

Каталог продукции

Wester

Сварочное оборудование
Инструмент для автолюбителей
Пневмоинструмент



Wester



- ▶ WESTER – это инновационный, качественный и надежный продукт с оптимальным соотношением «цена - качество».
- ▶ WESTER – это тотальный контроль качества на всех этапах проектирования и производства продукции, включая тестирование комплектующих.
- ▶ WESTER – это соответствие системы производства и менеджмента мировым требованиям ISO9001. Качество товара соответствует требованиям национальных стандартов, техническим регламентам Таможенного союза.
- ▶ WESTER – это передовые решения в области промышленного дизайна и эргономики рабочего пространства пользователя.

ПИКТОГРАММЫ

Мощность

Напряжение / частота

Выход на три фазы

Напряжение заряжаемого аккумулятора

Сварка переменным током

Сварка постоянным током

Сварка неплавким электродом (TIG)

Полуавтоматическая сварка MIG / MAG

Ручная дуговая сварка MMA

Принудительное воздушное охлаждение

Модель укомплектована амперметром

Ускоренный / обычный режим зарядки

Защита от перенапряжения

Защита от короткого замыкания на выходе

Запрет на использование при повышенной влажности

Подтверждение соответствия изделий требованиям закона о безопасности приборов

Упаковка коробка

Функция «Форсирование дуги»

Функция «Горячий старт»

Функция «Антизалипание»

Сварка в среде защитного газа / без газа

Сварка без газа

Степень изоляции

Обороты в минуту

Диаметр диска

Медная обмотка

Защита от перегрева

Литой поршень

Порошковое покрытие ресивера

Быстросъемные соединения

Алюминиевая головка цилиндра

Диаметр патрона

Максимальный крутящий момент

Объем бака

Сила удара

АКБ из гигроскопичного стекловолокна

Кальциевые АКБ

Не кантовать

Инструкция по эксплуатации

Упаковка блистер

СОДЕРЖАНИЕ

СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Инверторные сварочные аппараты

Сварочные полуавтоматы

Инверторные сварочные полуавтоматы

Комбинированные сварочные аппараты

Аппараты для сварки пластиковых труб

Паяльники электрические

Аксессуары и расходные материалы для сварки

АВТОТОВАРЫ

Зарядные устройства

Автоматические зарядные устройства

Пускозарядные устройства

Пусковое многофункциональное устройство

Преобразователи 12 В / 220 В

Компрессоры автомобильные

Манометр автомобильный

Пылесос автомобильный

СТАБИЛИЗАТОРЫ

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ

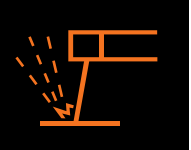
БЕТОНОМЕШАЛКИ

ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Компрессоры поршневые

Пневмоинструмент

Оснастка и расходные материалы для пневмоинструмента



ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ

MINI 160T / 200T / 220T

Инверторные сварочные аппараты серии MINI идеально подойдут для начинающих сварщиков. Применяются для сварки плавящимися электродами с рутиловым, основным и целлюлозным покрытием.

ПРЕИМУЩЕСТВА

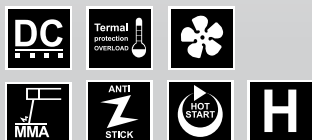
- ▶ ПВ фактор при максимальном значении тока составляет 60%, что дает возможность использовать аппарат на профессиональном уровне при продолжительных нагрузках
- ▶ Широкий диапазон колебания напряжения в сети позволяет эксплуатировать инвертор в условиях значительного перепада напряжения
- ▶ Сварка на постоянном токе с возможностью плавной регулировки позволит легко справиться с самыми серьезными задачами
- ▶ Встроенная термозащита сохранит инвертор в случае превышения допустимых значений рабочей температуры
- ▶ Установленные на лицевой панели индикаторы подключения к сети и перегрузки в сочетании с ЖК экраном облегчат контроль за состоянием аппарата
- ▶ Специальная форма основной и дополнительной вентиляционных решеток препятствует попаданию окалины внутрь корпуса
- ▶ Функция «Anti Stick» ограничивает длительность и величину тока короткого замыкания при зажигании дуги или во время сварки для предотвращения прилипания электрода к заготовке
- ▶ Функция «Hot Start» существенно упрощает поджиг дуги за счет резкого возрастания тока в момент начала сварки (первые 0,01-1 секунды)
- ▶ Малый вес, компактные размеры и высокий КПД благодаря использованию современной инверторной IGBT технологии

КОМПЛЕКТАЦИЯ

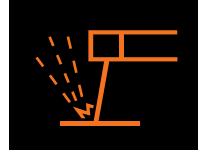
Держатель электрода с кабелем	1 шт.
Зажим массы с кабелем	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



NEW



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MINI 160T	MINI 200T	MINI 220T
КОД ЗАКАЗА	510211	439132	439133
напряжение питания	155 В -240 В	155 В -240 В	155 В -240 В
частота	50 Гц	50 Гц	50 Гц
напряжение холостого хода	65 В	65 В	65 В
cos φ	0.73	0.73	0.73
диапазон сварочного тока	30-160 А	30-200 А	30-220 А
коэффициент прерывистости работы	160 А-60%	200 А-60%	220 А-60%
диаметр электрода	1.6-4 мм	1.6-4 мм	1.6-5 мм
масса	2.8 кг	3 кг	3.05 кг



ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ

MMA VRD 160 / 180 / 200

Инверторные сварочные аппараты серии MMA VRD идеально подойдут как для начинающих сварщиков, так и для профессионалов. Способны работать в условиях нестабильного напряжения, дают возможность визуального контроля сварочного тока за счет встроенного ЖК экрана. Применяются для сварки плавящимися электродами с рутиловым, основным и целлюлозным покрытием.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Сварка на постоянном токе с возможностью плавной регулировки в сочетании с точным контролем значения тока на ЖК экране позволит легко справиться с самыми серьезными задачами
- ▶ ПВ фактор при максимальном значении тока составляет 70%, что дает возможность использовать аппарат на профессиональном уровне при продолжительных нагрузках
- ▶ Встроенная термозащита сохранит инвертор в случае превышения допустимых значений рабочей температуры
- ▶ Возможность работы при падении напряжения в сети до 120 В позволяет эксплуатировать инвертор в условиях значительного перепада напряжения, а COSφ 0,99 обеспечивает максимальный КПД использования сети
- ▶ Два встроенных вентилятора в сочетании с оптимально расположенными отверстиями на корпусе обеспечивают охлаждение аппарата
- ▶ Функция «Arc Force» увеличивает сварочный ток на короткий промежуток времени при уменьшении дугового промежутка до минимума, что снижает вероятность «залипания» электрода
- ▶ Функция «Anti Stick» ограничивает длительность и величину тока короткого замыкания при зажигании дуги или во время сварки для предотвращения прилипания электрода к заготовке
- ▶ Функция «Hot Start» существенно упрощает поджиг дуги за счет резкого возрастания тока в момент начала сварки (первые 0,01-1 секунды)
- ▶ Малый вес, компактные размеры и высокий КПД благодаря использованию современной инверторной IGBT технологии
- ▶ Экономия электроэнергии на 30-40% по сравнению с традиционными сварочными трансформаторами

КОМПЛЕКТАЦИЯ

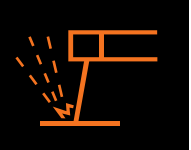
Держатель электрода с кабелем	1 шт.
Зажим массы с кабелем	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



РАБОТАЕТ
ОТ 120 В!



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MMA-VRD 160	MMA-VRD 180	MMA-VRD 200
КОД ЗАКАЗА	284336	284337	284338
напряжение питания	120 В – 260 В	120 В – 260 В	120 В – 260 В
частота	50 Гц	50 Гц	50 Гц
напряжение холостого хода	65 В	65 В	65 В
мах потребляемая мощность	7.4 кВт	8.5 кВт	8.8 кВт
cos φ	0.99	0.99	0.99
диапазон сварочного тока	10 – 160 А	10 – 180 А	10 – 200 А
коэффициент прерывистости работы	160 А – 70%	180 А – 70%	200 А – 70%
диаметр электрода	1.6 – 4 мм	1.6 – 5.0 мм	1.6 – 5.0 мм
масса	6 кг	6.3 кг	6.4 кг



ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ

TIG 220



РАБОТАЕТ
ОТ 120 В!



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Держатель электрода	1 шт.
Зажим массы с кабелем	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TIG 220

КОД ЗАКАЗА	284340
напряжение питания	120 В - 260 В
частота	50 Гц
система поджига дуги в режиме TIG	Бесконтактная –TIG HF (осциллятор)
система автоматической подачи инертного газа	есть
напряжение холостого хода	65 В
MAX потребляемая мощность	9.5 кВт
COS φ	0.99
диапазон сварочного тока	10-220 А
коэффициент прерывистости работы	220 А-70%
диаметр электрода	1.6-5.0 мм
масса	7.7 кг

Инверторные сварочные аппараты серии TIG идеально подойдут как для начинающих сварщиков, так и для профессионалов. Способны работать в условиях нестабильного напряжения, дают возможность визуального контроля сварочного тока за счет встроенного ЖК экрана. Применяются для сварки плавящимися электродами с рутиловым, основным и целлюлозным покрытием, а также неплавящимися вольфрамовыми электродами.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность TIG (сварка неплавящимся вольфрамовым электродом в среде защитных газов) расширяет область применения – сварка алюминия, меди, бронзы, жаропрочной стали и пр.
- ▶ Сварка на постоянном токе с возможностью плавной регулировки в сочетании с точным контролем значения тока на ЖК экране позволит легко справиться с самыми серьезными задачами
- ▶ ПВ фактор при максимальном значении тока составляет 70%, что дает возможность использовать аппарат на профессиональном уровне при продолжительных нагрузках
- ▶ Встроенная термозащита сохранит инвертор в случае превышения допустимых значений рабочей температуры
- ▶ Возможность работы при падении напряжения в сети до 120 В позволяет эксплуатировать инвертор в условиях значительного перепада напряжения, а COSφ 0,99 обеспечивает максимальный КПД использования сети
- ▶ Два встроенных вентилятора в сочетании с оптимально расположенными отверстиями на корпусе обеспечивают охлаждение аппарата
- ▶ Функция «Arc Force» увеличивает сварочный ток на короткий промежуток времени при уменьшении дугового промежутка до минимума, что снижает вероятность «залипания» электрода
- ▶ Функция «Anti Stick» ограничивает длительность и величину тока короткого замыкания при зажигании дуги или во время сварки для предотвращения прилипания электрода к заготовке
- ▶ Функция «Hot Start» существенно упрощает поджиг дуги за счет резкого возрастания тока в момент начала сварки (первые 0,01-1 секунды)
- ▶ Малый вес, компактные размеры и высокий КПД благодаря использованию современной инверторной IGBT технологии
- ▶ Экономия электроэнергии на 30-40% по сравнению с традиционными сварочными трансформаторами

СВАРОЧНЫЙ ПОЛУАВТОМАТ

MIG 100



NEW



Сварочный полуавтомат WESTER MIG 100 предназначен для сварки флюсовой проволокой на переменном токе без использования защитного газа.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Встроенный вентилятор принудительного охлаждения
- ▶ Многослойная лаковая защита от межвиткового замыкания трансформатора
- ▶ Встроенная защита от перегрузки
- ▶ Регулировка силы тока в зависимости от свариваемого материала (4 положения)
- ▶ Плавная регулировка скорости подачи сварочной проволоки
- ▶ Благодаря простоте в управлении подходит для пользователей начального уровня



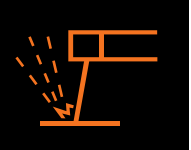
КОМПЛЕКТАЦИЯ

Держатель электрода	1 шт.
Зажим массы с кабелем	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

MIG 100

КОД ЗАКАЗА	486275
напряжение питания	230 В
частота	50 Гц
напряжение холостого хода	27-30 В
потребляемая мощность при нагрузке 35% / макс.	1.4 / 2.4 кВт
диапазон сварочного тока	30 - 100 А
коэффициент прерывистости работы	100 А - 10% / 60 А - 35%
диаметр проволоки	0.6 / 0.8 мм
класс защиты	IP21S
степень изоляции	F
масса	13 кг



ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ ПОЛУАВТОМАТЫ

MIG 110i / MIG 140i

Инверторные сварочные полуавтоматы WESTER предназначены для сварки и наплавки металла плавящейся электро-дной проволокой в среде защитного газа (MIG/MAG) или флю-совой проволокой, которая позволяет выполнять сварочные работы без газа. Также аппарат позволяет осуществлять элек-тродугую сварку (MMA) штучным покрытым электродом.

ПРЕИМУЩЕСТВА

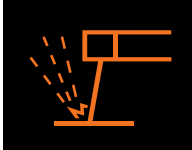
- ▶ Сварка на постоянном токе с возможностью плавной регули-ровки сварочного тока, напряжения скорости подачи проволо-ки позволит легко справиться с самыми серьезными задачами
- ▶ ПВ фактор при максимальном значении тока составляет 60%, что дает возможность использовать аппарат на профессиональ-ном уровне при продолжительных нагрузках
- ▶ Малый вес, компактные размеры и высокий КПД благодаря ис-пользованию современной инверторной IGBT технологии
- ▶ Встроенная термозащита сохранит инвертор в случае превы-шения допустимых значений рабочей температуры
- ▶ Световые индикаторы подключения к сети и перегрузки об-легчают контроль за состоянием аппарата
- ▶ Максимальная защищенность от внешних воздействий за счет специальных накладок на краях корпуса инверторов
- ▶ Легкость транспортировки благодаря установленной удобной рукоятке для переноски аппарата

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Встроенная сварочная горелка MIG/MAG	1 шт.
Сварочный кабель с держателем электрода	1 шт.
Кабель с зажимом массы	1 шт.
Щиток сварочный	1 шт.
Щетка-молоток	1 шт.
Контактные наконечники	2 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MIG 110i	MIG 140i
КОД ЗАКАЗА	486277	486278
напряжение питания	230 В	230 В
частота	50 Гц	50 Гц
напряжение холостого хода	55 В	55 В
потребляемая мощность при нагрузке 35% / макс.	1.25 / 3.5 кВт	1.7 / 4.7 кВт
диапазон сварочного тока	40-110 А	40-140 А
коэффициент прерывистости работы	110 А - 60% / 75 А - 100%	140 А - 60% / 93 А - 100%
диаметр проволоки	0.6 / 0.8 мм	0.6 / 0.8 мм
масса	8.9 кг	9 кг



ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ ПОЛУАВТОМАТЫ

MIG 160i / MIG 200i

Инверторные сварочные полуавтоматы WESTER предназна-чены для сварки и наплавки металла плавящейся электро-дной проволокой в среде защитного газа (MIG/MAG) или флю-совой проволокой, которая позволяет выполнять сварочные работы без газа. Также аппарат позволяет осуществлять элек-тродугую сварку (MMA) штучным покрытым электродом.

ПРЕИМУЩЕСТВА

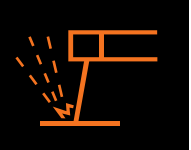
- ▶ Установленные на лицевой панели ЖК экраны облегчат контроль за напряжением и текущим значением сварочного тока
- ▶ Встроенный евразъем для сварочной горелки гарантирует надежность, простоту и безопасность соединения горелки с аппаратом
- ▶ Сварка на постоянном токе с возможностью плавной регули-ровки сварочного тока, напряжения скорости подачи проволо-ки позволит легко справиться с самыми серьезными задачами
- ▶ Малый вес, компактные размеры и высокий КПД благодаря ис-пользованию современной инверторной IGBT технологии
- ▶ Встроенная термозащита сохранит инвертор в случае превы-шения допустимых значений рабочей температуры
- ▶ Максимальная защищенность от внешних воздействий за счет специальных накладок на края корпуса инверторов
- ▶ Световой индикатор перегрузки облегчает контроль за состо-янием аппарата
- ▶ Легкость транспортировки благодаря установленной удоб-ной рукоятке для переноски аппарата

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Съемная сварочная горелка MIG/MAG	1 шт.
Сварочный кабель с держателем электрода	1 шт.
Кабель с зажимом массы	1 шт.
Ролик подачи проволоки	2 шт.
Щиток сварочный	1 шт.
Щетка-молоток	1 шт.
Проволока сварочная стальная 0.8 мм	1 кг.
Контактные наконечники	2 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MIG 160i	MIG 200i
КОД ЗАКАЗА	486280	486281
напряжение питания	230 В	230 В
частота	50 Гц	50 Гц
напряжение холостого хода	55 В	55 В
потребляемая мощность при нагрузке 35% / макс.	2 / 5.6 кВт	2.5 / 7 кВт
диапазон сварочного тока	40-160 А	40-200 А
коэффициент прерывистости работы	160 А - 40% / 101 А - 100%	200 А - 30% / 109 А - 100%
диаметр проволоки	0.8 / 1.2 мм	0.8 / 1.2 мм
масса	10.7 кг	10.8 кг



КОМБИНИРОВАННЫЕ ИНВЕРТОРНЫЕ СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ Combi 160P / Combi 180P



Сварочный IGBT инвертор WESTER серии Combi совмещает в себе 2 функции:

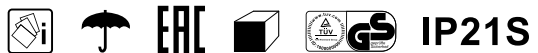
- MMA сварка покрытым электродом.
- Полуавтоматическая MIG/MAG сварка проволокой в среде защитного газа и флюсовой проволокой без газа.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Все преимущества сварки на постоянном токе с применением последнего поколения IGBT инверторного блока как источника питания
- ▶ Лёгкость транспортировки и экономия места за счёт небольшой массы и габаритов (1 аппарат вместо 2-х)
- ▶ Евро разъём для сварочной горелки: надёжность и простота подключения
- ▶ Плавная регулировка сварочного тока, напряжения и подачи проволоки
- ▶ Высокая надёжность и профессиональное качество сварочного шва в любых пространственных положениях
- ▶ Экономичность расходования защитного газа за счёт управления его подачей
- ▶ Вентилятор принудительного охлаждения и индикатор перегрузки, отключающий питание аппарата при перегреве

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Силовой кабель с горелкой (евроразъём)	1 шт.
Силовой кабель с держателем электрода	1 шт.
Кабель с зажимом массы	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Маска	1 шт.
Щетка-молоток	1 шт.
Дополнительные контактные наконечники	2 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Combi 160P	Combi 180P
КОД ЗАКАЗА	60839	60840
напряжение питания	180 – 250 В	180 – 250 В
частота	50 Гц	50 Гц
напряжение холостого хода при нагрузке 35% MIG / MMA	72 В 21.5 В / 25.2 В	72 В 23 В / 26.4 В
потребляемая мощность при нагрузке 60% / макс.	2.8 кВт / 3.8 кВт	3.4 кВт / 4.9 кВт
диапазон сварочного тока (MIG / MAG)	30 – 160 А	30 – 180 А
диапазон сварочного тока (MMA)	30 – 140 А	30 – 160 А
коэффициент прерывистости работы (MMA)	140 А – 35% 110 А – 60% 80 А – 100%	160 А – 35% 130 А – 60% 100 А – 100%
коэффициент прерывистости работы (MIG / MAG)	160 А – 35% 130 А – 60% 95 А – 100%	180 А – 35% 150 А – 60% 120 А – 100%
диаметр проволоки	0.6 – 1.2 мм	0.6 – 1.2 мм
cos φ	0.93	0.93
масса	14.5 кг	15 кг

АППАРАТ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ DWM 1500LE



Аппарат предназначен для сваривания пластиковых труб между собой с помощью различных фитингов в системы холодного и горячего водоснабжения.

