного гайковерта (например, для технического обслуживания шин) необходимо ежедневно добавлять небольшое количество масла через отверстие для подачи воздуха и ежемесячно - приблизительно 2 порции консистентной смазки с помощью смазочного ниппеля.

Ниппель не входит в комплект поставки

Высококачественный ударный гайковерт в прочном композитном корпусе, усиленном стекловолокном, с показателями производительности выше среднего и усовершенствованными функциями оборудования.

Превосходное соотношение мощности/массы

Макс. крутящий момент отвинчивания до 1321 Нм при массе всего 1,98 кг

Надежные показатели максимальной мощности и длительного срока службы

Высококачественный двойной ударный механизм и цилиндр со сбалансированным 6-лопастным двигателем

Оптимальная и удобная для пользователя настройка для любого применения, в любой момент

4-ступенчатая настройка мощности с удобным переключением режима вращения одной рукой

Удобство в работе благодаря нескользящей рукоятке, оптимальным функциям регулировки и низкому уровню шума

Эргономичная рукоятка с мягким покрытием, чувствительным к касанию пусковым элементом и встроенным глушителем



Масло для пневмоинструмента, 1 л

Арт. 0893 05 05

- Прекрасная защита от коррозии и износа.
- Эффективное действие даже при низких температурах.
- Не содержит смолы, кислоты и силикон.



Масленка 1/4" Арт. 0709 861 055

Соединение	Объем	Вес, г
1/4"	4	55

Головки торцевые ударные 1/2 дюйма

Арт. 0714 13 XX





ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 1/2 ZO PREMIUM MASTER

Арт. 0703 315 0





Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1/2 дюйма
Рабочий крутящий момент, макс.	746 Нм
Момент расцепления, макс.	1057 Нм
Уровень звукового давления	86 дБ
Вибрация	13,3 m/c ²
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	1,84 кг
Внутренний диаметр шланга, мин.	8 mm
Расход воздуха	142 л/мин
Соединительная резьба	1/4 дюйма
Длина × Ширина × Высота	187×68×180 мм

Примечание

- Рекомендованный максимальный размер болта: М16.
- При регулярном применении ударного гайковерта (например, для технического обслуживания шин) необходимо ежедневно добавлять небольшое количество масла с помощью системы сжатого воздуха и ежемесячно приблизительно 2 порции консистентной смазки с помощью смазочного ниппеля.
- Ниппель не входит в комплект поставки.

4-уровневый контроль напряжения



Удобный переключатель позволяет производить переключение направления вращения одной рукой.

: вправо - зажать: влево - ослабить

Nm шкала, прибл.









Высококачественный ударный гайковерт в прочном пластиковом корпусе, усиленном стекловолокном, с показателями производительности выше среднего и усовершенствованными функциями оборудования.

Превосходное соотношение мощности/массы

Макс. крутящий момент отвинчивания до 1057 Нм при массе всего 1,84 кг.

Высококачественный двойной ударный механизм и цилиндр со сбалансированным 7-лопастным двигателем

Для стабильно высоких уровней мощности и длительного срока службы.

Особенно эргономичная рукоятка с мягким покрытием, чувствительной ручкой и встроенным глушителем

Удобство в работе благодаря нескользящей рукоятке, оптимальным функциям регулировки и низкому уровню шума.

4-ступенчатое управление мощностью крутящего момента и удобное переключение режимов вправо/влево

Оптимизированный впускной клапан, с поворотом на 360°

Принадлежности

Описание	Арт.
Подключаемый ниппель, R1/4", стальной, никелированный	0699 21141
Малая масленка 1/4"	0699 070 314
Специальное масло для пневмоинструмента	0893 050 5
Смазка в тубе и шприц	0709 213 052
Индивидуальная туба со смазкой	0709 213 053
1/2" головки	0714 13 XX



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 1/2" H

Арт. 0703 736 0



Надежный и мощный ударный гайковерт с быстрым увеличением крутящего момента

- Прочный, удобный, хорошо сбалансированный инструмент в алюминиевом корпусе
- Очень простой в использовании с эргономичной прорезиненной ручкой, удобное для пользователя переключение вправо/влево и регулируемый пусковой элемент
- Длительный срок службы и практически полное отсутствие вибраций
- Высококачественный штифтовой ударный механизм в масляной ванне с 6-лопастным двигателем.

Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1/2 дюйма
Рабочий крутящий момент, макс.	470 Hm
Момент расцепления, макс.	569 HM
Уровень звукового давления	92 дБ
Вибрация	3,78 m/c ²
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	2,3 кг
Внутренний диаметр шланга, мин.	8 mm
Расход воздуха	102 л/мин
Соединительная резьба	1/4 дюйма
Рекомендованный макс. размер болта	M15
Длина × Ширина × Высота	195×64×202 мм

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 1/2 ДЮЙМА STANDARD

Арт. 0703 756 0



Высококачественный ударный гайковерт в прочном корпусе из алюминиевого сплава с лучшей производительностью в своем классе

Превосходное соотношение мощности/массы для пневматического инструмента 1/2 дюйма

- Высокопроизводительный двойной ударный механизм и ударная система для тяжелых условий эксплуатации обеспечивает максимальный крутящий момент 860 Нм в обратном направлении
- Отработавший воздух отводится напрямую от оператора и участка работ
- Шестипозиционный регулятор мощности в виде поворотной ручки, в прямую и обратную сторону
- Эргономично сконструированная рукоятка с резиновым покрытием, сбалансированное положение центра тяжести и положение инструмента в процессе работы

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1/2 дюйма
Рабочий крутящий момент, макс.	785 H _M
Момент расцепления, макс.	949 Hm
Уровень звукового давления	99 дБ
Вибрация	6.13 m/c ²
Рабочее давление	6.3 бар
Вес оборудования	2,5 кг
Внутренний диаметр шланга, мин.	9 мм
Расход воздуха	140 л/мин
Соединительная резьба	1/4 дюйма
Длина × Ширина × Высота	204×71×187 мм



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 1/2" PLUS

Арт. 0703 303 0











Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1/2 дюйма
Рабочий крутящий момент, макс.	650 Hm
Момент расцепления, макс.	813 Hm
Уровень звукового давления	78 дБ
Вибрация	5,531 m/c ²
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	1,85 кг
Рекомендованный макс. размер болта	M16

Надежный, компактный ударный гайковерт в прочном, армированном стекловолокном пластмассовом корпусе, с высокой производительностью и улучшенными характеристиками оборудования

Прекрасное соотношение веса и мощности

Макс. крутящий момент отвинчивания до 813 Нм при массе всего 1,85 кг.

Надежная, высокая производительность и длительный срок службы

Высококачественный двухмолотковый ударный механизм и цилиндр со сбалансированным 6-лопастным двигателем

Оптимальная, удобная для пользователя настройка

3-ступенчатое управление мощностью крутящего момента и удобное переключение режимов вращения вправо/влево

Прочный поворотный штуцер предотвращает скручивание воздушного шланга

Эргономичный, с оптимальными регулировками и низким уровнем шума

Обслуживание

При регулярном применении ударного гайковерта (например, для технического обслуживания шин) необходимо ежедневно добавлять небольшое количество масла с помощью системы сжатого воздуха и ежемесячно — приблизительно 2 порции консистентной смазки с помощью смазочного ниппеля.

Примечание

- Рекомендованный максимальный размер болта: М16.
- Ударный и динамометрический гайковерт не одно и то же. Соединения, требующие применения специальных крутящих моментов, должны проверяться при помощи измерительного устройства после затягивания ударным гайковертом.
- Ниппель не входит в комплект поставки.



ПНЕВМОТРЕЩОТКА DRS 1/2"

Арт. 0703 812 0





Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1/2 дюйма
Рабочий крутящий момент, макс.	70 Hm
Уровень звукового давления	84 дБ
Рабочее давление	6,3 бар
Внутренний диаметр шланга, мин.	9 мм
Расход воздуха	110 л/мин
Длина	270 мм

Прочная пневмотрещотка с регулировкой частоты вращения и пластиковой рукояткой для защиты от вибраций и замерзания рук.

- Передача высокой мощности и прочность. Прецизионный планетарный редуктор.
- Отработавший воздух не попадает в рабочую зону.
- Частота вращения регулируется с помощью встроенного регулятора.
- Защита от непреднамеренного изменения регулировки благодаря утопленному переключателю направления вращения влево/вправо.
- Поворотное соединение для подачи сжатого воздуха исключает спутывание соединительного шланга.
- Головка трещотки с резиновым покрытием предотвращает попадание грязи.

Примечание

Ниппель не входит в комплект.

ПНЕВМОТРЕЩОТКА DRS 1/2" (STANDART, PLUS)

Арт. 0703 812 001



Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1/2 дюйма
Рабочий крутящий момент, макс.	68 Hm
Уровень звукового давления	84 дБ
Рабочее давление	6,3 бар
Внутренний диаметр шланга, мин.	10 мм
Расход воздуха	114 л/мин
Длина	254 мм

Компактный, легкий, надежный пневматический трещоточный гайковерт с регулировкой скорости.

- Применяется для кузовных работ в мастерских, для снятия и замены радиаторов, свечей зажигания, системы кондиционирования воздуха и водяного насоса.
- Роторный двигатель с ударным механизмом обеспечивает передачу высокого крутящего момента при пониженной вибрации.
- Усовершенствованная и долговечная конструкция головки обеспечивает значительное увеличение срока службы.
- Простота регулировки частоты вращения.
- Идеально подходит для работы в узком пространстве или стесняющих движения условиях.
- Выпуск воздуха в средней части.

Примечание

Ниппель не входит в комплект.



ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УДАРНАЯ ОТВЕРТКА DSS 3/4" PREMIUM P

Арт. 5714 351 0



Высококачественная ударная отвертка в прочном, усиленном стекловолокном пластиковом корпусе.

Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 3/4 дюйма
Рабочий крутящий момент, макс.	1550 H _M
Момент расцепления, макс.	1680 H _M
Уровень звукового давления	88,2 дБ
Вибрация	17,49 m/c ²
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	3,18 кг
Внутренний диаметр шланга, мин.	11 mm
Расход воздуха	165 л/мин
Соединительная резьба	3/8 дюйма
Рекомендованный макс. размер болта	M32
Длина × Ширина × Высота	222×85×206 мм

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 3/4" H

Арт. 0703 773 0



Надежный и мощный ударный гайковерт с быстрым увеличением крутящего момента в прочном алюминиевом корпусе.

Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 3/4 дюйма				
Рабочий крутящий момент, макс.	1440 Hm				
Момент расцепления, макс.	1500 H _M				
Уровень звукового давления	96 дБ				
Вибрация	17,49 m/c ²				
Рабочее давление	6,3 бар				
Вес оборудования	4,73 кг				
Внутренний диаметр шланга, мин.	11 мм				
Расход воздуха	215 л/мин				
Соединительная резьба	3/8 дюйма				
Рекомендованный макс. размер болта	M32				
Длина × Ширина × Высота	261×87×227 мм				



Масло для пневмоинструмента, 1 л

Арт. 0893 05 05

- Прекрасная защита от коррозии и износа.
- Эффективное действие даже при низких температурах.
- Не содержит смолы, кислоты и силикон.

Головки торцевые ударные 3/4 дюйма

Арт. 0714 14 XX

- Стандарт: DIN 3129, DIN 3121, ISO 1174.
- Привод: квадрат 3/4"
 с канавкой для фиксации
 штифтами и кольцами.
- Для всех типов трещоток и гайковертов.







ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 3/4" PLUS

Арт. 0703 304 0











Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1/2 дюйма				
Рабочий крутящий момент, макс.	1153 H _M				
Момент расцепления, макс.	1400 H _M				
Уровень звукового давления	83,2 дБ				
Вибрация	8,671 m/c ²				
Рабочее давление	6,3 бар				
Вес оборудования	3,6 кг				
Рекомендованный макс. размер болта	M32				

Высококачественный ударный гайковерт в прочном, армированном стекловолокном пластмассовом корпусе, с улучшенными характеристиками

Прекрасное соотношение веса и мощности

Макс. крутящий момент расцепления до 1397 Нм при массе всего 3,6 кг

Надежная, высокая производительность и длительный срок службы

Высококачественный двухмолотковый ударный механизм и цилиндр со сбалансированным 6-лопастным двигателем

Оптимальная, удобная для пользователя настройка

3-ступенчатое управление мощностью крутящего момента и удобное переключение режимов вправо/влево.

Прочный поворотный штуцер предотвращает скручивание воздушного шланга

Эргономичный, с оптимальными регулировками и низким уровнем шума

Обслуживание

При регулярном применении ударного гайковерта (например, для технического обслуживания шин) необходимо ежедневно добавлять небольшое количество масла с помощью системы сжатого воздуха и ежемесячно — приблизительно 2 порции консистентной смазки с помощью смазочного ниппеля.

Примечание

- Рекомендованный максимальный размер болта: M32.
- Ударный и динамометрический гайковерт не одно и то же. Соединения, требующие применения специальных крутящих моментов, должны проверяться при помощи измерительного устройства после затягивания ударным гайковертом.
- Ниппель не входит в комплект поставки.



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 1" P

Арт. 0703 776 0



Исключительно прочный мощный ударный гайковерт с быстрым увеличением крутящего момента.

Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1 дюйм			
Рабочий крутящий момент, макс.	1897 Нм			
Момент расцепления, макс.	2712 HM			
Уровень звукового давления	94 дБ			
Вибрация	7,56 m/c ²			
Рабочее давление	6,3 бар			
Вес оборудования	9,6 кг			
Внутренний диаметр шланга, мин.	13 мм			
Расход воздуха	310 л/мин			
Соединительная резьба	1/2 дюйма			
Длина × Ширина × Высота	305×104×276 мм			

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 1" L

Арт. 0703 770 0



Высокопрочный мощный ударный гайковерт с удлиненным квадратным хвостовиком. Долговечный алюминиевый корпус. Дополнительная рукоятка вращается на 360°, простое переключение вправо/влево и регулируемый пусковой элемент.

Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырех- гранник 1 дюйм			
Рабочий крутящий момент, макс.	2168 Нм			
Момент расцепления, макс.	2846 Нм			
Уровень звукового давления	97 дБ			
Вибрация	12,7 м/c ²			
Рабочее давление	6,3 бар			
Вес оборудования	12,98 кг			
Внутренний диаметр шланга, мин.	13 мм			
Расход воздуха	400 л/мин			
Соединительная резьба	1/2 дюйма			
Длина × Ширина × Высота	529×176×214 мм			



Масло для пневмоинструмента, 1 л

Арт. 0893 05 05

- Прекрасная защита от коррозии и износа.
- Эффективное действие даже при низких температурах.
- Не содержит смолы, кислоты и силикон.

Головки торцевые ударные 1 дюйм

Арт. 0714 15 XX

- Подходит для всех стандартных электрических и пневматических шуруповертов.
- Стандарт: внутренний квадрат DIN 3121.
- Исполнение: кованое, вороненое.





ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ **DSS 1" PREMIUM POWER**

Арт. 5714 3760







Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1 дюйм				
Рабочий крутящий момент, макс.	1850 Нм				
Момент расцепления, макс.	2712 HM				
Уровень звукового давления	106 дБ				
Вибрация	13,4 m/c ²				
Рабочее давление	6,3 бар				
Вес оборудования	8,1 кг				
Внутренний диаметр шланга, мин.	13 мм				
Расход воздуха	255 л/мин				
Соединительная резьба	1/2 дюйма				
Длина × Ширина × Высота	493×165×183 мм				



Масленка 1/4" Арт. 0709 861 055

Соединение	Объем	Вес, г
1/4"	4	55





Масленка 1/4"

Соед.	оед. Объем		Артикул		
1/4"	12 см ³	85	0699070314		
3/8"	12 CM°		0699070338		

Превосходное соотношение мощности/массы: крутящий момент до 2712 Нм при массе 8,1 кг

- Отработавший воздух выводится из рабочей зоны, предотвращая поднимание пыли и грязи.
- Надежность и показатели максимальной производительности и длительного срока службы обеспечивает высококачественный двойной ударный механизм и цилиндр со сбалансированным 6-лопастным двигателем.
- Удобство в работе благодаря оптимальным функциям регулировки и низкому уровню шума.
- Эргономичная рукоятка с мягким покрытием, чувствительным к касанию пусковым элементом и встроенным глушителем.
- 3-ступенчатая регулировка мощности вращения по часовой и против часовой стрелки.

Примечание

Максимальный рекомендованный диаметр винта: М38.

Ударный и динамометрический гайковертне одно и то же. Соединения, требующие применения специальных крутящих моментов, должны проверяться при помощи измерительного устройства после затягивания ударным гайковертом.

При регулярном применении ударного гайковерта (например, для технического обслуживания шин) необходимо ежедневно добавлять небольшое количество масла через отверстие для подачи воздуха и ежемесячно – приблизительно 2 порции консистентной смазки с помощью смазочного ниппеля.

Ниппель не входит в комплект поставки.



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ УДАРНЫЙ ГАЙКОВЕРТ DSS 1" PLUS

Арт. 0703 3260



₩₩₩ ₩₩







Техническая информация

Держатель инструмента	Внешний четырехгранник 1 дюйм
Момент расцепления, макс.	3119 HM
Уровень звукового давления	94 дБ
Вибрация	14,697 м/c ²
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	8,43 кг
Рекомендованный макс. размер болта	M38
Ударный механизм	Бесштифтовой

Очень прочный и мощный ударный гайковерт с выдающимся в своем классе соотношением мощности и веса

Прекрасное соотношение мощности и веса

Макс. крутящий момент расцепления до 3119 Нм при массе всего 8,43 кг

Высококачественный бесштифтовой ударный механизм и цилиндр со сбалансированным 6-лопастным двигателем

Для максимального уровня мощности и обеспечения длительного срока службы

Эргономичные рукоятки, чувствительный переключатель и встроенный глушитель

Хорошая управляемость с нескользкой ручкой, оптимальное управление и низкий уровень шума

3-ступенчатое управление мощностью крутящего момента каждого из двух режимов вращения вправо/влево

Легкая адаптация к соответствующей задаче обеспечит оптимальный результат

Отработанный воздух отводится в сторону от рабочей зоны

Обслуживание

При регулярном применении ударного гайковерта (например, для технического обслуживания шин) необходимо ежедневно добавлять небольшое количество масла с помощью системы сжатого воздуха и ежемесячно — приблизительно 2 порции консистентной смазки с помощью смазочного ниппеля.

Примечание

- Рекомендованный максимальный размер болта: M38.
- Ударный и динамометрический гайковерт не одно и то же. Соединения, требующие применения специальных крутящих моментов, должны проверяться при помощи измерительного устройства после затягивания ударным гайковертом.
- Ниппель не входит в комплект поставки.





ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДРЕЛЬ DBM 10-RL PLUS

Арт. 0703 796 0

Легкая удобная дрель с быстрозажимным патроном





Техническая информация

Зажим сверлильного патрона	3/8 дюйма × 24 UNF			
Диаметр зажима сверлильного патрона, макс.	10 мм			
Частота оборотов на хо- лостом ходу, макс.	1700 об./мин			
Эффективная мощность	335 Вт			
Рабочее давление	6,3 бар			
Расход воздуха	96 л/мин			
Внутренний диаметр шланга, мин.	9 мм			
Вес оборудования	1 кг			
Соединительная резьба	1/4 дюйма			
Длина × Ширина × Высота	180×170×50 мм			

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДРЕЛЬ DBM 10-RL

Арт. 0703 798 0



Компактная и удобная реверсивная дрель с высококачественным патроном 10 мм. Эргономичный дизайн, легкий вес и низкая вибрация, быстрая замена сверла и переключение направлений вращения.

Техническая информация

Зажим сверлильного патрона	1 дюйм		
Диаметр зажима сверлильного патрона, макс.	10 мм		
Частота оборотов на холостом ходу, макс.	1800 об./мин		
Рабочее давление	6,3 бар		
Расход воздуха	113 л/мин		
Внутренний диаметр шланга, мин.	9 мм		
Вес оборудования	1,1 кг		



Узел подготовки сжатого воздуха UFR, полуавтомат, 1/2"

Арт. 0699 101 12

3 в 1, фильтрует, смазывает и регулирует давление воздуха. Увеличивает производительность и срок службы пневматического инструмента.
Фильтрующий элемент на 5 мкм.
Пропускная способность 2600 л/мин, 0,5-10 бар.



Узел подготовки сжатого воздуха UFR, полуавтомат, 1/4"

Арт. 0699 101 14

3 в 1, фильтрует, смазывает и регулирует давление воздуха. Увеличивает производительность и срок службы пневматического инструмента.
Фильтрующий элемент на 5 мкм.

Пропускная способность 2080 л/мин, 0,5-10 бар.



ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДРЕЛЬ DBM 13-RL PLUS

Арт. 0703 797 0





Техническая информация

Зажим сверлильного патрона	3/8 дюйма × 24 UNF		
Диаметр зажима сверлильного патрона, макс.	13 мм		
Частота оборотов на холостом ходу, макс.	700 об./мин		
Эффективная мощность	335 Вт		
Рабочее давление	6,3 бар		
Расход воздуха	96 л/мин		
Внутренний диаметр шланга, мин.	9 мм		
Вес оборудования	1.5 кг		
Соединительная резьба	R 1/4 дюйма		
Длина × Ширина × Высота	205×170×50 мм		

Легкая удобная дрель с быстрозажимным патроном.

Переключение направления вращения вправо/влево с помощью патрона 13 мм.

- Легкая работа без усилий.
- Низкая вибрация.
- Низкий уровень шума обеспечивает встроенный глушитель.
- Высококачественный патрон.
- Высокий уровень передачи мощности и долгий срок службы при помощи прецизионного планетарного редуктора.
- Хороший контроль частоты вращения.
- Пусковой элемент срабатывает при касании.

Примечание

При регулярном применении инструмент необходимо смазывать каждый день с помощью системы сжатого воздуха. Рекомендуется применение маслораспылителя.

Ниппель не входит в комплект поставки.





Глушитель для снижения уровня шума Эргономичный дизайн для работы без лишних усилий

Пластиковая рукоятка



Спиральное сверло в ассортименте HSS DIN 338 тип RN 130°

Арт. 0624 000 XX

19 штук.

Стальное прецизионное сверло общего назначения, для широкого спектра работ по стали с прочностью до 850 H/мм² и чугуну.



Масло для пневмоинструмента, 1 л

Арт. 0893 05 05

- Прекрасная защита от коррозии и износа.
- Эффективное действие даже при низких температурах.
- Не содержит смолы, кислоты и силикон.



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ШУРУПОВЕРТ DPS 1/4"



Шуруповерт пневматический, пистолетного типа с регулированием крутящего момента

Артикул 0703 412

С кулачковой муфтой для постоянного крутящего момента.