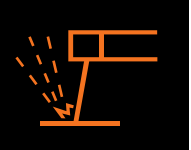
ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность установки двух сменных нагревателей существенно экономит время на перестановку насадок в процессе сварки, повышая производительность труда
- ▶ Плавная настройка температуры нагревательного элемента позволит точно настроить аппарат под характеристики свариваемого материала
- ▶ Охлаждающая сетка изолирует нагревательный элемент от рукоятки, предохраняя ее от возгорания и повышая точность контроля температуры
- ▶ Входящие в комплектацию насадки изготавливают из специальных алюминиевых сплавов и покрывают тефлоновым антиадгезионным покрытием, благодаря которому они не «склеиваются» с пластиком, что существенно продлевает срок эксплуатации изделия
- ▶ Рифленая ненагревающаяся рукоятка в сочетании с небольшим весом аппарата гарантирует надежный хват и снижение вредных воздействий на оператора
- ▶ Удобный металлический кейс обеспечит удобство хранения и транспортировки аппарата

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Насадки для пайки	6 шт.
Отвертка	1 шт.
Шестигранный ключ	1 шт.
Кейс	1 шт.
Опорная пластина	1 шт.
Инструкция	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	DWM 1500LE
КОД ЗАКАЗА	346487
напряжение питания	220 В
мощность	1500 Вт
температура нагрева	0 – 300°C
масса	2.2 кг



АППАРАТ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

DWM 1000B

Аппарат предназначен для сваривания пластиковых труб между собой с помощью различных фитингов в системы холодного и горячего водоснабжения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность установки трех сменных нагревателей существенно экономит время на перестановку насадок в процессе сварки, повышая производительность труда
- ▶ Входящие в комплектацию насадки изготавливают из специальных алюминиевых сплавов и покрывают тефлоновым антиадгезионным покрытием, благодаря которому они не «склеиваются» с пластиком, что существенно продлевает срок эксплуатации изделия
- ▶ Рифленая ненагревающаяся рукоятка в сочетании с небольшим весом аппарата гарантирует надежный хват и снижение вредных воздействий на оператора
- ▶ Увеличенная длина шнура существенно расширяет рабочую зону аппарата, экономя рабочее время и повышая производительность труда
- ▶ Использование усилителя шнура снизит вероятность перелома провода в области его соединения с корпусом
- ▶ Удобный металлический кейс обеспечит удобство хранения и транспортировки аппарата
- ▶ Входящие в комплект насадки, перчатки, труборез и рулетка позволят существенно сэкономить на приобретении дополнительного инструмента

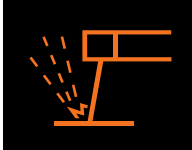


IP21S

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Насадки для пайки	6 шт.
Отвертка	1 шт.
Шестигранный ключ	1 шт.
Труборез	1 шт.
Рулетка 3 м	1 шт.
Кейс	1 шт.
Опорная пластина	1 шт.
Инструкция	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	DWM 1000B
КОД ЗАКАЗА	156015
напряжение питания	220 В
мощность	800 Вт
температура нагрева	300°C
масса	3.18 кг



АППАРАТ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

DWM 1500

Аппарат предназначен для сваривания пластиковых труб между собой с помощью различных фитингов в системы холодного и горячего водоснабжения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность установки трех сменных нагревателей существенно экономит время на перестановку насадок в процессе сварки, повышая производительность труда
- ▶ Плавная настройка температуры нагревательного элемента позволит точно настроить аппарат под характеристики свариваемого материала
- ▶ Удобная подставка-струбцина поможет зафиксировать инструмент на любой ровной поверхности
- ▶ Световые индикаторы обеспечивают визуальный контроль состояния нагревательного элемента
- ▶ Входящие в комплектацию насадки изготавливают из специальных алюминиевых сплавов и покрывают тефлоновым антиадгезионным покрытием, благодаря которому они не «склеиваются» с пластиком, что существенно продлевает срок эксплуатации изделия
- ▶ Рифленая ненагревающаяся рукоятка в сочетании с небольшим весом аппарата гарантирует надежный хват и снижение вредных воздействий на оператора
- ▶ Увеличенная длина шнура существенно расширяет рабочую зону аппарата, экономя рабочее время и повышая производительность труда
- ▶ Удобный металлический кейс обеспечит удобство хранения и транспортировки аппарата

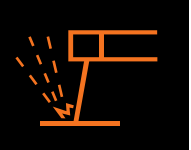


IP21S

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Насадки для пайки	6 шт.
Отвертка	1 шт.
Шестигранный ключ	1 шт.
Труборез	1 шт.
Рулетка 3м	1 шт.
Кейс	1 шт.
Подставка-струбцина	1 шт.
Инструкция	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	DWM 1000A
КОД ЗАКАЗА	156014
напряжение питания	220 В
мощность	1500 Вт
температура нагрева	0 – 300°C
масса	5.33 кг



АППАРАТ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

DWM 1000A

Аппарат предназначен для сваривания пластиковых труб между собой с помощью различных фитингов в системы холодного и горячего водоснабжения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

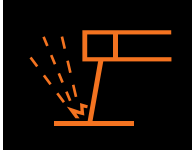
- ▶ Возможность установки трех сменных нагревателей существенно экономит время на перестановку насадок в процессе сварки, повышая производительность труда
- ▶ Плавная настройка температуры нагревательного элемента позволит точно настроить аппарат под характеристики свариваемого материала, а встроенный ЖК экран обеспечит удобство контроля за температурой
- ▶ Дополнительное охлаждение электронной платы за счет пластины с охлаждающими ребрами повышает ресурс непрерывной эксплуатации и общий срок службы
- ▶ Охлаждающая сетка изолирует нагревательный элемент от рукоятки, предохраняя ее от возгорания и повышая точность контроля температуры
- ▶ Входящие в комплектацию насадки изготавливают из специальных алюминиевых сплавов и покрывают тефлоновым антиадгезионным покрытием, благодаря которому они не «склеиваются» с пластиком, что существенно продлевает срок эксплуатации изделия
- ▶ Рифленая ненагревающаяся рукоятка в сочетании с небольшим весом аппарата гарантирует надежный хват и снижение вредных воздействий на оператора
- ▶ Увеличенная длина шнура существенно расширяет рабочую зону аппарата, экономя рабочее время и повышая производительность труда
- ▶ Использование усилителя шнура снизит вероятность перелома провода в области его соединения с корпусом
- ▶ Удобный металлический кейс обеспечит удобство хранения и транспортировки аппарата

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Насадки для пайки	6 шт.
Отвертка	1 шт.
Шестигранный ключ	1 шт.
Кейс	1 шт.
Опорная пластина	1 шт.
Инструкция	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	DWM 1000A
КОД ЗАКАЗА	159376
напряжение питания	220 В
мощность	1000 Вт
температура нагрева	0 – 300°C
масса	3.52 кг



ПАЯЛЬНИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

908-002 / 908-003 / 908-004

Паяльник непрерывного нагрева предназначен для монтажной пайки и лужения оловянно-свинцовыми припоями элементов радиоэлектронной аппаратуры и тонкостенных металлических изделий в производственных и бытовых условиях.

ПРЕИМУЩЕСТВА

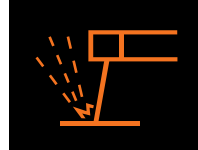
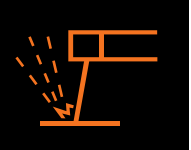
- ▶ Съемное никелированное жало с медным сердечником подойдет для выполнения подавляющего большинства операций пайки
- ▶ Нагревательный элемент отличается повышенной термостойкостью и продолжительным сроком службы
- ▶ Миканитовая слюда, используемая для изоляции стержня паяльника, обладает превосходными показателями электропрочности и нагревостойкости, что существенно повышает безопасность эксплуатации
- ▶ Сетевой кабель увеличенной длины расширяет рабочую зону оператора
- ▶ Деревянная отполированная ручка снабжена специальной проточкой в месте хвата, что обеспечивает удобную и надежную фиксацию инструмента в руке

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
----------------------------	-------



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	908-002	908-003	908-004
КОД ЗАКАЗА	356705	356706	356708
Напряжение	220 В	220 В	220 В
Частота	50 Гц	50 Гц	50 Гц
Мощность	30 Вт	60 Вт	100 Вт
MAX температура нагрева	300 C	350 C	450 C



МАСКИ СВАРЩИКА «ХАМЕЛЕОН»

WH 3 / WH 4 / WH 5

Маска предназначена для индивидуальной защиты лица от ультрафиолетового излучения сварочной дуги, брызг расплавленного металла и искр при сварочных и отрезных работах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Автоматическое затемнение при зажигании сварочной дуги и возврат в исходное состояние (прозрачное) после окончания сварки дают непревзойденный комфорт по сравнению с традиционными сварочными масками и щитками
- ▶ Регулировка степени затемнения (DIN 9 – DIN 13), чувствительности светофильтра (мин/макс) и времени затемнения (быстро/медленно) позволит настроить маску для работы на различных токах (для WH5)
- ▶ Непрерывная защита от ультрафиолетового и инфракрасного излучения достигается за счет установки специального фильтра, соответствующего нормам защиты DIN 15
- ▶ Дополнительный датчик распознавания дуги в корпусе фильтра обеспечит срабатывание системы даже в случае если основной сенсор будет чем-либо закрыт от дуги
- ▶ Регулировка наголовника по обхвату и высоте дает возможность настроить размер маски под параметры конкретного пользователя
- ▶ Расстояние от глаз до светофильтра регулируется в трех положениях, что в сочетании с изменяемым углом обзора делает работу с маской еще более удобной

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	WH 3	WH 4	WH 5
КОД ЗАКАЗА	69711	140453	69712
степень затемнения в открытом режиме	3 DIN	4 DIN	4 DIN
степень затемнения в режиме сварки	11 DIN	11 DIN	9 – 13 DIN
защита от уф/ик-излучения	16 DIN	16 DIN	15 DIN
размер смотрового окна	90 x 35 мм	90 x 35 мм	92 x 42 мм
размер картриджа	110 x 90 мм	108 x 50 мм	110 x 90 x 9 мм
время включения	< 1/5000 сек	< 1/5000 сек	< 1/10000 сек
задержка открытия	0.5 сек	0.25 сек	0.15 / 0.8 сек
регулировка чувствительности	нет	нет	мин / макс
сварка TIG	нет	нет	нет
оптический датчик дуги	2 шт.	2 шт.	2 шт.
источник питания	Фотоэлемент / встроенный элемент питания	Фотоэлемент / встроенный элемент питания	Фотоэлемент / встроенный элемент питания
температура эксплуатации	от -5 до +55°C	от -5 до +55°C	от -5 до + 55°C
температура хранения	от -20 до +80°C	от -20 до +80°C	от -20 до + 80°C
масса	0.43 кг	0.45 кг	0.44 кг

МАСКИ СВАРЩИКА «ХАМЕЛЕОН»

WH 7

Маска предназначена для индивидуальной защиты лица от ультрафиолетового излучения сварочной дуги, брызг расплавленного металла и искр при сварочных и отрезных работах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

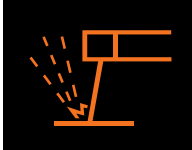
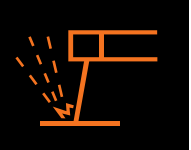
- ▶ Автоматическое затемнение при зажигании сварочной дуги и возврат в исходное состояние (прозрачное) после окончания сварки дают непревзойденный комфорт по сравнению с традиционными сварочными масками и щитками
- ▶ Плавная регулировка степени затемнения (DIN 9 – DIN 13), чувствительности светофильтра и времени затемнения позволяют настроить маску для работы на различных токах
- ▶ Уровень чувствительности фильтра дает возможность осуществлять TIG-сварку даже на малых токах
- ▶ Непрерывная защита от ультрафиолетового и инфракрасного излучения достигается за счет установки специального фильтра, соответствующего нормам защиты DIN 15
- ▶ Соответствие стандарту EN 379 1 / 1 / 1 / 2 позволяет рекомендовать WH 7 для профессионального использования в режиме интенсивной эксплуатации:
 - оптический класс: первый класс – отсутствие искажений геометрических фигур и четкая фокусировка
 - светорассеяние: первый класс – максимальная степень оптической чистоты (прозрачности) светофильтра
 - гомогенность: первый класс – погрешность затемнения светофильтра в разных его частях при просмотре под прямым углом всего $\pm 0,1$ DIN
 - угловая зависимость степени затемнения: второй класс – при просмотре под углом в пределах $\pm 30^\circ$ по отношению к нормам степень затемнения для светофильтров меняется на 2 DIN
- ▶ Наличие режима GRIND (шлифование) у WH7 незаменимо для сварщиков, часто использующих в работе углошлифовальную машину (болгарку)
- ▶ Дополнительный датчик распознавания дуги в корпусе фильтра обеспечит срабатывание системы даже в случае если основной сенсор будет чем-либо закрыт от дуги
- ▶ Регулировка наголовника по обхвату и высоте дает возможность настроить размер маски под параметры конкретного пользователя
- ▶ Расстояние от глаз до светофильтра регулируется в трех положениях, что в сочетании с изменяемым углом обзора делает работу с маской еще более удобной

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	WH 7
КОД ЗАКАЗА	69713
степень затемнения в открытом режиме	4 DIN
степень затемнения в режиме сварки	9 – 13 DIN
защита от уф/ик-излучения	15 DIN
размер смотрового окна	97 x 42 мм
размер картриджа	110 x 90 x 8 мм
время включения	< 1/25 000 сек.
задержка открытия	0.15 / 0.8 сек.
регулировка чувствительности	плавная
сварка TIG	да
режим GRIND	да
оптический датчик дуги	2 шт.
источник питания	фотоэлемент
температура эксплуатации	от -10 до + 55°C
температура хранения	от -20 до + 80°C
масса	0.49 кг



МАСКИ СВАРЩИКА «ХАМЕЛЕОН»

WH 8

Маска предназначена для индивидуальной защиты лица от ультрафиолетового излучения сварочной дуги, брызг расплавленного металла и искр при сварочных и отрезных работах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Автоматическое затемнение при зажигании сварочной дуги и возврат в исходное состояние (прозрачное) после окончания сварки дают непревзойденный комфорт по сравнению с традиционными сварочными масками и щитками
- ▶ Плавная регулировка степени затемнения (DIN 9 – DIN 11), чувствительности светофильтра и времени затемнения позволяют настроить маску для работы на различных токах
- ▶ Уровень чувствительности фильтра дает возможность осуществлять TIG-сварку даже на малых токах
- ▶ Непрерывная защита от ультрафиолетового и инфракрасного излучения достигается за счет установки специального фильтра, соответствующего нормам защиты DIN 16
- ▶ Соответствие стандарту EN 379 1/2/2/2 позволяет рекомендовать WH 8 для использования в режиме интенсивной эксплуатации:
 - оптический класс: первый класс – отсутствие искажений геометрических фигур и четкая фокусировка
 - светорассеяние: второй класс – оптимальная степень оптической чистоты (прозрачности) светофильтра
 - гомогенность: второй класс – незначительная погрешность затемнения светофильтра в разных его частях при просмотре под прямым углом
 - угловая зависимость степени затемнения: второй класс – при просмотре под углом в пределах $\pm 30^\circ$ по отношению к нормам степень затемнения для светофильтров меняется на 2 DIN
- ▶ Дополнительный датчик распознавания дуги в корпусе фильтра обеспечит срабатывание системы даже в случае если основной сенсор будет чем-либо закрыт от дуги
- ▶ Регулировка наголовника по обхвату и высоте дает возможность настроить размер маски под параметры конкретного пользователя
- ▶ Расстояние от глаз до светофильтра регулируется в трех положениях, что в сочетании с изменяемым углом обзора делает работу с маской еще более удобной



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОД ЗАКАЗА

WH 8

140466

степень затемнения в открытом режиме

4 DIN

степень затемнения в режиме сварки

9 – 11 DIN

защита от УФ/ИК-излучения

16 DIN

размер смотрового окна

90 x 35 мм

размер картриджа

110 x 90 мм

время включения

< 1/15000 сек.

задержка открытия

0.1 – 1 сек.

регулировка чувствительности

плавная

сварка TIG

да

режим GRIND

нет

оптический датчик дуги

2 шт.