Артикул 0703 438

С регулируемой муфтой для установки крутящего момента.

- Быстрозажимной патрон для бит 1/4".
- Реверс, вращение вправо и влево.
- Контроль числа оборотов при помощи высокочувствительной пусковой кнопки.
- Изменение направления вращения по часовой/против часовой стрелки нажатием кнопки.
- Направление отработавшего воздуха назад через соединение системы выпуска.

Примечание

Используйте только биты и держатели бит с креплением E 6,3 1/4 дюйма.

Ниппель не входит в комплект поставки.

Техническая информация

	Тип	Привод 6-гранный	Макс. крутящий момент, Нм	Частота вращения, об./мин.	Рабочее давление, бар	Вес, кг	Длина, мм	Тип бит	Расход воздуха, л/ мин.	Соеди-	Внутренний диаметр шланга, мин., мм	Артикул
Γ	DPS 1/4"	1/4"	10	1800 6	4.2	1,5	184	1/4"	85	R 1/4"	0	0703 412
			2,2-10	1000	6,3	1,6	216	E 6,3	112	K 1/4"	9	0703 438



Арт. 0614 17 XX

Биты PH1; PH2; PH3; PH4; PZ1; PZ2; PZ3; PZ4; TX10; TX15; TX20; TX25; AW 30 разной длины и с разным типом привода.

Битадержатели

Арт. 0614 176 702

Е 6,3 (1/4 дюйма), 74 мм. Втулка из нержавеющей стали, стопорное кольцо и постоянный магнит.



Арт. 0614 176 638

Инновационный держатель бит с функцией быстрой смены: слегка нажмите на рукоятку, чтобы бита выдвинулась вперед. Работа с труднодоступными головками винтов. Очень узкая конструкция (Ф макс. 10,5 мм).





ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА DSG STANDART

Арт. 0703 229 0



- В комплект входят зажимные патроны.
- Встроенный регулятор оборотов, малый вес и компактная конструкция для простого управления одной рукой. Идеально подходит для шлифования, полировки, обработки краев, снятия заусенцев.
- Предохранительный рычаг для предотвращения случайного пуска.
- Выпуск воздуха в задней части.

Очень прочная и легкая шлифовальная машина общего назначения для различных областей применения.

Техническая информация

Патрон	6 мм / 1/4"
Частота оборотов, макс.	22000 об./мин
Эффективная мощность	368 Вт
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	0,5 кг
Внутренний диаметр шланга	10 мм
Расход воздуха	113 л/мин
Длина	196 мм

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА DSG 25

Арт. 0703 230 0



- Рукоятка с резиновым покрытием для защиты от вибраций и замерзания рук.
- Работа без перенапряжения, низкие вибрации.
- Легкая компактная конструкция.
- Поворотное соединение для подачи сжатого воздуха.

Долговечная удобная прямая шлифмашина с регулировкой частоты вращения.

Техническая информация

Патрон	6 мм / 1/4"
Частота оборотов, макс.	25000 об./мин
Эффективная мощность	224 Вт
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	0,4 кг
Внутренний диаметр шланга.	8 mm
Расход воздуха	113 л/мин
Длина × Ширина × Высота	158×38×60 мм



Твердосплавная фреза Зубья для алюминия

Арт. 0616 0014 00

Специализированный инструмент для обработки мягких цветных металлов, например, алюминия и сплавов алюминия с содержанием кремния <= 10 %, меди, латуни и цинка. Также подходит для пластика и дерева.



Твердосплавная фреза Зубья МХ

Арт. 0616 0000 11

Стандартная фреза с системой разнонаправленных зубьев для универсальной обработки стали твердостью < 60 HRC, чугуна, нержавеющей стали, специальных сплавов, титана, твердых и прочных материалов (напр. Hardox) и твердых цветных металлов.



Цанга переходная для бор-фрез 6/3 мм

Арт. 0709 2301 24

Предназначена для зажима бор-фрез с хвостовиком 3 мм в зажимном патроне осевой пневматической машины арт. 0703 230 0, и арт. 0703 231 0.



ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА DSW 22

Арт. 0703 231 0





- Рукоятка с резиновым покрытием для защиты от вибраций и замерзания рук.
- Работа без перенапряжения, низкие вибрации.
- Легкая компактная конструкция.
- Поворотное соединение для подачи сжатого воздуха.

Долговечная удобная угловая шлифовальная машина с регулировкой частоты вращения без инструментов.

Техническая информация

Патрон	6 мм / 1/4"
Частота оборотов, макс.	22000 об./мин
Эффективная мощность	224 Вт
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	0,5 кг
Внутренний диаметр шланга.	8 mm
Расход воздуха	113 л/мин
Длина × Ширина × Высота	158×38×75 мм

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ОРБИТАЛЬНАЯ ДИСКОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНКА ЭКСЦЕНТРИКОВОГО ТИПА DTS 152C

Арт. 0703 752 1



Удобный инструмент для сухого шлифования деревянных, металлических поверхностей, кузовов, удаления слоев краски, ржавчины и т. д. Благодаря орбите эксцентрика 5 мм особенно хорошо подходит для черновой обработки.

Диаметр шлифовального круга	150 мм
Частота оборотов, макс.	12000 об./мин
Эффективная мощность	186 Вт
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	0,71 кг
Внутренний диаметр шланга.	8 mm
Расход воздуха	113 л/мин
Длина × Высота	167×83 мм



- 0577363004 Наждачная бумага Р40-D150 0577363006 Наждачная бумага Р60-D150 0577363008 Наждачная бумага Р80-D150 0577363010 Наждачная бумага Р100-D150 0577363012 Наждачная бумага Р120-D150 0577363018 Наждачная бумага Р180-D150 0577363024 Наждачная бумага Р240-D150 0577363032 Наждачная бумага Р320-D150 0577363040 Наждачная бумага Р400-D150 Наждачная бумага Р500-D150 0577363050
- Легкий и прочный корпус с изоляцией от низких температур.
- Низкие вибрации.
- Регулировка частоты вращения.
- Идеальная балансировка.
- В комплект поставки входит шлифовальная пластина с 6 отверстиями Ø150 мм и ключи для технического обслуживания.
- Благодаря системе отвода пыли увеличивается комфортность работы.



ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ MAWNHA DWS 125 PLUS

Арт. 0703 856 0





Мощная удобная машина для шлифования, резания и черновой обработки.

- Пластмассовый корпус руки остаются теплыми.
- Компактная конструкция, низкие вибрации работать легко и без усилий.
- Быстрая и простая замена дисков.
- Отработавший воздух отводится назад, не попадает в рабочую зону.
- Регулировка защитного кожуха без помощи гаечного ключа.

Примечание. При регулярном применении машину необходимо смазывать каждый день с помощью системы сжатого воздуха. Рекомендуется применение устройств смазки масляным туманом. Ниппель не входит в комплект поставки

Техническая информация

Диаметр шайбы	125 мм
Тип резьбы, диаметр резьбы шпинделя	M14
Частота оборотов, макс.	10000 об./мин
Эффективная мощность	600 Вт
Рабочее давление	6,3 6ap
Вес оборудования	1,6 кг
Внутренний диаметр шланга	8 MM
Расход воздуха	113 л/мин
Длина	255 мм

ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ УГЛОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ MAWNHA DWS 125 STANDARD

Арт. 0703 857 0



- Отлично подходит для подготовки и выравнивания сварных швов, удаления ржавчины, заусенцев и смешивания стали, чугуна и алюминия.
- Подходит для работы с широким диапазоном дисков (100-115-125 мм).
- Встроенный комфортный захват Comfort Grip сокращает утомляемость.
- Функция блокировки шпинделя позволяет быстро и легко менять диски.
- Левосторонняя и правосторонняя рукоятка для левшей и правшей.
- Выпуск воздуха в задней части.

Мощный, удобный инструмент для шлифовки, резки и черновой обработки.

- Мощный двигатель на 0,85 л.с. (640 Вт) для быстрой и эффективной шлифовки в труднодоступных местах.
- Коническая зубчатая передача обеспечивает увеличение срока службы и плавный ход с низкими вибрациями.
- Функция контроля частоты вращения Speed Governor.

	1,5
Диаметр шайбы	65 мм
Частота оборотов, макс.	11000 об./мин
Эффективная мощность	600 Вт
Рабочее давление	6,3 6ap
Вес оборудования	2 кг
Внутренний диаметр шланга	10 мм
Расход воздуха	142 л/мин
Длина	235 мм



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПИСТОЛЕТ DRUCKFIX **ДЛЯ ГЕРМЕТИКОВ ИЛИ КЛЕЯ В ТУБАХ**

Арт. 0703 891 600



- Легкая, компактная и эргономичная конструкция.
- Регулировка давления с помощью специального колесика на рукоятке позволяет настраивать скорость подачи средства.
- Дополнительный курок для точной регулировки подачи.

Мощный и легкий пневматический пистолет для нанесения средств, выпускаемых в пакетах (тубах). Идеально подходит для клея и герметиков с высокой и низкой степенью вязкости.

Техническая информация

Подходит для	Мешок 300/600 мл
Пропускная способность	7,2 л/мин
Рабочее давление	6 бар
Вес оборудования	0,95 кг
Соединительная резьба	1/4"
Расход воздуха	113 л/мин
Длина	445 мм

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ СТЕПЛЕР DKG 416

Арт. 0703 548 0

Очень легкий и мощный инструмент для установки скоб.

Применяется для обивки мебели, упаковки, крепления пароизоляционной пленки, теплоизоляции, облицовки.



Техническая информация

Для скоб длиной/шириной	4-16 / 12,8 мм	
Емкость магазина	157 шт.	
Расход воздуха за удар	0.3 л	
Рабочее давление	4-7 бар	
Вес оборудования	0,7 кг	
Внутренний диаметр шланга	8 mm	
Соединительная резьба	1/4"	
Длина × Ширина × Высота	238×42×152 мм	

Прочный и мощный отбойный молоток в алюминиевом корпусе

и точной регулировкой силы

обдирного удаления покрытий

удара для работ по кузову,

или удаления ржавчины

с металлических деталей.

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ОТБОЙНЫЙ МОЛОТОК РСН 10

Арт. 0703 713 1



Комплект включает удерживающую пружину и пять зубил из специальной стали для длительного срока службы.



Плоское зубило	703 712 001
Зубило для резки плоского металла	703 712 002
Зубило для окалины	703 712 003
Зубило-пика	703 712 004
Зубчатый резец	703 712 005
Пружина	703 712 006

Хвостовик зубила	Шестигр. 10 мм/ круглый 10,2 мм
Частота ударов, макс.	3200 уд./мин
Рабочее давление	6,3 бар
Вес оборудования	1,6 кг
Соединительная резьба	1/4"
Расход воздуха	113 л/мин





продувочный пистолет

Арт. 0714 92 20



Легкий продувочный пистолет с плавной регулировкой, эргономичная рукоятка, прочная конструкция.

Техническая информация

Исполнение	Изогнутая труба
Длина трубы	90 мм
Температурный диапазон применения	-2080°C
Расход воздуха	370 л/мин
Длина	218 мм

ДВУХХОДОВОЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРОДУВОЧНЫЙ РАСПЫЛИТЕЛЬ ПИСТОЛЕТ

Арт. 0714 92 02



С кнопкой управления для бесступенчатой регулировки воздушного потока

- Стойкий к царапинам наконечник сопла предотвращает повреждение и защищает тонкие детали
- В комплект входит длинная дополнительная насадка для обслуживания труднодоступных мест
- Прорезиненная эргономичная рукоятка обеспечивает уверенное удержание, а также помогает изолировать руки пользователя от холода
- Благодаря двухходовому воздухозаборнику впускной ниппель для подачи воздуха может быть прикреплен к верхней или нижней части по желанию.

Техническая информация

Исполнение	2-секционный
Длина трубы/диаметр форсунки	120/2,5 мм
Рабочее давление	6,3 бар
Расход воздуха	330 л/мин

Область применения

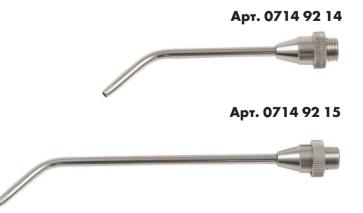
Для удаления грязи и других инородных тел, например, в процессе деревообработки.

Инструкция

С помощью гаечного ключа 14 и плоской шлицевой отвертки установите впускной ниппель и заглушку сверху или снизу для удобства пользования.

УДЛИНИТЕЛЬНАЯ НАСАДКА ДЛЯ ПРОДУВОЧНОГО ПИСТОЛЕТА

	0714 92 14	0714 92 15
Материал	латунь, никелевое покрытие	
Тип резьбы, ном. диаметр × шаг	M12×1,25	
Форсунка, диаметр проходного отверстия	3 мм	
Длина	100 мм	150 мм





НАСОС ДЛЯ ПОДКАЧКИ ШИН, РУЧНОЙ С ЦИФРОВЫМ МАНОМЕТРОМ

Арт. 0715 540 71



Цифровой насос с легкочитаемым ЖК-дисплеем

4 настройки блока: BAR, PSI, KPA, KGF

Шланг 1,5 м

Комфортная резиновая рукоятка.

Функция задней подсветки.

Пневматический зажимной патрон

Рычаг накачивания/выпуска воздуха на рукоятке.

Диапазон измерения: 0-12 бар. Точность считывания 0,01 бар.

Макс. давление на входе 15 бар. В комплект входит 2 батарейки ААА

НАСОС ДЛЯ ПОДКАЧКИ ШИН, С ЦИФЕРБЛАТНЫМ ИНДИКАТОРОМ

Арт. 0715 541 070



Прочный функциональный насос для шин с прецизионным манометром, одобренный для использования на машинах, где применяется тахограф для контроля режима работы машины.

Техническая информация

Диапазон измерения давления	0,5-12 бар
Точность измерения давления	0,1 бар
Рабочее давление, макс.	16 бар
Температурный диапазон применения	-1050°C
Длина шланга	530 мм
Вес продукта	1 кг

НАСОС ДЛЯ ПОДКАЧКИ ШИН ФРОНТАЛЬНЫЙ GUN 1

Арт. 0715 540 52



Откалиброванный прибор для накачки шин и контроля давления. Быстросъемное соединение. Манометр в обрезиненном корпусе Металлическая проушина для подвеса.

Диапазон измерения давления	0-12 бар	
Точность измерения, условия, давление	при 0-4 бар: < 0,08 бар при 4-10 бар: < 0,16 бар при > 10 бар: < 0,25 бар	
Рабочее давление, макс.	16 бар	
Температурный диапазон применения	540°C	
Длина шланга	500 мм	
Диаметр манометра	80 mm	



УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КРАСКОПУЛЬТ



AP All-Round Apт. 0891 70 005

Краскопульт высокого давления для универсального использования. Может применяться для покраски, нанесения грунтовки.