источник питания

фотоэлемент

температура эксплуатации

от -10 до + 55°C

температура хранения

от -20 до + 80°C

масса

0.46 кг

МАСКИ СВАРЩИКА

WH 1 / WH 2

Щиток WH 1 и маска WH 2 предназначены для индивидуальной защиты лица от ультрафиолетового излучения сварочной дуги, брызг расплавленного металла и искр при сварочных и отрезных работах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Степень затемнения DIN 11 обеспечит непрерывную защиту от ультрафиолетового и инфракрасного излучения
- ▶ Мягкая накладке на ободу наголовника не натирает лоб, а также способствует более жесткой фиксации маски*
- ▶ Откидной козырек маски позволяет не снимать шлем на время проведения шлифовальных или отрезных работ*
- ▶ Регулировка наголовника по обхвату и высоте дает возможность настроить размер маски под параметры конкретного пользователя*

*только для WH 2

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОД ЗАКАЗА

WH 1

399955

WH 2

79489

степень затемнения в открытом режиме

DIN 11

DIN 11

масса

0,2 кг

0,34 кг

УГОЛКИ ДЛЯ СВАРКИ

WMC 25 / 50 / 75

Сварочные уголки WESTER предназначены для надежной фиксации свариваемых деталей с целью получения максимально качественного сварочного шва.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Быстрое и надежное крепление заготовок позволяет экономить рабочее время
- ▶ Точное выставление угла заметно улучшает качество сварочных работ
- ▶ Легкое отсоединение после выполнения работ не требует дополнительных усилий
- ▶ Дают возможность осуществлять процесс сварки без посторонней помощи



▶ WMC 25

▶ WMC 50

▶ WMC 75



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОД ЗАКАЗА

WMC 25

344437

WMC 50

344438

WMC 75

344439

Углы удерживания

45°, 90°, 135°

45°, 90°, 135°

45°, 90°, 135°

Максимальное удерживающее

11.5 кг

23 кг

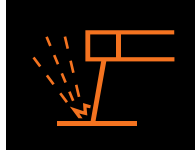
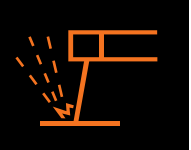
35 кг

Количество в упаковке

1

1

1



УГОЛКИ ДЛЯ СВАРКИ

WMCT 25 / 50 / 75



Сварочные уголки WESTER предназначены для надежной фиксации свариваемых деталей с целью получения максимально качественного сварочного шва.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Быстрое и надежное крепление заготовок позволяет экономить рабочее время
- ▶ Точное выставление угла заметно улучшает качество сварочных работ
- ▶ Легкое отсоединение после выполнения работ не требует дополнительных усилий
- ▶ Дают возможность осуществлять процесс сварки без посторонней помощи



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	WMCT 25	WMCT 50	WMCT 75
КОД ЗАКАЗА	344440	344441	344442
Углы удерживания	30°, 45°, 60°, 75°, 90°, 135°	45°, 90°, 135°	45°, 90°, 135°
Максимальное удерживающее	11.5 кг	23 кг	35 кг
Количество в упаковке	1	1	1

УГОЛКИ ДЛЯ СВАРКИ

MCS 829-001



Сварочные уголки WESTER предназначены для надежной фиксации свариваемых деталей с целью получения максимально качественного сварочного шва.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Быстрое и надежное крепление заготовок позволяет экономить рабочее время
- ▶ Точное выставление угла заметно улучшает качество сварочных работ
- ▶ Легкое отсоединение после выполнения работ не требует дополнительных усилий
- ▶ Дают возможность осуществлять процесс сварки без посторонней помощи
- ▶ В набор вошли самые популярные и востребованные уголки для проведения базовых операций по сварке металлических заготовок



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MCS 829-001
КОД ЗАКАЗА	344436
Углы удерживания	45°, 90°, 135°
Максимальное удерживающее	5 кг
Количество в упаковке	4

ЭЛЕКТРОДЫ СВАРОЧНЫЕ

АНО-21



Электроды предназначены для сварки углеродистых и низколегированных сталей с временным сопротивлением разрыву до 451 МПа. Сварка во всех пространственных положениях на постоянном токе любой полярности и переменном токе. Допустимое содержание влаги в покрытии перед использованием 0,3%. Режим повторной прокалки: температура 180°C, выдержка 1 час.

ПОЗИЦИЯ	диаметр	вес	код заказа
Wester АНО-21	2 мм	1 кг	260853
Wester АНО-21	3 мм	1 кг	260854

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МЕТАЛЛА ШВА

Температура испытаний °C	Временное сопротивление, МПа	Относительное удлинение %	Ударная вязкость, кгс·м/см²
20	≥ 450	≥ 25	≥ 14

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ СВАРОЧНОГО ТОКА, А

Ø мм	Нижнее	Вертикальное	Потолочное
2	40 – 70	40 – 60	40 – 60
3	100 – 140	90 – 110	100 – 120

ЭЛЕКТРОДЫ СВАРОЧНЫЕ

АНО-4



Электроды предназначены для сварки углеродистых и низколегированных сталей с временным сопротивлением разрыву до 45 кгс/мм². Сварка во всех пространственных положениях кроме вертикального сверху вниз, на постоянном токе любой полярности и переменном токе. Допустимое содержание влаги в покрытии перед использованием 0,3%. Режим повторной прокалки: температура 180 – 200°C, выдержка 1 час.

ПОЗИЦИЯ	диаметр	вес	код заказа
Wester АНО-4	2 мм	1 кг	260855
Wester АНО-4	3 мм	1 кг	260856

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МЕТАЛЛА ШВА

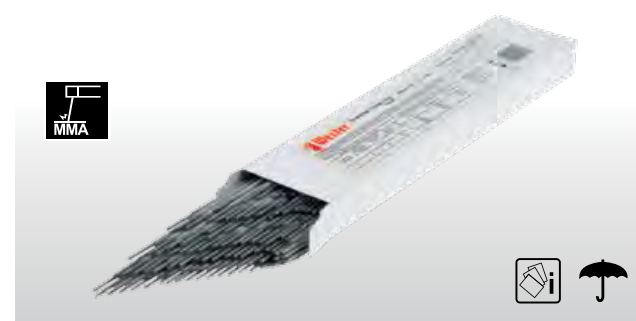
Температура испытаний °C	Временное сопротивление, кгс/мм²	Предел текучести, кгс/мм²	Относительное удлинение %	Ударная вязкость, кгс·м/см²
20	≥ 45	≥ 34	≥ 18	≥ 8

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ СВАРОЧНОГО ТОКА, А

Ø мм	Нижнее	Вертикальное	Потолочное
2	40 – 70	40 – 60	40 – 60
3	100 – 140	90 – 110	100 – 120

ЭЛЕКТРОДЫ СВАРОЧНЫЕ

УОНИИ-13/55



Электроды предназначены для сварки особо ответственных жестких конструкций из углеродистых и низколегированных сталей, работающих при знакопеременных нагрузках и пониженных температурах, в частности в дизелестроении. Сварка во всех пространственных положениях, кроме вертикального сверху вниз, на постоянном токе обратной полярности. Допустимое содержание влаги в покрытии перед использованием 0,3%. Режим повторной прокалки: температура 350 – 400°C, выдержка 1 – 2 часа.

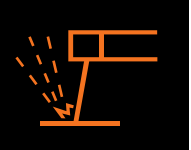
ПОЗИЦИЯ	диаметр	вес	код заказа
Wester УОНИИ-13/55	2 мм	1 кг	260857
Wester УОНИИ-13/55	3 мм	1 кг	260858

МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА МЕТАЛЛА ШВА

Температура испытаний °C	Временное сопротивление, кгс/мм²	Относительное удлинение %	Ударная вязкость, кгс·м/см²
20	≥ 50	≥ 20	≥ 13

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ЗНАЧЕНИЯ СВАРОЧНОГО ТОКА, А

Ø мм	Нижнее	Вертикальное	Потолочное
2	55 – 65	55 – 65	55 – 65
3	100 – 130	90 – 120	90 – 120



СВАРОЧНАЯ ПРОВОЛОКА

Wester SW / STW

Стальная омедненная проволока WESTER SW применяется для сварки в любом пространственном положении низкоуглеродистых и высокопрочных (490 МПа) сталей в среде защитного газа. Проволока поставляется в катушках диаметром 100, 200 и 300 мм. Влагонепроницаемая вакуумная упаковка. Соответствует стандарту AWS ER70S-6.

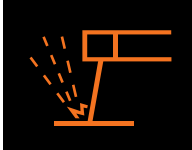
МОДЕЛЬ	ДИАМЕТР	ВЕС	УПАКОВКА	КОД ЗАКАЗА
SW 06100	0.6 мм	1 кг	коробка	45589
SW 06500	0.6 мм	5 кг	коробка	120416
SW 08100	0.8 мм	1 кг	коробка	45590
SW 08500	0.8 мм	5 кг	коробка	45591
SW 08150	0.8 мм	15 кг	коробка	120417
SW 10500	1 мм	5 кг	коробка	45588
SW 10150	1 мм	15 кг	коробка	120418
SW 12500	1.2 мм	5 кг	коробка	120419
SW 12150	1.2 мм	15 кг	коробка	120420

Хромоникелевая проволока WESTER STW обладает прекрасной устойчивостью к поверхностной коррозии. Сплав содержит минимальное количество углерода, поэтому его рекомендуется использовать там, где существует повышенный риск межкристаллитной коррозии. Имеет широкое применение в химической и пищевой промышленности, а также в производстве трубопроводов и котлов. Предназначена для сварки нержавеющей сталей типа 18 Cr – 8 Ni и сталей, стабилизированных ниобием того же типа, если рабочая температура не превышает 350°С. Проволока поставляется в катушках 100 мм. Соответствует стандарту ER308L (ГОСТ-Св-06Х19Н9Т).

МОДЕЛЬ	ДИАМЕТР	ВЕС	УПАКОВКА	КОД ЗАКАЗА
STW 08045	0.8 мм	0.45 кг	коробка	74013
STW 08100	0.8 мм	1 кг	коробка	120415



МАРКА	ОПТИМАЛЬНАЯ ГАЗОВАЯ СМЕСЬ	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА				ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ											
		предел текучести МРА	предел прочности МРА	относительное удлинение (%)	ударная вязкость J (°C)	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Fe	Mg	Zn	Ti
Wester SW	C1 / M21, CO ₂	450	550	30	66 (-29)	0.093	1.13	0.83	0.01	0.012	-	-	-	-	-	-	-
Wester STW	Ar + CO ₂	450	600	42	80 (-60)	0.024	1.65	0.42	-	-	20.1	10.33	-	-	-	-	-



СВАРОЧНАЯ ПРОВОЛОКА

Wester FW / ALW

Флюсовая проволока WESTER FW применяется для сварки в любом пространственном положении низкоуглеродистых и низколегированных сталей в среде защитного газа и без него. Проволока поставляется в катушках диаметром 100 мм. Влагонепроницаемая вакуумная упаковка. Соответствует стандарту AWS HTE71T-1.

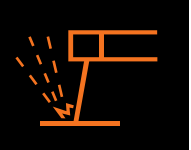
МОДЕЛЬ	ДИАМЕТР	ВЕС	УПАКОВКА	КОД ЗАКАЗА
FW 08045b	0.8 мм	0.45 кг	блистер	120362
FW 08050	0.8 мм	0.5 кг	коробка	45592
FW 08100	0.8 мм	1 кг	коробка	120363
FW 08300	0.8 мм	3 кг	коробка	120403
FW 08500	0.8 мм	5 кг	коробка	74009
FW 09100	0.9 мм	1 кг	коробка	120405
FW 09300	0.9 мм	3 кг	коробка	120406
FW 10100	1 мм	1 кг	коробка	45593
FW 10300	1 мм	3 кг	коробка	120408
FW 10500	1 мм	5 кг	коробка	73976
FW 12100	1.2 мм	1 кг	коробка	45594
FW 12300	1.2 мм	3 кг	коробка	120412
FW 12500	1.2 мм	5 кг	коробка	73975

Алюминиевая сварочная проволока WESTER ALW применяется для полуавтоматической сварки профилей и металлоконструкций из Al - Mg сплавов, содержащих Mg, таких, как AlMg3, AlMg4, AlMg5, AlMg6 с аналогичными материалами. Сварка на постоянном токе DC Pulse. Защитный газ - Ar. Проволока поставляется в катушках 100мм. Влагозащитная вакуумная упаковка. Соответствует стандарту ER 5356/AlMg5 (Св-AMг5).

МОДЕЛЬ	ДИАМЕТР	ВЕС	УПАКОВКА	КОД ЗАКАЗА
ALW 08045	0.8 мм	0.45 кг	коробка	74011



МАРКА	ОПТИМАЛЬНАЯ ГАЗОВАЯ СМЕСЬ	МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА				ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ											
		предел текучести МРА	предел прочности МРА	относительное удлинение (%)	ударная вязкость J (°C)	C	Mn	Si	P	S	Cr	Ni	Cu	Fe	Mg	Zn	Ti
Wester FW	Без газа	400	480	22	100 (-20)	0.18	1.75	0.90	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-
Wester ALW	Ar	120	265	26	-	-	0.15	0.25	-	-	0.12	-	0.1	0.4	5.0	0.1	0.11



НАСАДКИ ДЛЯ ПАЙКИ полипропиленовых труб

178-005 / -006 / -007 / -008 / -009 / -010



Парные сварочные насадки предназначены для раструбной сварки пластиковых труб. Для сварки трубы одного диаметра поставляются две насадки – для нагрева внутренней стороны муфты и наружной стороны трубы. Применяются с паяльниками для полипропиленовых труб и сварочными машинами для раструбной сварки полипропиленовых, полиэтиленовых и других полимерных труб.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Универсальность применения достигается благодаря совместимости насадок с большинством современных моделей аппаратов для пайки полипропиленовых труб
- ▶ Длительный срок службы гарантируется использованием качественного сырья для производства основы
- ▶ Высокая производительность обеспечена отличной теплопроводимостью материала
- ▶ Тефлоновое покрытие насадок позволяет исключить прилипание расплавленного пластика к поверхности насадки

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации 1 шт.



АССОРТИМЕНТ

Код для заказа	Диаметр
186185	20 мм
186213	25 мм
186214	32 мм
186215	40 мм
186216	50 мм
186217	63 мм

ДЕРЖАТЕЛЬ ЭЛЕКТРОДА

Wester 990-046



Держатель используется для фиксации электрода и подачи на него сварочного тока. Корпус держателя выполнен из качественного пластика, обеспечивающего хорошую изоляцию и прочность конструкции. Рифленая поверхность контактных губок обеспечит жесткое удержание электрода в любом пространственном положении

- ▶ МАХ значение сварочного тока 200 А Код заказа 75736

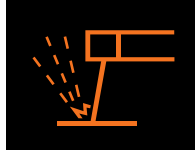
ЗАЖИМ МАССЫ

Wester 990-047



Зажим массы (клемма заземления) из нержавеющей стали обеспечит жесткую фиксацию на заготовке и непрерывный контакт для высокого качества сварки. Обладает высокой прочностью и длительным сроком службы

- ▶ МАХ значение сварочного тока 300 А Код заказа 75737



СВАРОЧНАЯ ГОРЕЛКА

TIG 220



Сварочная горелка TIG предназначена для сварки неплавящимися вольфрамовыми электродами таких материалов, как медь, бронза, алюминий, жаропрочная сталь (нержавеяка) в среде инертного газа. Предназначена для использования со сварочными инверторами Wester TIG 220. Метод поджига - бесконтактный (HF).



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

TIG 220

КОД ЗАКАЗА

315659

метод поджига

HF

СВАРОЧНЫЕ КАБЕЛИ

COMPACT



Предназначены для использования с инверторами Wester серии Compact. Держатель электрода выполнен из качественного пластика, обладает рифленой поверхностью губок, что обеспечивает надежное удержание электрода. Держатель массы из нержавеющей стали жестко фиксируется на заготовке, обеспечивая непрерывный контакт для лучшего качества сварки. В качестве проводника в кабелях используется медный провод, который обеспечивает высокую токопроводимость и низкий коэффициент потери энергии, а также имеет высокую стойкость к механическим деформациям



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

CC120

CC160

CC180

КОД ЗАКАЗА

307634

307635

307636

длина кабеля массы

2 м

2 м

2 м

длина кабеля электрода

2.5 м

2.5 м

2.5 м

сечение кабеля

10 мм

16 мм

25 мм



ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

CH 15 / CH 20 / CH 30

Зарядные устройства серии WESTER CH предназначены для зарядки свинцово-кислотных аккумуляторных батарей, используемых на дизельных и бензиновых двигателях, мотоциклах, моторных лодках.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Наличие выбора режима нормальной или ускоренной зарядки (BOOST) позволяет зарядить полностью разряженный аккумулятор за несколько минут.
- Защита от перегрева и ошибки в подключении полярности
- Амперметр для контроля фактической величины зарядного тока
- Удобная рукоятка обеспечивает комфорт в транспортировке зарядного устройства

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабели для подключения аккумулятора	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CH 15	CH 20	CH 30
КОД ЗАКАЗА	37147	37149	37148
напряжение питания	195 – 250 В		
частота	50 Гц		
максимальная мощность зарядки	150 Вт	300 Вт	700 Вт
напряжение заряжаемого аккумулятора	12 / 24 В		
максимальный ток зарядки 12 В / 24 В	11 / 7 А	16 / 10 А	20 / 10 А
средний ток зарядки 12 В / 24 В	7.5 / 5 А	12 / 8 А	16 / 8 А
рекомендуемая емкость аккумулятора	25 – 105 А/ч	60 – 200 А/ч	70 – 240 А/ч
масса	4.6 кг	6.6 кг	9.2 кг

АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

CB 10 / CB 15 / CB 20

Зарядные устройства серии WESTER CB предназначены для заряда 12В свинцово-кислотных аккумуляторов любого типа ёмкостью от 25 до 300 А/ч, используемых на дизельных и бензиновых двигателях.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Полностью автоматизированный импульсный процесс зарядки не требует слежения за временем заряда и состоянием электролита, а также дает возможность на длительное время оставлять АКБ подключенным к ЗУ
- Принцип 7-этапного заряда (десульфатирование, плавный старт, основной заряд, поглощение, диагностика, восстановление, буферный режим) исключает повреждение АКБ, гарантируя максимально полный и равномерный заряд
- Защита от переполюсовки, короткого замыкания и перенапряжения в АКБ продлевает срок службы аккумулятора и зарядного устройства
- Зарядные устройства WESTER серии CB позволяют восстанавливать даже полностью разряженные аккумуляторы (напряжением от 2 В)
- Встроенная светодиодная индикация отображает стадии зарядки АКБ, позволяя с большой точностью прогнозировать время готовности аккумуляторов к работе
- Вентилятор в сочетании с охлаждающими ребрами на корпусе способствует своевременному отводу тепла, что повышает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- Малый вес и габариты обеспечивают максимальное удобство при хранении и транспортировке зарядных устройств, они легко помещаются в бардачок любого автомобиля

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабели для подключения АКБ	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CB 10	CB 15	CB 20
КОД ЗАКАЗА	74245	74246	74247
характеристики сети	220 – 240 В / 50 – 60 Гц		
потребляемая мощность	154 Вт	307 Вт	415 Вт
напряжение АКБ	12 В (пост. ток)		
ток заряда	5 А	10 А	15 А
КПД	> 85%		
рекомендуемая емкость аккумулятора	25 – 100 А/ч	70 – 200 А/ч	100 – 300 А/ч
габариты	195 x 115 x 62 мм	195 x 115 x 62 мм	215 x 115 x 62 мм
масса комплекта	1.03 кг	1.07 кг	1.25 кг



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

CD 2000 / CD 4000 / CD 7200

Зарядные устройства серии WESTER CD предназначены для зарядки 12 и 24-вольтовых обслуживаемых и необслуживаемых свинцово-кислотных (Pb), гелевых (Gel) и кальциевых (Ca) аккумуляторных батарей (АКБ), свинцовых батарей технологии AGM а также литий-ионных АКБ (Li-ION, LITHIUM).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Полностью автоматизированный процесс зарядки не требует слежения за временем заряда и состоянием электролита, а также дает возможность на длительное время оставлять АКБ подключенным к ЗУ
- ▶ Принцип 6-этапного заряда (проверка полярности, анализ и диагностика АКБ, зарядка большим током до 80%, зарядка малым током до 100%, повторная диагностики АКБ) исключает повреждение АКБ гарантируя максимально полный и равномерный заряд
- ▶ Встроенная светодиодная индикация отображает стадии зарядки АКБ, позволяя с большой точностью прогнозировать время готовности аккумуляторов к работе
- ▶ Защита от переполюсовки и перенапряжения в АКБ продлевает срок службы аккумулятора и зарядного устройства
- ▶ Малый вес и габариты обеспечивают максимальное удобство при хранении и транспортировке зарядных устройств, они легко помещаются в бардачок любого автомобиля

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабели для подключения АКБ	2 шт.
Предохранитель	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CD 2000	CD 4000	CD 7200
КОД ЗАКАЗА	356835	356924	356927
Характеристики сети	220-240 В / 50-60 Гц		
Потребляемая мощность	35 Вт	60 Вт	150 Вт
Напряжение АКБ	12 В	12 В	12 / 24 В
Выходное напряжение и ток	12 В / 1.0 А 12 В / 2.0 А	12 В / 1.0 А 12 В / 3.5 А	12 В / 7.0 А 24 В / 3.5 А
КПД	>85%		
MIN напряжение АКБ	3 В		
Рекомендуемая емкость аккумулятора	4-60 Ач	2-120 Ач	14-230 Ач (12В) / 14-120 Ач (24В)
Тип заряжаемых АКБ	Pb, Gel, Ca, AGM	Pb, Gel, Ca, Li-ION, AGM	Pb, Gel, Ca, Li-ION, AGM
Масса комплекта	0.4 кг	0.57 кг	0.9 кг



АВТОМАТИЧЕСКИЕ ЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

CD 1500PRO

Зарядные устройства серии WESTER CD предназначены для зарядки 12 и 24-вольтовых обслуживаемых и необслуживаемых свинцово-кислотных (Pb), гелевых (Gel) и кальциевых (Ca) аккумуляторных батарей (АКБ), свинцовых батарей технологии AGM а также литий-ионных АКБ (Li-ION, LITHIUM).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Зарядное устройство CD 1500PRO оснащено функцией быстрой зарядки, а также может быть использовано как источник питания 13,В (максимум 7А) для работы различной электроники (есть выход на "прикуриватель")
- ▶ Полностью автоматизированный процесс зарядки не требует слежения за временем заряда и состоянием электролита, а также дает возможность на длительное время оставлять АКБ подключенным к ЗУ
- ▶ Принцип 6-этапного заряда (проверка полярности, анализ и диагностика АКБ, зарядка большим током до 80%, зарядка малым током до 100%, повторная диагностики АКБ) исключает повреждение АКБ гарантируя максимально полный и равномерный заряд
- ▶ Встроенная светодиодная индикация в сочетании с ЖК экраном отображают стадии и параметры зарядки, позволяя с большой точностью прогнозировать время готовности аккумуляторов к работе и контролировать процесс работы ЗУ в целом
- ▶ Защита от переполюсовки и перенапряжения в АКБ продлевает срок службы аккумулятора и зарядного устройства

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабели для подключения АКБ	2 шт.
Предохранитель	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CD 1500PRO
КОД ЗАКАЗА	356928
Характеристики сети	220-240 В / 50-60 Гц
Потребляемая мощность	200 Вт
Напряжение АКБ	12 В
Выходное напряжение и ток	12 В / 2 А, 12 В / 6 А 12 В / 10 А, 12 В / 15 А
КПД	>85%
MIN напряжение АКБ	2 В
Рекомендуемая емкость аккумулятора	4-220 Ач
Тип заряжаемых АКБ	Pb, Gel, Ca, AGM
Масса комплекта	1.5 кг



ПУСКОЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО

CHS 240

Пускозарядные устройства WESTER CHS предназначены для зарядки свинцово-кислотных аккумуляторных батарей транспортных средств и запуска их двигателей в случае неисправности штатной системы запуска.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Переключатель для выбора режима медленной, нормальной, ускоренной зарядки (BOOST/MAX) и запуска двигателя
- ▶ Защита от ошибки в подключении полярности
- ▶ Защита от перегрева с прерыванием процесса зарядки / пуска
- ▶ Световая индикация переключателей – для облегчения работы в темноте
- ▶ Амперметр для контроля фактической величины зарядного тока
- ▶ Колёсная база для удобства транспортировки

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабели для подключения аккумулятора	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CHS 240
КОД ЗАКАЗА	37150
напряжение питания	195 – 250 В
частота	50 Гц
максимальная мощность (зарядка / пуск)	1,2 / 8 кВт
напряжение заряжаемого аккумулятора	12 / 24 В
пусковой ток	240 А
регулировки силы зарядного тока	4
максимальный ток зарядки	60 А
средний ток зарядки	40 А
рекомендуемая емкость аккумулятора	40 – 700 А/ч
масса	15,6 кг

ПУСКОЗАРЯДНЫЕ УСТРОЙСТВА

CHS 360 / CHS 540

Пускозарядные устройства WESTER CHS предназначены для зарядки свинцово-кислотных аккумуляторных батарей транспортных средств и запуска их двигателей в случае неисправности штатной системы запуска.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Переключатель для выбора режима медленной, нормальной, ускоренной зарядки (BOOST/MAX) и запуска двигателя
- ▶ Защита от ошибки в подключении полярности
- ▶ Защита от перегрева с прерыванием процесса зарядки / пуска
- ▶ Световая индикация переключателей – для облегчения работы в темноте
- ▶ Амперметр для контроля фактической величины зарядного тока
- ▶ Колёсная база для удобства транспортировки

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабели для подключения аккумулятора	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CHS 360	CHS 540
КОД ЗАКАЗА	37151	37152
напряжение питания	195 – 250 В	195 – 250 В
частота	50 Гц	50 Гц
максимальная мощность (зарядка / пуск)	1,6 / 10 кВт	2 / 12 кВт
напряжение заряжаемого аккумулятора	12 / 24 В	12 / 24 В
пусковой ток	360 А	540 А
регулировки силы зарядного тока	6	6
максимальный ток зарядки	75 А	90 А
средний ток зарядки	50 А	60 А
рекомендуемая емкость аккумулятора	50 – 800 А/ч	60 – 1 000 А/ч
масса	24 кг	25,5 кг



ПУСКОВОЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОЕ
УСТРОЙСТВО

PK-300

Пусковое многофункциональное устройство предназначено для аварийного запуска дизельных и бензиновых двигателей со свинцовыми аккумуляторными батареями, а также может быть использовано для питания и зарядки ноутбуков, мобильных телефонов и других электронных устройств.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Встроенная светодиодная индикация отображает степень зарядки, а также информирует о параметрах выходного напряжения
- ▶ Дополнительное удобство придает встроенный в корпус фонарь, который оснащен несколькими режимами работы
- ▶ Высокая емкость батареи позволяет заряжать энергоемкие приборы, а малые линейные размеры облегчат хранение и транспортировку изделия
- ▶ В комплект поставки входят наиболее востребованные переходники для зарядки различных приборов и клещи для запуска двигателя, благодаря удобной сумке весь комплект удобно хранить в бардачке вашего автомобиля

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Устройство для зарядки внутреннего аккумулятора от автомобильного прикуривателя 12В	1 шт.
Устройство для зарядки внутреннего аккумулятора от сети 220В	1 шт.
Провода для запуска автомобильного двигателя	1 компл.
Адаптеры для зарядки ноутбука	8 шт.
Адаптер для зарядки телефона	1 шт.
Сумка транспортировочная	1 шт.



IP21S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	PK-300
КОД ЗАКАЗА	77424
Характеристики сети, В/Гц	220-240 / 50
Емкость аккумулятора	12 000 Ач
Тип аккумулятора	LiPoI
Время зарядки	3-5 часов
Режим работы 12В - ток и время работы	2 А, 90 минут
Режим работы 16В - ток и время работы	3.5 А, 40 минут
Режим работы 19В - ток и время работы	3.5 А, 30 минут
Выход USB 5 В	2 А, 180 минут
Пусковой ток	280 А
Пиковый ток	560 А
Габариты	162 * 77 * 36 мм
Масса	0,45 кг

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ИНВЕРТОРНЫЕ
с модифицированной синусоидой

MSW 250 / MSW 600 / MSW 1300

Преобразователи предназначены для питания приборов и устройств, рассчитанных на напряжение 220 Вольт, от бортовой сети автомобиля, аккумулятора, ветряка, солнечной батареи или любого источника постоянного напряжения 12 или 24 Вольта.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Модифицированная синусоида дает погрешность по частоте +/- 5% от эталонных 50 Гц, что позволяет подключать к преобразователю практически все бытовые приборы, кроме особо чувствительных к перепадам частоты (медицинскую технику, точные измерительные приборы, мощную аудиоаппаратуру, плазменные телевизоры)
- ▶ Встроенный USB порт дает возможность обеспечить питанием любую бытовую технику, обладающую подобным выходом, что существенно расширяет возможности преобразователя
- ▶ Встроенная система защиты от понижения входного напряжения, перегрузки, перегрева и короткого замыкания поможет избежать повреждения электроники прибора
- ▶ Установленный вентилятор обеспечивает принудительное охлаждение преобразователя, что продлевает непрерывный ресурс эксплуатации и общий срок службы
- ▶ Расположенные на лицевой панели световые индикаторы в сочетании со звуковыми сигналами позволяют полностью контролировать процесс работы прибора
- ▶ Прочный алюминиевый корпус с охлаждающими ребрами (в отличие от пластиковых аналогов) создаст дополнительную защиту от механических повреждений и обеспечит улучшенный теплоотвод
- ▶ Входящие в комплект поставки клеммы для подключения к аккумулятору (модели MSW 600 и MSW 1300) либо штекер прикуривателя (модель MSW 250) позволят сразу подключить устройство к источнику питания
- ▶ Малый вес и габариты обеспечивают максимальное удобство при хранении и транспортировке инверторных преобразователей, они легко помещаются в бардачок любого автомобиля



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Кабели для подключения АКБ (для моделей MSW 600 и MSW 1300)	2 шт.
Штекер на прикуриватель (для модели MSW 250)	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



IP21S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MSW 250	MSW 600	MSW 1300
КОД ЗАКАЗА	77424	77427	77428
напряжение на входе (постоянный ток)	12 В (11 – 15 В)	12 В (11 – 15 В)	24 В (21,6 – 30 В)
напряжение на выходе (переменный ток)	220 В	220 В	220 В
частота на выходе	50 Гц +/- 5%	50 Гц +/- 5%	50 Гц +/- 5%
напряжение USB-порта (постоянный ток)	5 В	5 В	5 В
номинальная мощность	250 Вт	600 Вт	1 300 Вт
пиковая мощность	500 Вт	1 200 Вт	2 600 Вт
кпд преобразователя	> 85%	> 85%	> 85%
масса	0,7 кг	1 кг	2 кг



КОМПРЕССОРЫ АВТОМОБИЛЬНЫЕ

TC-3035 / TC-4035F



TC-3035

TC-4035F

Компрессоры автомобильные предназначены для накачки воздухом шин легковых и коммерческих автомобилей. Высокая производительность автомобильных компрессоров делает возможным более широкое их применение. Автомобильный компрессор может быть использован для накачки воздухом мячей, матрасов, надувных лодок и других подобных работ.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Встроенный манометр дает возможность контролировать процесс накачки давления в шинах
- ▶ Возможность работы от прикуривателя автомобиля позволяет пользоваться устройством вне привязки к сети 220 Вольт
- ▶ Входящий в комплект набор насадок можно использовать для накачки мячей, лодок, надувных кроватей и пр.
- ▶ Широкий температурный диапазон использования позволяет использовать компрессор всесезонно без риска выхода из строя
- ▶ Специальные ребра охлаждения способствуют увеличению цикла непрерывного использования повышая производительность инструмента
- ▶ Встроенный в корпус фонарь позволяет использовать компрессор для освещения в темное время суток*
- ▶ Удобная и прочная сумка для хранения компрессора и насадок входит в комплект поставки

*только для модели TC-4035F

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Сумка для транспортировки	1 шт.
Насадки для накачки	3 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	TC-3035	TC-4035F
КОД ЗАКАЗА	345032	345033
Мощность	160 Вт	180 Вт
Напряжение питания	12 В	12 В
Максимальное давление	10 Бар	10 Бар
Производительность	35 л/мин	35 л/мин
Время непрерывной работы	30 мин	35 мин
Длина воздушного шланга	75 см	90 см
Длина кабеля	2.5 м	3 м
Масса	1.4 кг	1.8 кг

МАНОМЕТР АВТОМОБИЛЬНЫЙ

MTG-100



Манометр предназначен для измерения и контроля давления в шинах автомобиля.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Точность контроля благодаря погрешности в измерении всего 0,06 атм, считывать показания удобно благодаря ЖК дисплею
- ▶ Встроенный фонарь позволяет использовать манометр для освещения в темное время суток
- ▶ Специальный молоток позволит разбить стекло автомобиля в экстренной ситуации
- ▶ Резак для ремней безопасности позволит освободить пассажира и водителя в аварийной ситуации



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MTG-100
КОД ЗАКАЗА	345541
Диапазон измерений, PSI	3-100
Диапазон измерений, bar	0.21-6.9
Элементы питания манометра	2 * 1,5В LR 1120
Элементы питания фонаря	2 * 1,5В AAA
Масса	130 г

ПЫЛЕСОС АВТОМОБИЛЬНЫЙ

CVC-80



Пылесос предназначен для легкой сухой очистки поверхностей и подкачки шин велосипедов, мотоциклов и легковых автомобилей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Входящие в комплект поставки насадки (узкая для песка, щетка для ковров и сидений, шланг для труднодоступных мест) повышают удобство в эксплуатации
- ▶ Благодаря функции выдува и трем различным соплам пылесос может быть использован для накачки мячей, лодок, надувных кроватей и пр.
- ▶ Встроенная подсветка рабочей зоны определяет комфорт в использовании при недостаточном освещении
- ▶ Удобная и прочная сумка для хранения пылесоса и насадок входит в комплект поставки



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	CVC-80
КОД ЗАКАЗА	345044
Мощность	80 Вт
Напряжение питания	12 В
Производительность	15 л/мин
МАХ давление	7 Бар
Сила всасывания	3 кПа
Емкость пылесборника	0.2 л
Длина кабеля	3 м
Длина шланга	60 см
Масса	0,9 кг



СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ

STB 500R / 1500R

Стабилизаторы напряжения обеспечивают удобное и надежное пользование всеми бытовыми приборами вне зависимости от входящего напряжения сети и перепадов напряжения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Низкая погрешность стабилизации обеспечивает стабильную работу электронных и электромеханических потребителей
- ▶ Защита от высокого напряжения автоматически отключает стабилизатор в случае превышения входного напряжения
- ▶ Защита от превышения мощности автоматически отключает стабилизатор в случае достижения MAX значений пропускаемой мощности
- ▶ Защита от перегрева предотвращает выход из строя внутренних элементов стабилизатора при достижении пороговых значений температуры
- ▶ Защита от короткого замыкания отключает стабилизатор в случае КЗ сохраняя аппарат и подключенные устройства от преждевременного выхода из строя
- ▶ Световые индикаторы позволяют контролировать работу аппарата

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	STB - 500R	STB - 1500R
КОД ЗАКАЗА	178899	178900
Полная мощность	500 ВА	1500 ВА
Мощность	400 Вт	1200 Вт
Входное напряжение	140 - 260 В	140 - 260 В
Выходная погрешность, % от 220 В	+/-8%	+/-8%
Сила тока до	1.8 А	5.5 А
Кол-во розеток	2 шт.	4 шт.
Вес	1.55 кг	3.9 кг