- Малое потребление воздуха.
- Встроенный контроль количества материала.
- Регулировка струи.
- Благодаря дизайну сопла идеален для нанесения грунтовок и заполняющих материалов.
- Дополнительные принадлежности (не входят в стандартный комплект поставки):
 - сопло 1,3 мм;
 - сопло 1,6 мм;
 - сопло 2,0 мм.
- Вес инструмента: 0,75 кг
- Объем бачка: 600 мл
- Рабочее давление: 2-3 бар
- Расход воздуха: 200 л/мин
- Дистанция распыления: 18-23 см

All-Round AP HVLP Apt. 0891 70 007

Краскопульт низкого давления для универсального использования. Может применяться для покраски, нанесения грунтовки.

- Однородная струя.
- Встроенный контроль количества материала.
- Регулировка струи.
- HVLP технология низкого давления.
- Малый расход краски при высокой скорости подачи.
- Дополнительные принадлежности (не входят в стандартный комплект поставки):
 - сопло 1,4 мм;
 - сопло 1,7 мм;
 - сопло 2,1 мм.
- Вес инструмента: 0,75 кг.
- Объем бачка: 600 мл
- Рабочее давление: 2 бар
- Расход воздуха: 350 л/мин
- Дистанция распыления: 10-15 см.

КОСТЮМ ЗАЩИТНЫЙ ОДНОРАЗОВЫЙ PRO 5/6



Надежная защита от попадания частиц, пыли и брызг жидкостей.

- Защитный комбинезон САТ 3, типовой класс 5 + 6.
- Предотвращает образование статических зарядов (EN 1149-1).

Размер	Артикул
М	0899 021 212
L	0899 021 213
XL	0899 021 214
XXL	0899 021 215

- Идеально подходит для покрасочных работ.
- Не оставляет ворса.
- Прочный, устойчив к разрывам и износу. Устойчивость к жидкостям, в том числе нефтепродуктам.
- Увеличенная свобода движений и комфорт благодаря мягкой ткани. Самотормозящаяся застежка-молния предотвращает случайное расстегивание. Капюшон, манжеты рукавов и штанин, задняя часть по талии на резинке.

КОСТЮМ ЗАЩИТНЫЙ МНОГОРАЗОВЫЙ



Арт. 0899 025 013

- Капюшон и кулиска.
- Не содержит силикон.
- 100% полиэстер.
- Имеет антистатические свойства и не оставляет ворса.
- Дышащий.
- Резинки в манжетах рукавов, штанин и на талии.
- Закрытая с двух сторон застежка-молния.
- Можно стирать при температуре 40°С и чистить в хим-
- CAT I в соответствии с указаниями РРЕ.

Зашитный комбинезон



ЧИСТЯЩИЙ ПИСТОЛЕТ TOP GUN

Арт. 0891 703 140











Для очистки автомобилей

Подходит для очистки и удаления загрязнений (желтоватого налета от никотина, отпечатков ног, следов от дорожной соли, собачьей шерсти и т.д.) в салоне автомобиля и на его кузове.

Колесные диски, дверные пороги и панели, вентиляционные каналы, приборная панель, обивка салона и потолка, муфты включения, заливные горловины топливных баков, номерные знаки и прочие труднодоступные места, в том числе в других сферах.

Повышенная производительность благодаря улучшенной технологии

- Приводной механизм, смонтированный на шарикоподшипниках, создает вихревой эффект
- Подачу воздуха и чистящего средства можно настроить вручную
- Вихрь создает всасывающую силу, которая отделяет загрязнения от поверхности
- Удобство использования благодаря шарнирному соединению (идеально подходит для очистки труднодоступных мест)

Для более эффективной и тщательной очистки

- Микрораспыление для экономичного использования чистящего средства
- Сверхбыстрое удаление загрязнений
- Для использования с разными чистящими средствами Würth

Комплект включает:

- 1 крышка для контейнера
- 1 подвижное соединение для подачи сжатого воздуха

Инструкции

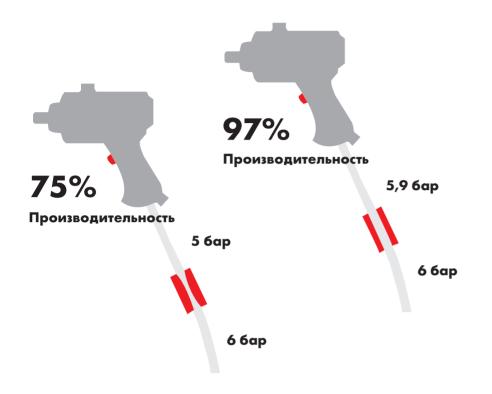
Сначала очистите поверхность, подлежащую очистке, с помощью пылесоса или щетки. Затем заполните контейнер пистолета TOP Gun соответствующим чистящим средством в рекомендованном соотношении и подсоедините пистолет TOP Gun к источнику сжатого воздуха (оптимальное давление: 8 бар). Поверните шаровой кран в вертикальное положение (ВКЛ), затем очистите поверхность, медленно и плавно перемещая устройство круговыми движениями. Чтобы высушить поверхность, поверните шаровой кран обратно в горизонтальное положение (ВЫКЛ), в котором из чистящего пистолета будет поступать только воздух. Если поверхность все еще влажная, ее можно протереть салфеткой.





ФИТТИНГИ ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА

Серия 2000С



Высокая пропускная способность фиттингов: до 1690 л/мин

Обеспечивает оптимальную подачу сжатого воздуха, позволяя тем самым повысить производительность инструмента и снизить затраты на электроэнергию

Прорезиненные резьбовые соединения

Для повышения герметичности

Надежная фиксация и предотвращение соскальзывания

Система быстрого разъединения позволяет производить операции соединения и разъединения одной рукой: просто, быстро и безопасно

Экономия времени и повышение эффективности

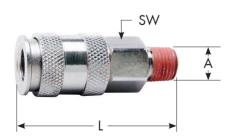
Герметичное соединение

Низкое энергопотребление и высокая эффективность

Износостойкая долговечная прочная сталь с хромированной поверхностью

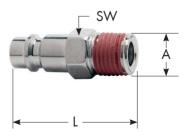
Высокая стойкость к коррозии

МУФТА НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



А (соединение)	SW размер ключа	L, mm	Артикул
1/4"	20	63	0699 020 414
3/8"	20	61	0699 020 438
1/2"	22	56	0699 020 412

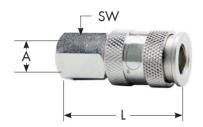
НИППЕЛЬ БЫСТРОСЪЕМНЫЙ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



А (соединение)	SW размер ключа	L, mm	Артикул
1/4"	14	39	0699 021 014
3/8"	1 <i>7</i>	41	0699 021 038
1/2"	22	47	0699 021 012



МУФТА ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



А (соединение)	SW размер ключа	L, mm	Артикул
1/4"	20	57	0699 021 414
3/8"	22	60	0699 021 438
1/2"	25	60	0699 021 412

НИППЕЛЬ БЫСТРОСЪЕМНЫЙ, ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



А (соединение)	SW размер ключа	L, MM	
1/4"	1 <i>7</i>	42	0699 024 014
3/8"	17	36	0699 024 038
1/2"	20	38	0699 024 012

МУФТА



A1 , мм	L, mm	Артикул
6	67	0699 029 014
8	70	0699 029 516
9,5	70	0699 029 038
13	68	0699 029 012

НИППЕЛЬ ДЛЯ ШЛАНГА



A1, mm	L, mm	Артикул
6	42	0699 027 014
8	45	0699 027 516
9,5	45	0699 027 038
13	45	0699 027 012

МУФТА БЫСТРОСЪЕМНАЯ ДЛЯ ПУ-ШЛАНГОВ WURTH



Диаметр	Диаметр шланга, мм			A
внутр.	наружн.	ключа	L, MM	Артикул
6,5	10	16, 20	64	0699 028 165
8	12	20	68	0699 028 180
11	16	24	68	0699 028 111