СТАБИЛИЗАТОРЫ НАПРЯЖЕНИЯ

STB 1000 / 2000 / 5000 / 10000

Стабилизаторы напряжения обеспечивают удобное и надежное пользование всеми бытовыми приборами вне зависимости от входящего напряжения сети и перепадов напряжения.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Низкая погрешность стабилизации обеспечивает стабильную работу электронных и электромеханических потребителей
- ▶ Цифровой дисплей обеспечивает визуальный контроль входного/выходного напряжения
- ▶ Световые индикаторы уровня загрузки, перегрева, перегрузки и напряжения обеспечивают полный контроль за работой аппарата.
- ▶ Режим рабочей перегрузки позволяет стабилизатору выдерживать кратковременную перегрузку по мощности удерживая стабильное напряжение
- ▶ Байпас позволяет отключить стабилизацию, для подключения потребителей с большей потребляемой мощностью, чем способен выдать стабилизатор (только для моделей STB 5000 / 10000)
- ▶ Защита от высокого напряжения автоматически отключает стабилизатор в случае превышения входного напряжения
- ▶ Защита от превышения мощности автоматически отключает стабилизатор в случае достижения MAX значений пропускаемой мощности
- ▶ Защита от перегрева предотвращает выход из строя внутренних элементов стабилизатора при достижении пороговых значений температуры
- ▶ Защита от короткого замыкания отключает стабилизатор в случае КЗ сохраняя аппарат и подключенные устройства от преждевременного выхода из строя

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	STB 1000	STB 2000	STB 5000	STB 10000
Код заказа	178895	178896	178897	178898
Полная мощность	1000 ВА	2000 ВА	5000 ВА	10000 ВА
Мощность	800 Вт	1600 Вт	4000 Вт	8000 Вт
Входное напряжение	140 - 260 В	140 - 260 В	140 - 260 В	140 - 260 В
Выходная погрешность, % от 220 В	+/-8%	+/-8%	+/-8%	+/-8%
Сила тока до	3.6 А	7.3 А	18.1 А	36.4 А
Кол-во розеток	2 шт.	2 шт.	клеммная группа	клеммная группа
Вес	3.65 кг	4.93 кг	11.3 кг	17.6 кг



ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

ТВ-3/6

Предназначен для обогрева небольших жилых и производственных помещений (киоски, гаражи, автомастерские и т.п.), а также строительных объектов с целью поддержания оптимального температурного режима застывания различных смесей (бетон, штукатурка, наливные полы и т.п.)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Два режима обогрева и режим вентиляции позволяют оптимально настроить работу прибора в зависимости от требуемой температуры внутри помещения
- ▶ Прочный корпус из нержавеющей стали с износостойким полимерным покрытием надежно защищает внутренние детали инструмента от механических повреждений
- ▶ Специальная решетка, установленная на пути входа и выхода воздушного потока препятствует попаданию частиц внутрь аппарата
- ▶ Блок контроля за установленным значением температуры автоматически включает и выключает ТЭН, поддерживая заданную температуру
- ▶ Блок аварийного выключения нагревательных элементов исключает вероятность выхода из строя ТЭН и вентилятора в случае перегрева изделия (после восстановления рабочей температуры тепловентилятор автоматически включается)
- ▶ Компактный размер, малый вес и эргономичная, встроенная в корпус рукоятка, позволяют легко переносить тепловентилятор и устанавливать в любом удобном месте, в том числе подвешивать на стену

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ТВ-3/6
КОД ЗАКАЗА		95121
напряжение питания		220 В
мощность		1.5 / 3 кВт
производительность		300 м³/ч
способ нагрева		прямой
вес		5.5 кг



ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

ТВ-2/3 СТ / ТВ-3/5 / ТВ-5/7 СТ

Предназначен для обогрева небольших жилых и производственных помещений (киоски, гаражи, автомастерские и т.п.), а также строительных объектов с целью поддержания оптимального температурного режима застывания различных смесей (бетон, штукатурка, наливные полы и т.п.)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Два режима обогрева и режим вентиляции позволяют оптимально настроить работу прибора в зависимости от требуемой температуры внутри помещения
- ▶ Прочный корпус из нержавеющей стали с износостойким полимерным покрытием надежно защищает внутренние детали инструмента от механических повреждений
- ▶ Термоизолирующая прослойка (обечайка), установленная между воздушным потоком и корпусом, предотвращает чрезмерный нагрев внешней части прибора
- ▶ Специальная решетка, установленная на пути входа и выхода воздушного потока, препятствует попаданию частиц внутрь аппарата
- ▶ Блок контроля за установленным значением температуры автоматически включает и выключает ТЭН, поддерживая заданную температуру
- ▶ Блок аварийного выключения нагревательных элементов исключает вероятность выхода из строя ТЭН и вентилятора в случае перегрева изделия (после восстановления рабочей температуры тепловентилятор автоматически включается)
- ▶ Компактный размер, малый вес и эргономичная, встроенная в корпус рукоятка, позволяют легко переносить тепловентилятор и устанавливать в любом удобном месте

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТВ-2/3 СТ	ТВ-3/5	ТВ-5/7 СТ
КОД ЗАКАЗА	95124	95123	95120
напряжение питания	220 В	220 В	220 В
мощность	1 / 2 кВт	1.5 / 3 кВт	3 / 4.5 кВт
производительность	230 м³/ч	300 м³/ч	400 м³/ч
способ нагрева	прямой	прямой	прямой
вес	3 кг	5 кг	6 кг



ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ ГАЗОВЫЕ

TG-12 / TG-20

Газовые тепловентиляторы предназначены для обогрева небольших жилых и производственных помещений (гаражи, автомастерские и т.п.), а также строительных объектов с целью поддержания оптимального температурного режима застывания различных строительных смесей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Рукоятка для переноски, установленная на корпусе изделия облегчает его транспортировку
- ▶ Защитная решетка препятствует попаданию частиц внутрь аппарата
- ▶ Газовый редуктор и шланг в комплекте поставки позволяют сразу приступить к работе
- ▶ Кнопка пуска защищена от повреждений силиконовыми накладками
- ▶ Защита от утечки газа в случае угасания пламени придает максимальный уровень безопасности в работе
- ▶ Двуслойный корпус из прочной стали устойчив к высоким температурам и механическим повреждениям
- ▶ Установленный пьезоэлемент обеспечивает легкость поджига газового потока
- ▶ Система защиты от перегрева сохранит работоспособность изделия при достижении пороговых температур

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция 1 шт.



NEW



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	TG-12	TG-20
КОД ЗАКАЗА	498185	498188
Напряжение питания	220 В	220 В
Мощность	12 кВт	20 кВт
Производительность	300 м³/ч	400 м³/ч
Расход газа	800 гр/ч	1450 гр/ч
Давление газа	1.5 бар	1.5 бар
Масса	5.3 кг	5.4 кг

ТЕПЛОВЕНТИЛЯТОРЫ ИНФРАКРАСНЫЕ

IH-1000 / IH-2000

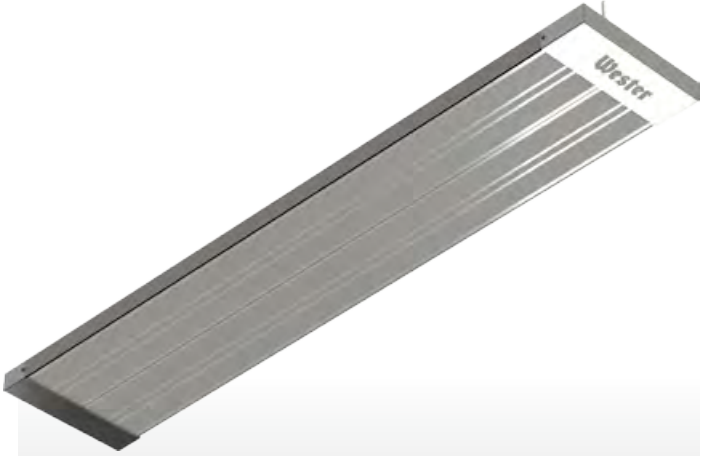
Обогреватели предназначены для основного, дополнительного и местного обогрева промышленных, производственных, бытовых и аналогичных помещений.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ ИК обогреватель обладает пониженным расходом электроэнергии за счет самого принципа работы (обогрев не воздуха, а поверхности предметов)
- ▶ Высокая скорость нагрева, отсутствие выжигания воздуха и запаха гари делает ИК обогреватели особенно востребованными для обогрева жилых помещений
- ▶ Устройства очень просты в монтаже – для установки вам не потребуется обращаться к специалистам
- ▶ Устойчивость к скачкам напряжения особенно важна для владельцев загородной недвижимости
- ▶ Специальный кронштейн, входящий в комплект поставки позволяет установить обогреватель в помещении без дополнительных затрат

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция 1 шт.



NEW



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	IH-1000	IH-2000
КОД ЗАКАЗА	498189	498190
Напряжение питания	220 В	220 В
Мощность	1000 Вт	1000 Вт
Степень защиты	IP20	IP20
Размеры прибора (ШхВхГ)	1364 x 135 x 40 мм	1364 x 263 x 40 мм
Масса	3.2 кг	6.8 кг

БЕТОНОМЕШАЛКА

BTM 70A



250 Вт

H

Бетономешалка предназначена для приготовления строительных растворов, а также подвижных бетонных смесей. Бетономешалки могут быть использованы для приготовления всевозможных кормовых смесей, перемешивания удобрений, посевных и других сыпучих материалов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Надежный двигатель со 100% медной обмоткой ротора и статора обладает длительным сроком службы
- ▶ Металлическая зубчато-венцовая передача устойчива к механическим повреждениям, существенно продлевает срок эксплуатации инструмента
- ▶ Встроенная термозащита остановит двигатель в случае достижения пороговых температур
- ▶ Прочный стальной бак способен выдержать существенные нагрузки, подходит для приготовления большинства строительных смесей
- ▶ Удобный механизм наклона бака с помощью поворотной рукоятки позволяет фиксировать бак в различных положениях
- ▶ Широкие колеса в сочетании с обрезиненными рукоятками служат для удобства транспортировки инструмента
- ▶ Запасной ремень, входящий в комплект поставки, поможет избежать простоя при обрыве рабочего

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция	1 шт.
Запасной ремень	1 шт.



IP21S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	BTM 70A
КОД ЗАКАЗА	179910
напряжение питания	220 В
мощность	250 Вт
емкость бака	70 л
скорость без нагрузки	28 об/мин
вес	49 кг

БЕТОНОМЕШАЛКИ

BTM 120A / 180A



550-800 Вт

H

Бетономешалка предназначена для приготовления строительных растворов, а также подвижных бетонных смесей. Бетономешалки могут быть использованы для приготовления всевозможных кормовых смесей, перемешивания удобрений, посевных и других сыпучих материалов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Надежный двигатель со 100% медной обмоткой ротора и статора обладает длительным сроком службы
- ▶ Металлическая зубчато-венцовая передача устойчива к механическим повреждениям, существенно продлевает срок эксплуатации инструмента
- ▶ Встроенная термозащита остановит двигатель в случае достижения пороговых температур
- ▶ Прочный стальной бак способен выдержать существенные нагрузки, подходит для приготовления большинства строительных смесей
- ▶ Удобный механизм наклона бака с помощью поворотного колеса позволяет фиксировать бак в различных положениях
- ▶ Широкие колеса в сочетании с обрезиненными рукоятками служат для удобства транспортировки инструмента
- ▶ Запасной ремень, входящий в комплект поставки, поможет избежать простоя при обрыве рабочего

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция	1 шт.
Запасной ремень	1 шт.



IP21S

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	BTM 120A	BTM 180A
КОД ЗАКАЗА	179911	179912
напряжение питания	220 В	220 В
мощность	550 Вт	800 Вт
емкость бака	120 л	180 л
скорость без нагрузки	28 об/мин	28 об/мин
вес	50,3 кг	61 кг

42

▶ Бетономешалки

▶ Бетономешалки

43



КОМПРЕССОРЫ ПОРШНЕВЫЕ МАСЛЯНЫЕ С ПРЯМЫМ ПРИВОДОМ

W 006-075 OLC

Компактная и легкая модель, идеальна для работы в условиях частой переноски.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность работы при напряжении от 180 В до 250 В
- ▶ Защита от перегрузки реализована за счет термодатчиков, прерывающих работу инструмента в случае перегрева
- ▶ Литой алюминиевый поршень стойко переносит нагрузки, повышая эффективность работы компрессора
- ▶ Литая головка цилиндра обладает высокой прочностью, а также снабжена охлаждающими ребрами для ускорения теплоотдачи
- ▶ Быстрое охлаждение двигателя обеспечивается встроенным вентилятором и аэродинамической конструкцией кожуха
- ▶ Прозрачное окно картера позволяет визуально контролировать уровень масла
- ▶ Клапан сброса воздуха предохранит ресивер от избыточного давления
- ▶ Воздушный фильтр исключает попадание частиц пыли внутрь аппарата
- ▶ Обрезиненные стойки исключают возможность повреждения покрытия, а также самопроизвольное перемещение агрегата
- ▶ Удлиненная рукоятка дает возможность с комфортом перемещать инструмент

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Фильтр воздушный	1 шт.
Выходные быстросъемные соединения	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	W 006-075 OLC
КОД ЗАКАЗА	284330
напряжение питания	180 – 250 В
макс. рабочее давление	8 Бар
частота	50 Гц
мощность	750 Вт
объем ресивера	6 л
производительность	126 л/мин
рабочий цикл (10 мин)	S 3 – 50
масса	16 кг

КОМПРЕССОРЫ ПОРШНЕВЫЕ МАСЛЯНЫЕ С ПРЯМЫМ ПРИВОДОМ

LE 024-150 OLC / W 024--180 OLC

Отличаются простотой в обслуживании и эффективностью: вал для головки поршня одновременно является и валом электродвигателя, поэтому возможность поломки практически исключена. Максимальный КПД (экономия энергопотребления) достигается за счёт системы прямого привода, которая обеспечивает приложение к поршню того усилия, которое соответствует скорости вращения двигателя.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность работы при напряжении от 180 В до 250 В
- ▶ Полимерное порошковое покрытие ресивера устойчиво к ударам и температурным перепадам
- ▶ Литой алюминиевый поршень стойко переносит нагрузки, повышая эффективность работы компрессора
- ▶ Литая головка цилиндра обладает высокой прочностью, а также снабжена охлаждающими ребрами для ускорения теплоотдачи
- ▶ Установленная система контроля за температурой в сочетании с особой формой защитного кожуха и встроенным вентилятором предотвращают перегрев двигателя
- ▶ Прозрачное окно картера позволяет визуально контролировать уровень масла
- ▶ Клапан сброса воздуха предохранит ресивер от избыточного давления
- ▶ Воздушный фильтр исключает попадание частиц пыли внутрь аппарата
- ▶ Опорная стойка с наплавленной резиновой вкладкой уменьшает шум и дребезжание аппарата, а также препятствует его самопроизвольному перемещению
- ▶ Скоба, обрезиненная рукоятка и колеса существенно облегчают транспортировку

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Фильтр воздушный	1 шт.
Выходные быстросъемные соединения	2 шт.
Колеса транспортировочные	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	LE 024-150 OLC	W 024--180 OLC
КОД ЗАКАЗА	284328	348516
напряжение питания	180 – 250 В	180 – 250 В
макс. рабочее давление	8 Бар	8 Бар
частота	50 Гц	50 Гц
мощность	1500 Вт	1800 Вт
объем ресивера	24 л	24 л
производительность	206 л/мин	260 л/мин
рабочий цикл (10 мин)	S 3 – 50	S 3 – 50
масса	21 кг	22 кг



КОМПРЕССОРЫ ПОРШНЕВЫЕ МАСЛЯНЫЕ С ПРЯМЫМ ПРИВОДОМ LE 050-150 OLC / W 050--180 OLC



Отличаются простотой в обслуживании и эффективностью: вал для головки поршня одновременно является и валом электродвигателя, поэтому возможность поломки практически исключена. Максимальный КПД (экономия энергопотребления) достигается за счёт системы прямого привода, которая обеспечивает приложение к поршню того усилия, которое соответствует скорости вращения двигателя.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность работы при напряжении от 180 В до 250 В
- ▶ Полимерное порошковое покрытие ресивера устойчиво к ударам и температурным перепадам
- ▶ Литой алюминиевый поршень стойко переносит нагрузки, повышая эффективность работы компрессора
- ▶ Литая головка цилиндра обладает высокой прочностью, а также снабжена охлаждающими ребрами для ускорения теплоотдачи
- ▶ Установленная система контроля за температурой в сочетании с особой формой защитного кожуха и встроенным вентилятором предотвращают перегрев двигателя
- ▶ Прозрачное окно картера позволяет визуальнo контролировать уровень масла
- ▶ Клапан сброса воздуха предохранит ресивер от избыточного давления
- ▶ Воздушный фильтр исключает попадание частиц пыли внутрь аппарата
- ▶ Опорная стойка с наплавленной резиновой вкладкой уменьшает шум и дребезжание аппарата, а также препятствует его самопроизвольному перемещению
- ▶ Скоба, обрезиненная рукоятка и колеса существенно облегчают транспортировку

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Фильтр воздушный	1 шт.
Выходные быстросъемные соединения	2 шт.
Колеса транспортировочные	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	LE 050-150 OLC	W 050--180 OLC
КОД ЗАКАЗА	284329	348517
напряжение питания	180 – 250 В	180 – 250 В
макс. рабочее давление	8 Бар	8 Бар
частота	50 Гц	50 Гц
мощность	1500 Вт	1800 Вт
объём ресивера	50 л	50 л
производительность	206 л/мин	260 л/мин
рабочий цикл (10 мин)	S 3 – 50	S 3 – 50
масса	30 кг	31 кг



КОМПРЕССОР ПОРШНЕВОЙ МАСЛЯНЫЙ С ПРЯМЫМ ПРИВОДОМ W 050--220 OLC



Отличаются простотой в обслуживании и эффективностью: вал для головки поршня одновременно является и валом электродвигателя, поэтому возможность поломки практически исключена. Максимальный КПД (экономия энергопотребления) достигается за счёт системы прямого привода, которая обеспечивает приложение к поршню того усилия, которое соответствует скорости вращения двигателя.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность работы при напряжении от 180 до 250 Вольт
- ▶ Медная обмотка электродвигателя обеспечивает превосходную устойчивость к коротким замыканиям и воздействиям окружающей среды: высокой влажности, температуры и запыленности
- ▶ Высокая производительность. Продолжительность рабочего цикла составляет 5 минут (цикл = 10 минутам)
- ▶ Литой чугунный цилиндр, литой алюминиевый поршень и высоколегированные поршневые кольца выдерживают большие нагрузки и обеспечивают высокую производительность и долговечность работы компрессора
- ▶ Литые алюминиевые головки цилиндров и картер с охлаждающими рёбрами эффективно отводят тепло, обеспечивая высокую производительность компрессора
- ▶ Полимерное порошковое покрытие ресивера устойчиво к ударам и температурным перепадам
- ▶ Встроенный клапан сброса сжатого воздуха предохранит ресивер от избыточного давления
- ▶ Установленная система контроля за температурой в сочетании с особой формой защитного кожуха и встроенным вентилятором предотвращают перегрев двигателя
- ▶ Опорная стойка с наплавленной резиновой вкладкой уменьшает шум и дребезжание аппарата, а также препятствует его самопроизвольному перемещению
- ▶ Скоба, обрезиненная рукоятка и колеса существенно облегчают транспортировку
- ▶ Патрубки из меди обладают большой прочностью и износостойкостью. Теплоотводящие рёбра способствуют лучшему охлаждению сжатого воздуха и, как следствие, меньшему выпадению конденсата

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Манометр	2 шт.
Выходные быстросъемные соединения	2 шт.
Колеса	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	W 050--220 OLC
КОД ЗАКАЗА	348518
напряжение питания	180 – 250 В
макс. рабочее давление	8 Бар
частота	50 Гц
мощность	2.2 кВт
объём ресивера	50 л
производительность за 1 мин / за 1 цикл (10 мин)	400 л / 2000 л
рабочий цикл (10 мин)	S 3 – 50
масса	45 кг



КОМПРЕССОР ПОРШНЕВОЙ МАСЛЯНЫЙ С ПРЯМЫМ ПРИВОДОМ

W 100--220 OLC



Отличаются простотой в обслуживании и эффективностью: вал для головки поршня одновременно является и валом электродвигателя, поэтому возможность поломки практически исключена. Максимальный КПД (экономия энергопотребления) достигается за счёт системы прямого привода, которая обеспечивает приложение к поршню того усилия, которое соответствует скорости вращения двигателя.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность работы при напряжении от 180 В до 250 В
- ▶ Медная обмотка электродвигателя обеспечивает превосходную устойчивость к коротким замыканиям и воздействиям окружающей среды: высокой влажности, температуры и запыленности
- ▶ Высокая производительность. Продолжительность рабочего цикла составляет 5 минут (цикл = 10 минутам)
- ▶ Литой чугунный цилиндр, литой алюминиевый поршень и высоколегированные поршневые кольца выдерживают большие нагрузки и обеспечивают высокую производительность и долговечность работы компрессора
- ▶ Литые алюминиевые головки цилиндров и картер с охлаждающими рёбрами эффективно отводят тепло, обеспечивая высокую производительность компрессора
- ▶ Полимерное порошковое покрытие ресивера устойчиво к ударам и температурным перепадам
- ▶ Встроенный клапан сброса сжатого воздуха предохранит ресивер от избыточного давления
- ▶ Установленная система контроля за температурой в сочетании с особой формой защитного кожуха и встроенным вентилятором предотвращают перегрев двигателя
- ▶ Опорная стойка с наплавленной резиновой вкладкой уменьшает шум и дребезжание аппарата, а также препятствует его самопроизвольному перемещению
- ▶ 100 л ресивер максимально сглаживает скачки давления и охлаждает подаваемый воздух, если потребление воздуха оборудованием идёт порционно

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Манометр	2 шт.
Выходные быстросъемные соединения	2 шт.
Колеса	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

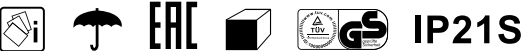
W 100--220 OLC

КОД ЗАКАЗА	348519
напряжение питания	180 – 250 В
макс. рабочее давление	8 Бар
частота	100 Гц
мощность	2.2 кВт
объём ресивера	100 л
производительность за 1 мин / за 1 цикл (10 мин)	400 л / 2000 л
рабочий цикл (10 мин)	S 3 – 50
масса	62 кг



КОМПРЕССОР ПОРШНЕВОЙ МАСЛЯНЫЙ РЕМЕННОГО ТИПА

B 050-220 OLB / B 100-220 OLB



Ременные компрессоры предназначены для эксплуатации в интенсивных условиях, обладают высокой производительностью и ресурсом эксплуатации. В конструкции двигателя используется исключительно медная обмотка, что обеспечивает превосходную устойчивость к коротким замыканиям и воздействиям окружающей среды: высокой влажности, температуры и запыленности.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Возможность работы при напряжении от 180 В до 250 В
- ▶ Полимерное порошковое покрытие ресивера устойчиво к ударам и температурным перепадам
- ▶ Литые алюминиевые поршни стойко переносят нагрузки, повышая эффективность работы компрессора
- ▶ Литые головки цилиндров обладают высокой прочностью, а также снабжены охлаждающими ребрами для ускорения теплоотдачи
- ▶ Установленная система контроля за температурой в сочетании с особой формой защитного кожуха и встроенным вентилятором предотвращают перегрев двигателя
- ▶ Прозрачное окно картера позволяет визуально контролировать уровень масла
- ▶ Клапан сброса воздуха предохранит ресивер от избыточного давления
- ▶ Воздушный фильтр исключает попадание частиц пыли внутрь аппарата
- ▶ Опорная стойка с наплавленной резиновой вкладкой уменьшает шум и дребезжание аппарата, а также препятствует его самопроизвольному перемещению
- ▶ Скоба, обремененная рукоятка и колеса существенно облегчают транспортировку

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Фильтр воздушный	2 шт.
Выходные быстросъемные соединения	2 шт.
Колеса транспортировочные	2 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

B 050-220 OLB

B 100-220 OLB

КОД ЗАКАЗА	284331	284332
напряжение питания	180 – 250 В	180 – 250 В
макс. рабочее давление	8 Бар	8 Бар
частота	50 Гц	50 Гц
мощность	2200 Вт	2200 Вт
объём ресивера	50 л	100 л
производительность	351 л/мин	351 л/мин
рабочий цикл (10 мин)	S 3 – 50	S 3 – 50
масса	55 кг	68 кг



КРАСКОПУЛЬТЫ

FPG 10PL / FPG 10AL / FPS 10 технологии HP



Применение технологии HP (высокое давление) позволяет почти полностью сравнять давление воздуха в воздушной головке и на входе в краскопульт. Благодаря этому краскопульты обладают рядом достоинств: качество распыления лакокрасочного материала достаточно высокое, факел при выходе из сопла однороден, а расход воздуха достаточно небольшой.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сопло, форсунка и игла изготовлены из латуни особого сплава, что придаёт им прочность, коррозионную стойкость и улучшает антифрикционные свойства
- Корпуса пистолетов изготовлены из легкого и прочного алюминиевого сплава
- Форма распыляемой струи может быть круглой, вертикальной и горизонтальной
- Плавная регулировка ширины и высоты пятна краски
- Подключаются к пневмосети или компрессору через быстросъёмное соединение 1/4" (в комплекте)

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Щётка плоская	1 шт.
Адаптер быстросъёмный 1/4"	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	FPG-10PL	FPG-10AL	FPS-10
КОД ЗАКАЗА	55184	55230	55185
соединение штуцера	1/4"	1/4"	1/4"
расположение бачка, материал	верхнее, нейлон	верхнее, алюминий	нижнее, алюминий
диаметр сопла *	1.5 мм	1.5 мм	1.5 мм
рабочее давление	3 – 4 Бар	3 – 4 Бар	3 – 4 Бар
объем бачка	0.6 л	0.6 л	1 л
расход воздуха	118 – 200 л/мин	118 – 200 л/мин	118 – 200 л/мин
ширина распыления	180 – 250 мм	180 – 250 мм	140 – 180 мм
масса	0.5 кг	0.55 кг	0.6 кг

* Опционально: сопло 1.5 мм, код производителя 804-013



КРАСКОПУЛЬТ

FPG 20 технологии HVLP



Спроектированный на основе технологии HVLP (большой объем/низкое давление), краскопульт Wester имеет специальное строение внутренних воздушных каналов, что позволяет ему эффективно распылять ЛКМ даже при низком давлении сжатого воздуха (давление распыления на воздушной головке не более 0,7 бар).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая степень атомизации наносимого материала и чрезвычайно стабильная форма факела являются гарантией достижения превосходного результата для всех окрасочных систем, особенно при нанесении «металликов», не давая дефектов «яблочности» и полос разнотона
- Экономия ЛКМ за счёт снижения потерь на туманообразование (перенос материала на поверхность до 75%)
- Производительность выше на 20-30% по сравнению с традиционными краскораспылителями, что позволяет работать с быстросохнущими материалами и экономит время
- Три регулировки: регулировка факела, регулировка подачи краски, регулировка подачи воздуха. Совокупность регулировок позволяет достигать самых лучших результатов по качеству покрытия и экономии материалов
- Сопла и игла изготовлены из нержавеющей стали по самым современным технологиям на высокотехнологичном оборудовании, что определяет их долгий срок службы и устойчивость к коррозиям и микрповреждениям
- Пистолеты покрыты специальным составом, устойчивым к механическим и химическим воздействиям
- 2 адаптера в комплекте: резьбовое соединение и быстросъёмное соединение 1/4"

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Ключ гаечный универсальный	1 шт.
Ключ торцевой	1 шт.
Щётка круглая	1 шт.
Фильтр сетчатый	1 шт.
Адаптер быстросъёмный 1/4" с внутренней резьбой	1 шт.
Адаптер пистолет – шланг (6 мм)	1 шт.
Адаптер резьбовой	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	FPG 20
КОД ЗАКАЗА	55183
соединение штуцера	1/4"
расположение бачка, материал	верхнее, нейлон
диаметр сопла *	1.4 мм
рабочее давление	2 – 3.5 Бар
объем бачка	0.6 л
расход воздуха	118 – 200 л/мин
ширина распыления	180 – 280 мм
масса	0.5 кг

* Опционально: сопло 2 мм (код производителя 804-006), и/или 1.7 мм (код производителя 804-005), и/или 1.4 мм (код производителя 804-012)



КРАСКОПУЛЬТ

FPG 30 технологии LVLР



Технологии LVLР (малый объём воздуха / давление на воздушной головке до 0,7 бар) применяются для профессиональной окраски поверхностей, требующих превосходного качества покрытия. Краскопульт отлично распыляет акриловые и водорастворимые краски, перламутры, различные виды грунтовок, жидкие шпатлевки и т.п.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Превосходное качество распыления материала и однородность окрасочного факела. В результате распыления материала образуется «мягкий» окрасочный факел с оптимальным размером частиц, обеспечивающий получение лакокрасочных покрытий высокого качества
- ▶ Высокая производительность окрасочных работ дает возможность работать с быстросохнущими материалами и экономит время
- ▶ Экономия дорогостоящих красок: минимальные потери материала на туманообразование (коэффициент переноса материала на окрашиваемое изделие – до 92%)
- ▶ Три регулировки: регулировка факела, регулировка подачи краски, регулировка подачи воздуха. Совокупность регулировок позволяет достигать самых лучших результатов по качеству покрытия и экономии материалов
- ▶ Сопла и игла изготовлены из нержавеющей стали по самым современным технологиям на высокотехнологичном оборудовании, что определяет их долгий срок службы и устойчивость к коррозиям и микроповреждениям
- ▶ Пистолеты покрыты специальным составом, устойчивым к механическим и химическим воздействиям
- ▶ Малый расход воздуха и низкое давление не требует компрессоров с большой производительностью и большим давлением
- ▶ Эргономичность рукоятки и плавность курка не утомляет при работе, что позволяет использовать инструмент как профессиональным малярам, так и любителям
- ▶ Два штуцера в комплекте: резьбовое соединение и быстросъемное соединение 1/4"

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Ключ гаечный универсальный	1 шт.
Ключ торцевой	1 шт.
Щётка круглая	1 шт.
Фильтр сетчатый	1 шт.
Адаптер быстросъёмный 1/4" с внутренней резьбой	1 шт.
Адаптер пистолет – шланг (6 мм)	1 шт.
Адаптер резьбовой	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	FPG 30
КОД ЗАКАЗА	55182
соединение штуцера	1/4"
расположение бачка, материал	верхнее, нейлон
диаметр сопла *	1.5 мм
рабочее давление	2 – 3.5 Бар
объем бачка	0.6 л
расход воздуха	85 – 110 л/мин
ширина распыления	180 – 250 мм
масса	0.6 кг

* Опционально: сопло 1.7 мм (код производителя 804-007), и/или 2 мм (код производителя 804-008), и/или 1.5 мм (код производителя 804-011)



КРАСКОПУЛЬТ

FPG 40 технологии LVLР



Технологии LVLР (малый объем воздуха / низкое давление) применяются для профессиональной окраски поверхностей, требующих превосходного качества покрытия.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Превосходное качество распыления материала и однородность окрасочного факела. В результате распыления материала образуется "мягкий" окрасочный факел с оптимальным размером частиц, обеспечивающий получение лакокрасочных покрытий высокого качества
- ▶ Высокая производительность окрасочных работ дает возможность работать с быстросохнущими материалами и экономит время
- ▶ Экономия дорогостоящих красок: минимальные потери материала на туманообразование (коэффициент переноса материала на окрашиваемое изделие - до 92%)
- ▶ Три регулировки: факела, подачи краски и подачи воздуха. Совокупность этих регулировок позволяет достичь самых лучших результатов по качеству покрытия и экономии материала
- ▶ Сопло и игла изготовлены из нержавеющей стали по самым современным технологиям на высокоточном оборудовании, что определяет их долгий срок службы и устойчивость к коррозии и механическим повреждениям
- ▶ Краскопульт покрыт специальным составом, повышающим устойчивость к механическим и химическим повреждениям
- ▶ Малый расход воздуха и низкое давление не требует компрессоров с высокой производительностью и большим давлением
- ▶ Эргономичная рукоятка и плавный ход курка снижают утомляемость оператора, повышая производительность труда и комфорт в работе с инструментом
- ▶ Входящие в комплект поставки штуцеры (резьбовое соединение и быстросъемное соединение 1/4") позволят сразу приступить к работе

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Щетка плоская	1 шт.
Фильтр сетчатый	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Адаптер резьбовой	1 шт.
Ключ гаечный	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	FPG 40
КОД ЗАКАЗА	75534
соединение штуцера	1/4"
расположение бачка, материал	верхнее, нейлон
диаметр сопла*	1 мм
рабочее давление	2 – 3.5 Бар
объем бачка	0.25 л
расход воздуха	65 – 95 л/мин
ширина распыления	110 – 150 мм
масса	0.35 кг

* Опционально: сопло 0.8 мм (код производителя 804-014), и/или 1.0 мм (код производителя 804-015)



АЭРОГРАФ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

FPS 20



Предназначен для работ, требующих высокой точности нанесения краски. Широко применяется для создания рисунков, покраски мелких деталей, ретуширования. Востребован в автомастерских для нанесения рисунков на корпус автомобиля, а также для покраски различных моделей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Все ответственные детали аэрографа выполнены из металла, что существенно продлевает его срок службы
- Эргономичный узкий корпус удобно лежит в руке, что в сочетании с малым весом способствует продолжительной неустойчивой работе
- Прозрачная закрытая емкость для краски позволяет отслеживать ее остаток в процессе покраски, а также избежать случайного распыливания
- Прочный пневмошланг длиной 1,5 метра расширяет рабочую зону, позволяя не передвигая компрессор красить удаленные друг от друга детали
- Входящая в комплект дополнительная закрытая емкость экономит время на смешивание краски, существенно повышая производительность труда
- Специальный подвес (входит в комплект поставки) удобно использовать для фиксации инструмента во время перерывов в работе
- Аэрограф не требует высокого давления и обладает низким потреблением сжатого воздуха, что позволяет использовать его с любой моделью компрессора
- Для удобства хранения и транспортировки набор поставляется в прочном пластиковом кейсе

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Шланг 1,5 м	1 шт.
Ёмкости стеклянные	2 шт.
Ёмкость металлическая	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Кейс	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	FPS 20
КОД ЗАКАЗА	75535
рабочее давление	1 – 3.5 Бар
потребление воздуха	5 – 6 л/мин
длина шланга	1.5 м
диаметр сопла	0.3 мм
адаптер	быстросъемный ЕВРО
масса	0.5 кг

МАШИНА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ЭКСЦЕНТРИКОВАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

EXS 10



Предназначена для окончательного шлифования поверхности и рассчитана на долговременную непрерывную работу.