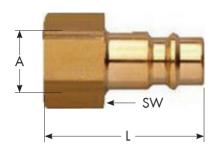
НИППЕЛЬ БЫСТРОСЪЕМНЫЙ ДЛЯ ПУ-ШЛАНГОВ WURTH



Диаметр шланга, мм		SW размер		A
внутр.	наружн.	ключа	L, mm	Артикул
6,5	10	16	44	0699 025 165
8	12	19	47	0699 025 180
11	16	24	56	0699 025 111

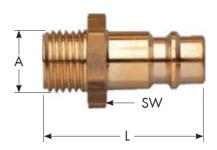


НИППЕЛЬ БЫСТРОСЪЕМНЫЙ, ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



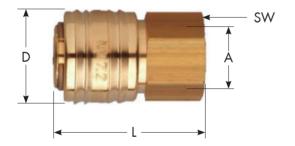
А (соединение)	SW размер ключа	L, mm	Артикул
1/4"	1 <i>7</i>	33	0699 20 14
3/8"	19	33	0699 20 38
1/2"	24	35	0699 20 12

НИППЕЛЬ БЫСТРОСЪЕМНЫЙ, ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА



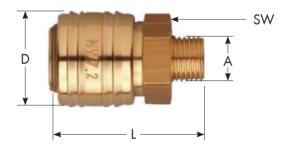
А (соединение)	SW размер ключа	L, mm	Артикул
1/4"	1 <i>7</i>	32	0699 21 14
3/8"	19	32	0699 21 38
1/2"	24	36	0699 21 12

МУФТА БЫСТРОСЪЕМНАЯ, ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



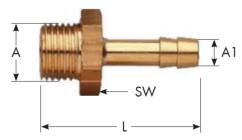
А (соединение)	SW (размер ключа)	L, mm	D, mm	Артикул
1/2"	1 <i>7</i>	33	27	0699 10 12
1/4"	19	33	27	0699 10 14

МУФТА БЫСТРОСЪЕМНАЯ, ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА



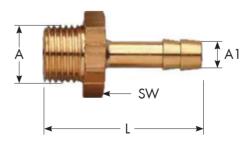
А (соединение)	SW (размер ключа)	L, mm	D, mm	Артикул
1/2"	22	43	27	0699 11 12
1/4"	22	43	27	0699 11 14

НИППЕЛЬ ДЛЯ ШЛАНГА 9 ММ, ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



А (соединение)	A1 , mm	SW размер ключа	L, mm	Артикул
1/2"	9	27	44	0699 49 12
3/8"	9	19	36	0699 49 38
1/4"	9	1 <i>7</i>	36	0699 49 14
1/8"	9	13	36	0699 49 18

НИППЕЛЬ ДЛЯ ШЛАНГА 13 ММ, ВНЕШНЯЯ РЕЗЬБА



А (соединение)	A1 , mm	SW размер ключа	L, mm	Артикул
3/8"	13	19	40	0699 413 38
1/2"	13	24	40	0699 413 12

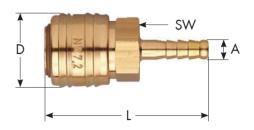


НИППЕЛЬ БЫСТРОСЪЕМНЫЙ ДЛЯ ШЛАНГА



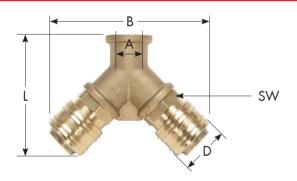
A, mm	L, mm	Артикул
6	44	0699 36
9	44	0699 39
13	44	0699 313

МУФТА БЫСТРОСЪЕМНАЯ <u>ДЛЯ</u> ШЛАНГА



A, mm	D, mm	L, mm	SW размер ключа	Артикул
6	27	55	21	0699 12 6
9	27	55	21	0699 12 9
13	27	55	21	0699 12 13

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ДВУХКАНАЛЬНЫЙ



A	В, мм	D, mm	L, mm	SW (размер ключа)	Артикул
1/2"	90	27	69	24	0699 13 12

СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ШЛАНГОВ



Артикул	L, mm	A, mm
0699 76	52	6
0699 79	52	9
0699 713	52	13

ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ШЛАНГ ИЗ ПВХ



Диаметр внутр./внеш.	Длина	Рабочая темп.	Рабочее давление	Артикул
6/11 мм	10 м	-1565°C	16 бар	0699 926 1
9,5/14,5 мм	10 м	-1565°C	16 бар	0699 929 1
13/19 мм	10 м	-1565°C	16 бар	0699 921 31

ШЛАНГ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ В КАТУШКЕ

Арт. 0699 926 1



Арт. 0699 011 001



Внутренний диаметр	Внешний диаметр	Длина	Артикул
9,5 мм	15 мм	15 м	0699 926 1
9,5 мм	15 мм	20 м	0699 011 001



ШЛАНГ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ WSAFE® 2000 СПИРАЛЬНЫЙ, ИЗ ПОЛИУРЕТАНА

Арт. 0699 945 812



- ПУ пневматический шланг в бухте с установленной арматурой серии wSafe 2000.
 Высокая устойчивость и долговечность.
- Техническая информация
- Рабочее давление, макс.

 Внутренний диаметр шланга

 Внешний диаметр шланга (A)

 Рабочая длина

 Длина (в развернутом состоянии)

 Диаметр (D)

 Количество деталей в комплекте

 10 бар

 8 мм

 10 м

 65 мм
- Высокий уровень комфорта при работе и расширенный спектр применения.
- Пневматические шланги, изготовленные из полиуретана, значительно легче, обладают большей гибкостью и более устойчивы к перегибам, чем шланги из ПВХ.
- Отсутствует падение давления, высокая устойчивость к УФ, устойчивость к маслу, растворителям и другим неводным растворам.

УЗЕЛ ПОДГОТОВКИ СЖАТОГО ВОЗДУХА UFR, ПОЛУАВТОМАТ

Арт. 0699 945 812



3 в 1, фильтрует, смазывает и регулирует давление воздуха. Увеличивает производительность и срок службы пневматического инструмента.

Модульная система, простой монтаж

• При желании можно комбинировать отдельные компоненты соответствующей серии.

Потери потока и утечки отсутствуют

• Двойные ниппели для подключения не требуются.

Высокая степень очистки сжатого воздуха

• Фильтрующий элемент на 5 мкм.

Рабочее давление	Пропускная способность	Подключение	Артикул
0,5-10 бар	2600 л/мин	1/2"	0699 101 12
9,5/14,5 мм	2080 л/мин	1/4"	0699 101 14

Настенный кронштейн входит в комплект.

СПЕЦИАЛЬНОЕ МАСЛО ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТОВ





- Прекрасная защита от коррозии и износа.
- Эффективное действие даже при низких температурах. Температура застывания -25°C.
- Не содержит смолы, кислоты и силикон.
- Объем: 1 л.
- Плотность: 0,883 г/см³

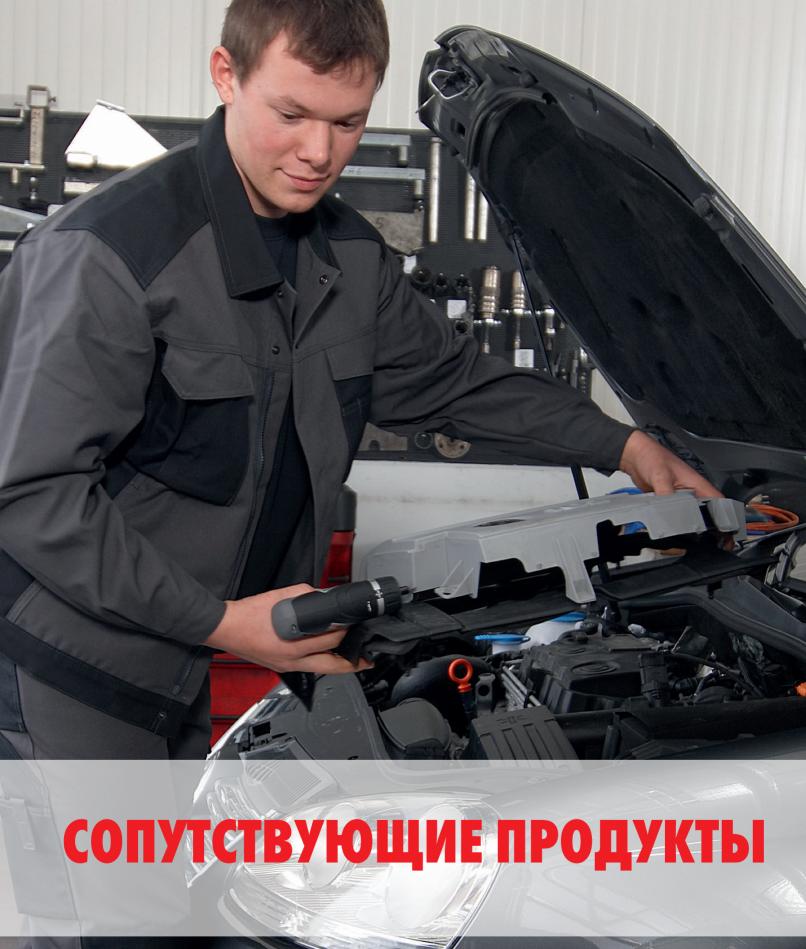
МАСЛЕНКА 1/4" ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА



Арт. 0709 861 055

- Навинчивается на воздухозаборник для регулярной смазки пневматических инструментов.
- Прозрачный резервуар позволяет узнать, когда масло нуждается в пополнении.

Соединение	Объем	Вес, г
1/4"	4	55







Обувь рабочая AZZURRO 7 (высокий, низкий)



- Внешний материал: PUTEK® устойчивый к истиранию, водонепроницаемый, дышащий
- Подошва: 2-сл. пенополиуретан
- Вес 420 г (низкий, 42 размер)

Описание	Артикул
Высокий	0535 933 10X
Низкий	0535 933 00X

Обувь рабочая HECTOR PLITKA 4/ HECTOR DUBOKA 4



- Подкладка: 3D-текстиль Air Active позволяет коже дышать
- Защитный композитный носок
- Внешний материал: гладкая кожа
- Стелька: кевлар
- Вес 635/630 г (высокий/низкий, 42)

Описание	Артикул
Высокий	0535 9293 10X
Низкий	0535 9292 00X

Обувь рабочая GRIGIO PLITKA 5/ GRIGIO DUBOKA 5



- Внешний материал: кожа в сочетании с сетчатым нейлоном
- Подкладка: 3D-текстиль Air Active позволяет коже дышать
- Подошва: 2-сл. пенополиуретан
- Вес 525/485 г (высокий/низкий, 42)

Описание	Артикул
Высокий	0535 9295 10X
Низкий	0535 9294 00X

Обувь рабочая MARS PLITKA 4/MARS DUBOKA 4



- Подкладка: 3D-текстиль Air Active позволяет коже дышать
- Защитный композитный носок
- Внешний материал: коричневый нубук
- Стелька: кевлар
- Подошва: 2-сл. пенополиуретан
- Вес 570/520 г (высокий/низкий, 42)

Описание	Артикул
Высокий	0535 9299 10X
Низкий	0535 9298 00X

Перчатки защитные Tiger Flex, p-p 9



Арт. 0899 411 019

- Плотность 15, серый нейлон с лайкровой нитью.
- Покрытие из чёрного вспененного нитрила.
- Дышащие, отталкивают воду.
- Отличный захват благодаря плотной посадке на руку.
- Высокая износостойкость.
- Соответствие EN420/EN388.

Перчатки Basic Rigger, p-р 7



Арт. 0899 404 529

- Естественный цвет.
- Натуральная кожа толщиной 0,9 мм.
- Швы внутрь.
- Отведенный большой палец.
- Открытая эластичная манжета.
- Соответствие EN420/EN388.
- Категория II.
- Степень защиты 3121.

Перчатки защитные трикотажные Flex comfort Cool, утепленные, p-p 9



Арт. 0899 401 079

- 13 класс, 100% бесшовный флуоресцентный желтый нейлон/утепление внутри акриловой нитью.
- Латексное покрытие.
- Экстра мягкие.
- Прекрасный захват и удержание.
- Не содержит силикона.

Перчатки защитные Black Mechanic, p-p 8



Арт. 0899 405 028

- Соответствие EN420/EN388.
- 100% бесшовный нейлон с латексным покрытием
- Вентилируемая задняя часть перчатки.
- Повышенная стойкость к истиранию. Прекрасный захват и удержание.
- Не содержит силикона.



ОЧКИ ЗАЩИТНЫЕ СТАНДАРТНЫЕ

Арт. 0899 103 1хх



- Современная цельная обтекаемая форма обеспечивает надежную защиту по бокам.
- Устойчивые к царапинам и ударам поликарбонатные линзы. Средняя ударопрочность.
- 99% защита от ультрафиолетового излучения.
- Безопасность и комфорт.
- Обеспечивает соответствие рабочим требованиям по охране труда.

Цвет линз	Материал линз	УФ-защита	Стандарт	Механическая прочность	Артикул
Прозрачные					0899 103 120
Серые	Поликарбонат	99,9 %	EN 166	F (45 m/c)	0899 103 121
Желтые					0899 103 122

ЗАКРЫТЫЕ ПАНОРАМНЫЕ ОЧКИ ANDROMEDA®

Арт. 0899 102 110





- Панорамный обзор, оптимальная вентиляция обеспечивает идеальный комфорт для глаз.
- Подходят для ношения с полумасками.
- Ударопрочные поликарбонатные линзы.
- Поверхности линз имеют очень высокую устойчивость к царапинам, внутренние имеют стойкое незапотевающее покрытие.
- Заменить линзы быстро и просто.
- Индивидуальная регулировка крепления.

Цвет линз	Материал линз	УФ-защита	Стандарт	Механическая прочность	Артикул
Прозрачные	Поликарбонат	99,9 % (400 нм)	EN 166, EN 170	В (120 м/с)	0899 102 110

Бумага для рук 2-слойная

Арт. 0899 800 830



- 100% облагороженная макулатура.
- Размеры листа 330×350 мм.
- Листов в рулоне: 1000 шт.
- Цвет: синий.
- Поставляется в упаковке по 2 рулона.

Наушники противошумные



Арт. 0899 300 361

- Прочный корпус с полиуретановыми вспененными вставками
- Используется в случаях, когда необходимо SNR = 34,5 dB
- Разработаны для подавления прерывистого шума
- Соответствуют EN 352-1:2002

Моющая паста для рук



Арт. 0893 955 209 (450 мл) Арт. 0893 955 210 (1000 г)

Используется для очистки, защиты и ухода за кожей рук. Не содержит щелочи и силиконовых масел. Имеет нейтральное значение рН, предупреждает раздражение кожи. Обладает приятным запахом.

Моющая паста для рук, 10 кг, профессиональная

Арт. 0893 800 003



_	
	ДЛЯ ЗАМЕТОК
•	
•	
••••	
••••	
••••	
••••	
•	
• • • •	
•	
•	



ПНЕВМОИНСТРУМЕНТ

По вопросам приобретения продукции звоните:

A1: +375 29 180 33 36

Время работы: пн-пт с 8.30 - 17.30., сб,вс - выходной.

ИООО «ВюртБел»

г. Минск, ул. Розы Люксембург, 95 (4-й этаж), 220036