Основной особенностью эксцентриковой шлифовальной машины является то, что её подошва одновременно совершает два вида движения: вращательное и возвратно-поступательное. Если вращательное движение позволяет производить тонкую шлифовку без рисков, то дополнительное движение делает работу более производительной и качественной.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Величина хода эксцентрика 5 мм позволяет получить наилучшую эффективность при шлифовальных работах (под конечное шлифование поверхностей, под наполнитель, под основное и конечное шлифование наполнителей)
- Низкое потребление воздуха по сравнению с большинством аналогичных инструментов позволяет использовать компрессоры с небольшой производительностью
- Корпус инструмента покрыт специальным материалом, предотвращающим скольжение
- Крепление абразива на «липучке» (velcro) позволяет легко и быстро заменять шлифовальный материал

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Ключ рожковый	1 шт.
Адаптер быстросъемный 1/4"	1 шт.
Масло для пневмоинструмента в маслёнке	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	EXS-10
КОД ЗАКАЗА	55193
диаметр круга	150 мм
число оборотов	10 000 об/мин
средний расход воздуха	108 л/мин
рабочее давление	6.3 Бар
соединение штуцера	1/4"
ход эксцентрика	5 мм
внутренний диаметр шланга (при длине до 8 м)	3/8"
уровень шума	83.5 дБ
уровень вибрации на рукоятке	3.06 м/с²
масса	1 кг



МАШИНА ПЛОСКОШЛИФОВАЛЬНАЯ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

EXS 20

Предназначена для шлифования металла, древесины, пластика. Подойдет для финишной обработки поверхности перед покраской или лакировкой, выравнивания различных плоскостей.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Высокое число колебаний подошвы (8000 ход/мин) обеспечивает быструю и качественную обработку поверхности
- ▶ Возможность регулировки частоты колебаний позволяет настроить инструмент для работы с разными типами поверхностей
- ▶ Крепление с помощью зажимов обеспечивает жесткую фиксацию шлифлистов на подошве и быструю их замену в случае износа
- ▶ Компактные размеры шлифмашины позволяют использовать ее в труднодоступных местах, удерживая ее одной рукой
- ▶ Антивибрационные резиновые вставки на корпусе в сочетании с широким и удобным рычагом пуска придают дополнительный комфорт в работе

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслёнка 15 мл	1 шт.
Отвёртка крестовая	1 шт.
Ключ торцевой 4 мм	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	EXS 20
КОД ЗАКАЗА	74648
рабочее давление	6.5 Бар
средний расход воздуха	170 л/мин
число колебаний подошвы	8 000 ход/мин
размер подошвы	90 x 150 мм
масса	2.3 кг



ИНСТРУМЕНТ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ

MFT 10

Предназначен для пиления, резки, шлифования, зачистки и шпательных работ различных материалов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный корпус с антискользящим покрытием обеспечивает удобство в работе, быстроразъемный адаптер позволит легко подключить инструмент к воздушному шлангу
- ▶ Высокий уровень безопасности оператора достигается благодаря установленному предохранителю от случайного пуска
- ▶ Возможность регулировки частоты колебаний позволяет настроить инструмент для работы с разными типами поверхностей
- ▶ Универсальный адаптер надежно фиксирует оснастку большинства производителей, а возможность крепления под различными углами повышает комфорт в работе
- ▶ Компактные размеры МФИ позволяют использовать его в труднодоступных местах удерживая ее одной рукой
- ▶ Антивибрационные резиновые вставки на корпусе в сочетании с широким и удобным рычагом пуска придают дополнительный комфорт в работе



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MFT 10
КОД ЗАКАЗА	319150
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	128 л/мин
число колебаний подошвы	16 500 ход/мин



УГЛОШЛИФОВАЛЬНАЯ МАШИНА (БОЛГАРКА) ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

WS 10

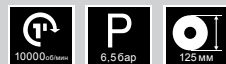
Используется для отрезных, зачистных и шлифовальных работ по металлу, керамике и камню. Рассчитана на интенсивный режим эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Возможность установки дисков стандарта 125*22 мм исключает сложности с поиском расходных материалов для УШМ
- ▶ Компактные размеры и малый вес существенно снижают утомляемость оператора, повышая производительность труда
- ▶ Антискользящее покрытие корпуса в сочетании с входящей в комплектацию дополнительной рукояткой обеспечивает надежное удержание инструмента в руках, делая работу максимально комфортной и безопасной
- ▶ Регулировка скорости вращения позволит настроить инструмент в зависимости от характеристик обрабатываемого материала
- ▶ Замена диска с помощью входящего в комплектацию ключа позволяет максимально надежно закрепить оснастку
- ▶ Защитный кожух с возможностью изменения его положения создаст дополнительную защиту при работе

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслѐнка 15 мл	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Шлифовальный диск 125 мм	1 шт.
Ключ для фланца	1 шт.
Ключ рожковый 12 мм	1 шт.
Ключ торцевой 4 мм	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	WS 10
КОД ЗАКАЗА	75520
рабочее давление	6.5 Бар
средний расход воздуха	140 л/мин
скорость вращения	10 000 об/мин
размер диска	125 x 22 мм
масса	1.3 кг



ПРЯМОШЛИФОВАЛЬНАЯ (ОТРЕЗНАЯ) МАШИНА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

GS 10

Предназначена для отрезных работ, требующих особой аккуратности исполнения, идеальна для использования в труднодоступных местах и в условиях ограниченного пространства.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Компактные размеры и малый вес дают возможность использовать GS 10 в местах, недоступных обычным УШМ, тем самым существенно ускоряя работу и повышая производительность труда
- ▶ Повышенный уровень безопасности обеспечивает кожух особой формы, который защищает оператора от искр и абразивных частиц, а также встроенный рычаг блокировки случайного пуска
- ▶ Высокая скорость реза достигается благодаря повышенным оборотам вала (до 18 000 об/мин на холостом ходу)
- ▶ Наличие в ассортименте WESTER отрезных дисков для GS 10 (артикул 826 – 006) исключает сложности с поиском расходных материалов
- ▶ Антискользящее покрытие корпуса обеспечивает уверенный хват, что делает работу максимально комфортной
- ▶ Отвод воздуха в тыльной части корпуса снижает шум и удаляет воздух из рабочей зоны

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслѐнка 15 мл	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Отрезной круг	1 шт.
Ключ рожковый 14 мм	1 шт.
Ключ торцевой 5 мм	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	GS 10
КОД ЗАКАЗА	75524
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	114 л/мин
скорость вращения	18 000 об/мин
размер диска	76 x 9.5 мм
масса	0.8 кг



ГРАВЕР ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

SL 10

Применяется для выполнения широкого спектра работ, требующих высокой точности и аккуратности исполнения. С помощью соответствующих насадок способен выполнять задачи по шлифованию, полировке, зачистке, сверлению и резке заготовок из различных материалов (камня, металла, керамики, пластика, дерева).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Технология цангового зажима гарантирует жесткую фиксацию оснастки в патроне, а прецизионная точность изготовления вала обеспечит отсутствие биений и высокую точность обработки заготовок
- ▶ Возможность регулировки скорости вращения позволит настроить инструмент на работу с различными материалами
- ▶ Компактные размеры и малый вес гравера позволяют использовать его в труднодоступных местах, удерживая одной рукой
- ▶ Высокий уровень безопасности оператора достигается благодаря установленному предохранителю от случайного пуска
- ▶ Антискользящее покрытие корпуса обеспечивает уверенный хват, что делает работу максимально комфортной
- ▶ Входящие в комплект поставки цанги на 3 и 6 мм существенно расширяют спектр подходящей оснастки

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Цанга 6 мм	1 шт.
Цанга 3 мм	1 шт.
Шарошки (хвостовик 6 мм)	5 шт.
Шарошки (хвостовик 3 мм)	5 шт.
Ключ рожковый	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Кейс	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	SL 10
КОД ЗАКАЗА	75511
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	86 л/мин
скорость вращения	25 000 об/мин
масса	0.45 кг



НОЖОВКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

AS 10

Предназначена для распила дерева, фанеры, ДВП, ДСП, металла, пластмассы и композитных строительных материалов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный корпус с антискользящим покрытием обеспечивает удобство в работе, быстросъемный адаптер позволит легко подключить инструмент к воздушному шлангу
- ▶ Высокий уровень безопасности оператора достигается благодаря установленному предохранителю от случайного пуска
- ▶ Возможность регулировки скорости хода полотна позволит настроить инструмент на работу с различными материалами
- ▶ Надежное крепление пильного полотна достигается за счет использования в конструкции пилы к лючового патрона
- ▶ Компактные размеры ножовки позволяют использовать ее в труднодоступных местах удерживая ее одной рукой

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслёнка 15мл	1 шт.
Полотна пильные	3 шт.
Ключ шестигранный	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	AS 10
КОД ЗАКАЗА	318948
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	114 л/мин
число колебаний подошвы	5 000 ход/мин



ТРЕЩОТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

RS 10



Предназначена для закручивания болтов, винтов, гаек и ослабления крепежных соединений. Благодаря угловому редуктору особенно удобна для работы в ограниченном пространстве. Применяется в автосервисах и шиномонтажных мастерских, а также в различных производственных цехах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Безопасность пользователя обеспечивает встроенная предохранительная муфта, которая при резком достижении предельных значений крутящего момента блокирует вращение патрона
- ▶ Компактные размеры и малый вес трещотки позволяют использовать ее в труднодоступных местах, удерживая одной рукой
- ▶ Антискользящее покрытие корпуса обеспечивает уверенный хват, что делает работу максимально комфортной
- ▶ Функция реверса имеет простое управление и позволяет откручивать даже жестко затянутый крепеж

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслёнка 15 мл	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	RS 10
КОД ЗАКАЗА	75517
рабочее давление	6.5 Бар
средний расход воздуха	77 л/мин
крутящий момент	70 Нм
скорость вращения	160 об/мин
хвостовик	1/2" (13 мм)
масса	1.1 кг

ГАЙКОВЁРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

HSS 10



Применяется при монтажных и демонтажных работах для затяжки и ослабления резьбовых соединений, для ремонта и технического обслуживания автомобилей, сборки металлоконструкций, аппаратуры, механических редукторов. Ударный гайковёрт используется для облегчения отворачивания сильно затянутых гаек и, наоборот, ударный механизм может обеспечить сильную затяжку гайки при работе инструмента в режиме закручивания.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Литой алюминиевый корпус выдерживает большие нагрузки и обладает большой теплопроводностью, предохраняя механизм от чрезмерного перегрева, что в свою очередь позволяет эксплуатировать гайковёрт продолжительное время
- ▶ 4-х позиционный регулятор силы удара действует в обоих направлениях вращения
- ▶ Теплоизоляционная и нескользящая обрезиненная рукоятка поглощает вибрацию и обеспечивает надёжную фиксацию инструмента в руке
- ▶ Отработанный воздух отводится вперёд, что предотвращает попадание воздуха с масляными каплями на одежду
- ▶ На входе в инструмент установлен сетчатый фильтр, который препятствует попаданию пыли или иных частиц в инструмент, предотвращая выход его из строя по этой причине
- ▶ Изменение направления вращения осуществляется одной рукой
- ▶ Быстросъёмное соединение 1/4" в комплекте

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Адаптер быстросъёмный 1/4"	1 шт.
Масло для пневмоинструмента в маслёнке	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	HSS 10
КОД ЗАКАЗА	55191
соединение штуцера	1/4"
хвостовик	1/2" (13 мм)
скорость вращения	7000 об/мин
внутренний диаметр шланга (при длине до 8 м)	3/8"
крутящий момент (ступени регулировки)	130 / 200 / 250 / 310 Нм
средний расход воздуха	114 л/мин
рабочее давление	6.2 бар
уровень шума	83 дБ
масса	2.5 кг



ГАЙКОВЁРТ УДАРНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

PSS 10



Высокопроизводительный инструмент с надежным ударным механизмом Twin hammer. Гайковёрт предназначен для закручивания и выкручивания резьбовых соединений, применяется в автосервисах и шиномонтажных мастерских, а также в различных производственных цехах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Ударный механизм типа «Twin hammer» с двумя одинаковыми молотами обеспечивает мгновенный сбалансированный "удар" и высочайший крутящий момент на старте, уменьшая вибрацию и уровень шума. Высокие характеристики прочности ударного механизма делают его незаменимым в автомобильной индустрии
- ▶ Корпус из композитного материала гарантирует надёжную защиту инструмента и долгий срок службы. Композитный материал не уступает в прочности алюминию, но имеет значительно меньший вес, более низкое звуковое давление, низкий уровень вибраций и обеспечивает надёжную изоляцию от воздействия холодного воздуха (защищает руки от замерзания)
- ▶ Благодаря великолепной балансировке и правильно расположенному центру тяжести обеспечивается лёгкая работа с минимумом усилий даже в самых труднодоступных местах.
- ▶ Предусмотрена трехпозиционная регулировка момента затяжки. Регулятор крутящего момента утоплен в корпус и предотвращает случайное переключение. Смена направления вращения и регулировка скорости вращения возможны одной рукой
- ▶ Эргономичная обрезиненная теплоизоляционная рукоятка из композитных материалов без каких либо острых элементов делает работу ещё более лёгкой
- ▶ Отвод воздуха через рукоятку снижает шум и удаляет воздух из рабочей зоны
- ▶ На входе в инструмент установлен сетчатый фильтр, который препятствует попаданию пыли или иных частиц в инструмент, предотвращая выход его из строя по этой причине

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|--|-------|
| Инструкция по эксплуатации | 1 шт. |
| Ключ торцевой | 1 шт. |
| Адаптер быстросъёмный 1/4" | 1 шт. |
| Масло для пневмоинструмента в маслёнке | 1 шт. |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	PSS 10
КОД ЗАКАЗА	55192
соединение штуцера	1/4"
хвостовик	1/2" (13 мм)
скорость вращения	7 500 об/мин
внутренний диаметр шланга (при длине до 8 м)	3/8"
крутящий момент (ступени регулировки)	155 / 400 / 570 Нм
средний расход потребляемого воздуха	145 л/мин
рабочее давление	6.2 бар
уровень шума	83 дБ
масса	2 кг



ОТВЕРТКА ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

SR 10



Предназначена для работы с различным крепежом, подойдет для сверлильных работ по дереву, металлу и пластику (при условии использования сверл с хвостовиком HEX).

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Безопасность пользователя обеспечивает встроенная предохранительная муфта, которая при резком достижении предельных значений крутящего момента блокирует вращение патрона
- ▶ Патрон HEX (внутренний шестигранник) надежно удерживает оснастку и экономит время на ее замену, что существенно повышает производительность труда
- ▶ Прямой тип отвертки идеально подойдет для работы в труднодоступных местах и в условиях ограниченного пространства
- ▶ Компактные размеры и малый вес позволяют удерживать инструмент одной рукой
- ▶ Функция реверса имеет простое управление и позволяет вывернуть крепеж или сверло
- ▶ Высокий крутящий момент дает возможность работать с крепежом большого диаметра и длины

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- | | |
|----------------------------|-------|
| Маслёнка 15 мл | 1 шт. |
| Евро адаптер 1/4" | 1 шт. |
| Бита PH2 | 1 шт. |
| Инструкция по эксплуатации | 1 шт. |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	SR 10
КОД ЗАКАЗА	75519
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	115 л/мин
скорость вращения	8 000 об/мин
крутящий момент	60 Нм
диаметр шурупов	3 – 6 мм
патрон HEX	6.35 мм (1/4")
масса	1 кг



ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

ВМ 10

Применяется для сверления отверстий в металле, дереве, пластике. Способна работать с крепежом. Обладает высоким ресурсом и малым весом, отлично подойдет для использования в автосервисах и производственных цехах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Надежный ключевой патрон жестко фиксирует оснастку, что особенно удобно при серийном сверлении
- ▶ Классическая рукоятка пистолетного типа удобна для проведения любых операций по сверлению и работе с крепежом
- ▶ Антискользящее покрытие рукоятки обеспечивает уверенный хват, что делает работу максимально комфортной
- ▶ Возможность регулировки скорости вращения позволит настроить инструмент в зависимости от характеристик обрабатываемого материала
- ▶ Функция реверса имеет простое управление и позволяет вернуть крепеж или сверло
- ▶ Отвод воздуха через рукоятку снижает шум и удаляет воздух из рабочей зоны

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслёнка 15 мл	1 шт.
Ключ для патрона	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ВМ 10
КОД ЗАКАЗА	75514
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	106 л/мин
скорость вращения	1 800 об/мин
ключевой патрон	10 мм
масса	1.1 кг



ДРЕЛЬ ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ

ВМ 20

Применяется для сверления отверстий в металле, дереве, пластике. Способна работать с крепежом. Обладает высоким ресурсом и малым весом, отлично подойдет для использования в автосервисах и производственных цехах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Быстрозажимной патрон сокращает время на замену оснастки, экономя рабочее время и повышая производительность труда
- ▶ Прямой тип дрели идеально подойдет для работы в труднодоступных местах и в условиях ограниченного пространства
- ▶ Антискользящее покрытие корпуса обеспечивает уверенный хват, что делает работу максимально комфортной
- ▶ Возможность регулировки скорости вращения позволит настроить инструмент в зависимости от характеристик обрабатываемого материала
- ▶ Высокий уровень безопасности оператора достигается благодаря установленному предохранителю от случайного пуска
- ▶ Отвод воздуха в тыльной части корпуса снижает шум и удаляет воздух из рабочей зоны

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслёнка 15 мл	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ВМ 10
КОД ЗАКАЗА	75516
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	115 л/мин
скорость вращения	2 600 об/мин
быстрозажимной патрон	10 мм
масса	0.9 кг



МОЛОТОК ПУЧКОВЫЙ ЗАЧИСТНОЙ (СКАЛЕР) ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

VM 10

Универсальный зачистной инструмент для поверхностей любой формы. В основном служит для технического обслуживания автомобилей и производственного оборудования. Широко используется в автосервисах для очистки колесных барабанов и удаления ржавчины на шасси, способен снять краску или сварочный флюс.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Высокая частота и сила ударов гарантирует высокую производительность, а возможность регулировки этих параметров позволит настроить инструмент в зависимости от стоящих перед ним задач
- ▶ Компактные размеры и малый вес дают возможность использовать VM 10 в труднодоступных местах и условиях ограниченного пространства, удерживая с помощью одной руки
- ▶ Положение зачистных игл автоматически настраивается по профилю обрабатываемой поверхности, что обеспечивает наиболее качественную и равномерную обработку
- ▶ Наличие в ассортименте WESTER стальных игл для VM 10 (артикул 826-009) исключает сложности с поиском расходных материалов
- ▶ Антискользящее покрытие рукоятки обеспечивает уверенный хват, что делает работу максимально комфортной

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслёнка 15 мл	1 шт.
Ключ торцевой 4 мм	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Иглы	19 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	VM 10
КОД ЗАКАЗА	75525
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	80 л/мин
частота ударов	4500 уд/мин
энергия удара	5 Дж
величина хода	11 мм
масса	1.96 кг



МОЛОТОК ОТБОЙНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

MH 10

Предназначен для демонтажа различных конструкций и других работ, связанных с использованием ударной нагрузки. В зависимости от типа установленного зубила способен разрушить кирпичную кладку, выдолбить паз, расширить проем, отбить штукатурку или кафель. Рассчитан на интенсивный режим эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Эргономичный литой корпус обладает высокой теплопроводностью и надежно защищает внутренний механизм от повреждений, что увеличивает ресурс непрерывной работы и общий срок службы
- ▶ Высокая частота и сила ударов гарантирует высокую производительность, а возможность регулировки этих параметров позволит настроить инструмент в зависимости от стоящих перед ним задач
- ▶ Компактные размеры и малый вес дают возможность использовать MH 10 в местах, недоступных тяжелым пневмоотбойникам, тем самым существенно повышая производительность труда
- ▶ Процесс долбления начинается, когда зубило с усилием прижимается к рабочей поверхности, что повышает безопасность оператора и снижает вероятность случайного повреждения материала
- ▶ Быстрая замена оснастки с помощью пружины-фиксатора экономит рабочее время, повышая производительность труда
- ▶ Классическая рукоятка пистолетного типа с антискользящим покрытием для уверенного хвата удобна для долбления в любом пространственном положении
- ▶ Входящий в комплектацию кейс обеспечит удобство хранения и транспортировки инструмента с используемой оснасткой (также входит в комплект поставки)

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Маслёнка 15мл	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Зубила Hex 7"	5 шт.
Быстрозажимная пружина	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	MH 10
КОД ЗАКАЗА	75527
рабочее давление	6.3 Бар
средний расход воздуха	110 л/мин
энергия удара	4 Дж
частота ударов	60 уд/сек
тип хвостовика	Hex 10
масса	1.55 кг



НОЖНИЦЫ ШЛИЦЕВЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

KS 10

Предназначены для раскроя металлических листов из алюминия, жести и стали на любом производстве. Незаменимы при монтаже вентиляционных и климатических систем, широко используются для кузовных и кровельных работ.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Технология двустороннего реза позволяет избежать деформации материала в процессе работы, линия отреза получается аккуратной и без заусенцев
- ▶ Эргономичный корпус изготовлен из высокопрочной стали, что обеспечивает длительный срок службы и комфорт в работе с инструментом
- ▶ Теплоизоляционная обрезиненная рукоятка поглощает вибрацию и обеспечивает надёжную фиксацию инструмента в руке
- ▶ Наличие в ассортименте WESTER режущих пластин для KS 10 (артикул 826-012) исключает сложности с поиском расходных материалов

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Маслёнка 15 мл	1 шт.
Ключ торцевой 4 мм	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

KS 10

КОД ЗАКАЗА

75508

рабочее давление

6.3 Бар

средний расход воздуха

114 л/мин

число ходов

1800 ход/мин

ширина реза

5 мм

толщина реза стального листа

1.2 мм

толщина реза алюминиевого листа

1.6 мм

масса

1.3 кг



СТЕПЛЕР ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

NT 5040

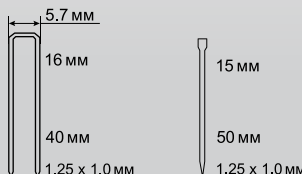
Предназначен для крепления к древесине различных функциональных материалов с помощью металлических скоб и гвоздей. Обладает надёжной конструкцией, низким уровнем шума, высоким ресурсом эксплуатации.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ▶ Корпус изготовлен из высокопрочной стали, что обеспечивает длительный срок службы инструмента
- ▶ Использование универсального ударного механизма позволяет работать как со скобами, так и с гвоздями всех ходовых размеров
- ▶ Регулировка силы удара дает возможность точной настройки инструмента для работы с материалами различной толщины и плотности
- ▶ Регулировка угла отвода воздуха позволяет направить его поток в сторону от закрепляемой детали, избегая попадания на нее капель технологического масла
- ▶ Высокий уровень безопасности оператора достигается благодаря установленному контактному предохранителю от случайного удара
- ▶ Наличие окна контроля за остатком расходных материалов позволяет своевременно заполнять магазин используемой оснасткой, что экономит рабочее время оператора
- ▶ Эргономичный корпус в сочетании с ударопоглощающей накладкой на рукоятке способствует смягчению отдачи, повышая комфорт в работе со степлером

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Очки защитные	1 шт.
Скобы	100 шт.
Гвозди	100 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Ключ торцевой 4 мм	1 шт.
Ключ торцевой 5 мм	1 шт.
Маслёнка 15 мл	1 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Кейс	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

NT 5040

КОД ЗАКАЗА

74649

рабочее давление

4 – 7 Бар

вместимость магазина

100 шт.

средний расход воздуха

65 л/мин

п-образный тип скоб (1.25 мм / 1.0 мм)

16 – 40 мм

т-образный тип скоб (1.25 мм / 1.0 мм)

15 – 50 мм

масса

1.5 кг



ПИСТОЛЕТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

SSP 10



Пневматическое устройство для выравнивания, шлифования поверхностей, для удаления ржавчины (антикоррозийной обработки), старой краски и матирования стекла.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Адаптер быстросъёмный 1/4"	1 шт.
Сменные сопла	4 шт.
Ёмкость с абразивом	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SSP 10

КОД ЗАКАЗА

55190

рабочее давление	2 – 4 Бар
потребление воздуха	130 л/мин
ёмкость бака, материал	0.75 л, алюминий
соединение штуцера	1/4"
масса	1.4 кг

ПИСТОЛЕТ ПЕСКОСТРУЙНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

SSP 20



Применяется для выравнивания и шлифования различных плоскостей, удаления краски и ржавчины. В отличие от SSP 10 не имеет бачка, благодаря этому снижается вес инструмента, что особенно важно для длительных работ. В комплектацию входит резиновый шланг длиной 3 метра, позволяющий осуществлять забор абразива из любой большой ёмкости.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Шланг резиновый 3 м	1 шт.
Трубка всасывающая	1 шт.
Евро адаптер 1/4"	1 шт.
Быстросменный патрон	1 шт.
Ключ торцевой	1 шт.
Насадки металлические	3 шт.
Инструкция по эксплуатации	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SSP 20

КОД ЗАКАЗА

75537

рабочее давление	2 – 4 Бар
средний расход воздуха	250 л/мин
длина шланга	3 м
соединение штуцера	1/4"
масса	0.3 кг

КАРТУШНЫЙ ПИСТОЛЕТ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

КР 10



Применяется при отделочных работах для нанесения материалов с использованием мраморной (минеральной) штукатурки, жидких обоев, тяжелых красок, штукатурок, шпатлевок.

Пистолет (в отличие от работы вручную) «вбивает» смесь в стену под большим давлением, что гарантирует отсутствие пор и полостей, слой получается плотный и однородный.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Инструкция по эксплуатации	1 шт.
Адаптер быстросъёмный 1/4"	1 шт.
Сменные сопла: 4.5, 6.0, 8.0 мм	1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КР 10

КОД ЗАКАЗА

55189

рабочее давление	3 – 4 Бар
потребление воздуха	165 – 250 л/мин
ёмкость бака, материал	5 л, нейлон
соединение штуцера	1/4"
диаметр сменных сопел	4.5 / 6 / 8 мм
масса	1.75 кг

ПИСТОЛЕТ МОЮЩИЙ (для мойки) ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

SP 10



В бачок заливается жидкость для консервации или антикоррозийный состав. Струя сжатого воздуха захватывает его и подаёт на выход пистолета, что позволяет обработать все скрытые полости.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Адаптер быстросъёмный 1/4"	1 шт.
----------------------------	-------



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

SP 10

КОД ЗАКАЗА

55186

соединение штуцера	1/4"
расположение бачка, материал	нижнее, алюминий
диаметр сопла	1.5 мм
рабочее давление	4.5 – 6 Бар
объём бачка	0.6 л
расход воздуха	115 – 190 л/мин
масса	0.6 кг



ПИСТОЛЕТ ДЛЯ НАКАЧИВАНИЯ ШИН С МАНОМЕТРОМ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

RF 10



Используется для накачивания автомобильных шин, проверки давления. При помощи специальной кнопки можно стравить избыточное давление.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Адаптер быстросъёмный 1/4" 1 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	RF 10
КОД ЗАКАЗА	55188
соединение штуцера	1/4"
рабочее давление	1 – 12 Бар
масса	0.5 кг

ПИСТОЛЕТ ПРОДУВОЧНЫЙ ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ

BP 10



Подходит для удаления грязи, например, в отсеке для двигателя, продувки радиатора охлаждения, карбюратора и т.п. С помощью длинной насадки можно продуть самые труднодоступные места.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Адаптер быстросъёмный 1/4" 1 шт.
Насадка 2 шт.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	BP 10
КОД ЗАКАЗА	55187
соединение штуцера	1/4"
рабочее давление	2 – 6 Бар
расход воздуха	100 – 200 л/мин
масса	0.2 кг



ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ НАБОР

STG 10



Базовый набор для работы в гараже, хозяйственных нужд, обслуживания техники (в том числе автомобилей).

Покупка набора обойдётся значительно дешевле, чем каждый инструмент в отдельности.

Все инструменты и шланг укомплектованы быстросъёмными соединениями универсального типа 1/4".



КОМПЛЕКТАЦИЯ НАБОРА	STG 10
КОД ЗАКАЗА	55195
краскопульт	FPG 10AL
продувочный пистолет	BP 10
шланг спиральный	SPE 5 (5 м)
пистолет моющий (для мовила)	SP 10
пистолет для накачивания шин с манометром	RF 10
масса набора 2,0 кг	

ШЛАНГИ СПИРАЛЬНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

814-000 / 814-001 / 814-002



Шланги изготовлены из пластмассы на основе синтетических-высокомолекулярных соединений, имеют низкий коэффициент трения с любым материалом, отличаются хорошей механической прочностью и сопротивляемостью к истиранию, хорошими физическими свойствами, теплостойкостью и химической стойкостью.

Рабочее давление: до 8 бар.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	814-000	814-001	814-002
КОД ЗАКАЗА	55256	55257	55258
внутренний диаметр	5 мм	5 мм	5 мм
внешний диаметр	8 мм	8 мм	8 мм
длина	5 м	10 м	15 м
тип адаптеров	быстросъёмный 1/4"	быстросъёмный 1/4"	быстросъёмный 1/4"
масса	0.2 кг	0.31 кг	0.45 кг



ШЛАНГИ РЕЗИНОВЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

814-003 / 814-004 / 814-005 / 814-006



Шланги состоят из внутреннего резинового слоя, нитяного каркаса и наружного резинового слоя. Изготовлены из вулканизированной резины с двумя тканевыми прокладками. Рассчитаны на работу при температуре окружающего воздуха от +70°C до -35°C.

Рабочее давление до 20 бар.

Поставляется в бухтах с 10 м и 20 м.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	814-003	814-004	814-005	814-006
КОД ЗАКАЗА	55259	55260	55261	65026
внутренний диаметр	6 мм	6 мм	10 мм	10 мм
внешний диаметр	12 мм	12 мм	17 мм	17 мм
длина	10 м	20 м	10 м	20 м
тип адаптеров	быстросъемный 1/4"	быстросъемный 1/4"	быстросъемный 1/4"	быстросъемный 1/4"
масса	1.7 кг	3.35 кг	2.5 кг	5 кг

УСТРОЙСТВА ПОДГОТОВКИ ВОЗДУХА

ЛУБРИКАТОР 1/4"	816-000	ВЛАГО / МАСЛООТДЕЛИТЕЛЬ 1/4"	816-001
	Код заказа 55274		Код заказа 55275
РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ 1/4"	816-004	ФИЛЬТР-РЕДУКТОР 1/4"	816-003
С манометром 0 – 12 бар	Код заказа 55278	С манометром 0 – 12 бар	Код заказа 55277
			
ЛУБРИКАТОР 1/4"	816-005	ФИЛЬТР - РЕДУКТОР - ЛУБРИКАТОР 1/4"	816-002
	Код заказа 64433	С манометром 0 – 12 бар	Код заказа 55276
			



РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА

БАК АЛЮМИНИЕВЫЙ для краскопульты WESTER FPG-10	804-021	БАК АЛЮМИНИЕВЫЙ для краскопульты WESTER FPS-10	804-022
Объем 0,6 л	Код заказа 78295	Объем 1 л	Код заказа 78296
			
БАК НЕЙЛОНОВЫЙ для краскопультов WESTER FPG-20, FPG-30	804-018	БАК НЕЙЛОНОВЫЙ для краскопульты WESTER FPG-10	804-019
Объем 0,6 л	Код заказа 78292	Объем 0,6 л	Код заказа 78293
			
БАК НЕЙЛОНОВЫЙ для краскопульты WESTER FPG-40	804-020	СОПЛО 1,7 мм для краскопульты WESTER FPG-20	804-005
Объем 0,25 л	Код заказа 78294		Код заказа 55199
			
СОПЛО 2 мм для краскопульты WESTER FPG-20	804-006	СОПЛО 1,7 мм для краскопульты WESTER FPG-30	804-007
	Код заказа 55200		Код заказа 55201
			
СОПЛО 2 мм для краскопульты WESTER FPG-30	804-008	СОПЛО 1,5 мм для краскопульты WESTER FPG-30	804-011
	Код заказа 55202		Код заказа 78278
			



Wester

Пневматическое оборудование

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА

СОПЛО 1,4 мм
для краскопульты WESTER FPG-20

804-012

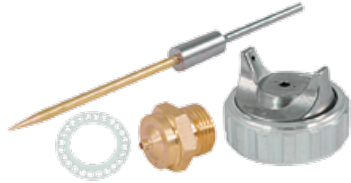
Код заказа **78277**



СОПЛО 1,5 мм
для краскопульты WESTER FPG-10, FPS-10

804-013

Код заказа **78281**



СОПЛО 0,8 мм
для краскопульты WESTER FPG-40

804-014

Код заказа **78279**



СОПЛО 1 мм
для краскопульты WESTER FPG-40

804-015

Код заказа **78280**



ФИЛЬТР НЕЙЛОНОВЫЙ для краскопультов
WESTER FPG-20, FPG-30, FPG-40

804-017

Набор 5 шт.

Код заказа **78291**



ТАРЕЛКА ОПОРНАЯ для WESTER EXS-10

826-004

Диаметр 5" (125 мм)
На липучке

Код заказа **78282**



ТАРЕЛКА ОПОРНАЯ для WESTER EXS-10

826-005

Диаметр 6" (150 мм)
На липучке

Код заказа **78283**



ДИСК ОТРЕЗНОЙ для WESTER GS-10

826-006

Диаметр 3"
Набор 5 шт.

Код заказа **78284**



ШАРОШКИ для WESTER SL-10

826-010

На цангу 6 мм
Набор 5 шт.

Код заказа **78288**



ШАРОШКИ для WESTER SL-10

826-011

На цангу 3 мм
Набор 5 шт.

Код заказа **78289**



Wester

Пневматическое оборудование

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ПНЕВМОИНСТРУМЕНТА

ИГЛЫ для WESTER VM-10

826-009

Длина 180 мм, диаметр 3 мм
В наборе 19 шт.

Код заказа **78287**



ЗУБИЛО «ПИКА» для WESTER MH-10

826-007

В наборе 5 шт.

Код заказа **78285**



ЗУБИЛО ПЛОСКОЕ для WESTER MH-10

826-008

В наборе 5 шт.

Код заказа **78286**



ПЛАСТИНЫ РЕЖУЩИЕ для WESTER KS-10

826-012

В наборе 3 шт.

Код заказа **78970**



СКОБЫ для WESTER NT-5040

826-000

Высота 25 мм
В наборе 1000 шт.

Код заказа **78273**



СКОБЫ для WESTER NT-5040

826-001

Высота 40 мм
В наборе 1000 шт.

Код заказа **78274**



ГВОЗДИ для WESTER NT-5040

826-002

Высота 25 мм
В наборе 2500 шт.

Код заказа **78275**



ГВОЗДИ для WESTER NT-5040

826-003

Высота 50 мм
В наборе 2500 шт.

Код заказа **78276**





АДАПТЕРЫ

АДАПТЕР

815-000

На шланг d = 6 мм «ёлочка»
Никелированная латунь
В наборе 2 шт.

Код заказа **55262**

АДАПТЕР

815-001

Шланг-ниппель d = 6 мм
Никелированная латунь
В наборе 2 шт.

Код заказа **55263**

АДАПТЕР быстросъёмный

815-002

На шланг d = 6 мм
Никелированная латунь
В наборе 2 шт.

Код заказа **55264**

АДАПТЕР быстросъёмный

815-003

С внешней резьбой 1/4"
На пистолет
Никелированная латунь
В наборе 2 шт.

Код заказа **55265**

АДАПТЕР быстросъёмный

815-004

С внутренней резьбой 1/4"
На пистолет
Никелированная латунь
В наборе 2 шт.

Код заказа **55266**

АДАПТЕР быстросъёмный

815-005

С внутренней резьбой 1/4"
Универсальный
Никелированная латунь
В наборе 2 шт.

Код заказа **55268**

АДАПТЕР быстросъёмный

815-006

С внешней резьбой 1/4"
Универсальный
Никелированная латунь
В наборе 2 шт.

Код заказа **55269**

АДАПТЕР быстросъёмный

815-007

Универсальный 1/4"
На шланг d = 6 мм
Никелированная латунь
В наборе 2 шт.

Код заказа **55270**

НАБОР АДАПТЕРОВ 1/4"

815-009

Никелированная латунь
В наборе 4 шт.

Код заказа **55272**

НАБОР АДАПТЕРОВ

815-008

На шланг d = 6 мм
Никелированная латунь
В наборе 13 шт.

Код заказа **55271**

НАБОР ХОМУТОВ

815-010

Ширина 9 мм
d = 10-16 мм – 2 шт.
d = 12-22 мм – 2 шт.
Нержавеющая сталь

Код заказа **55273**