



Каталог продукции  WÜRTH
**для профессионального малярно-
кузовного ремонта автомобилей**

Шпатлевки

ВАКУ 20

Универсальная шпатлевка



Шпатлевка с выдающимися характеристиками! Может использоваться как наполняющая и как доводочная. Сильная адгезия на любых поверхностях и легкость в обработке делают ее незаменимой при шпатлевании самых ответственных участков кузова автомобиля. Цвет белый.

Наименование	Вес, гр	Арт.:	Кол-во в упаковке
VAKU 20	970гр + 30гр отвердителя	0892 602 01	1/6
Отвердитель	40гр	0892 600 004	1

FIBRE

Стекловолоконистая шпатлевка



Для устранения глубоких неровностей, небольших отверстий, участков сквозной коррозии на любых металлических поверхностях. Прекрасно подходит для работы на пластиковых деталях автомобиля. Хорошо шлифуется, не забивает абразив.

Упаковка	Объем, л	Вес, кг	Артикул	Штук в упаковке
Пакет	0,6	0,8	01897 100 100	10

METAL

Металлизированная шпатлевка



Шпатлевка, наполненная алюминиевой пудрой для усиления антикоррозионной защиты металлической поверхности. Легко наносится и хорошо шлифуется, образуя гладкую поверхность.

Упаковка	Объем, л	Вес, кг	Артикул	Штук в упаковке
Банка	1,1	2,0	01897 100 200	8

Шпатлевки, антигравийные покрытия

VAKU 50

Шпатлевка по пластику



Двухкомпонентная полиэфирная эластичная шпатлевка для заполнения царапин и неровностей на пластиковых деталях. Сильная адгезия и высокая эластичность, легкость нанесения и обработки шпатлевки VAKU 50, делают ее незаменимой при работах на пластиковых поверхностях.

Наименование	Вес, гр	Арт.:	Кол-во в упаковке
VAKU 50	970гр + 30гр отвердителя	0892 605 01	1/6
Отвердитель	40гр	0892 600 004	1

SPRAY

Жидкая шпатлевка



Двухкомпонентная, наносимая при помощи окрасочного пистолета, полиэфирная шпатлевка для выравнивания больших поверхностей. Может наноситься очень толстым слоем, быстро сохнет и легко шлифуется.

Упаковка	Объем, л	Вес, кг	Артикул	Штук в упаковке
Банка	1,0	1,65	01897 100 150	6

Антигравий



Окрашиваемое антигравийное покрытие на основе синтетической резины для защиты деталей кузова автомобилей от механических воздействий, а также создания шумопоглощающего слоя. Сильная адгезия, короткое время сушки даже на толстых слоях.

Упаковка	Цвет	Объем, л	Артикул	Штук в упаковке
Банка под пистолет	черный	1,0	0892 075 200	12

Антигравий SKS



Окрашиваемое антигравийное покрытие на водной основе для защиты деталей кузова автомобилей от механических воздействий и коррозии. Сильная адгезия, высокая эластичность и прочность.

Упаковка	Цвет	Объем, л	Артикул	Штук в упаковке
Банка под пистолет	черный	1,0	0892 070 100	12

Антигравийные покрытия

Жидкая резина



Синтетическая жидкая резина для создания обрезиненных защитных покрытий на деталях из металла, дерева, стекла, камня, резины, бетона, ткани, углерода, стекловолокна. Может наноситься путем погружения, с помощью валика, кисточки или распыления. Может использоваться как защитное покрытие, маркирующее покрытие, антикоррозионное, изолирующее или декоративное покрытие.

Цвет	Упаковка	Артикул	Кол-во
Прозрачный	350 гр/банка	0893 198 102	1/6
Желтый	350 гр/банка	0893 198 104	
Прозрачный	400 мл/аэрозоль	0893 198 104	

Брусок для полирования и очистки



Содержит синтетические полимеры без абразивных частиц

- Удаляет дефекты, не повреждая лак
- Глубоко очищает любые глянцевые поверхности
- Не засыхает, остается мягким

Не содержит растворителей

Не агрессивен к лаку и чувствительным материалам

Область применения

Для быстрой и простой очистки лакированных поверхностей от излишков краски, нанесенной методом распыления, смолы, битума и различных вкраплений.

Способ применения

Смочите поверхность и брусок, например, спреем арт. 0890.25. Обработайте проблемный участок с легким нажимом до полного исчезновения дефекта. После обработки вытрите поверхность насухо чистой салфеткой.

Артикул	Масса	Упаковка
00893 157 1	250 г.	1 шт.

Грунты и наполнители

1K-Primer REAKTIVE

1K-Кислотный адгезионный грунт



Однокомпонентный кислотный грунт с очень высокой антикоррозионной защитой и сильной адгезией к любым поверхностям. Может использоваться как грунт-изолятор. Готов к применению, разбавления не требуется. В качестве дальнейшей обработки рекомендуется нанесение 2К-акриловых наполнителей Wurth. Цвет серый.

Упаковка	Объем, л	Артикул	Коробка, шт
Банка	1,0	01821 100 1	6

1K-UNIVERSAL primer

1K-Грунт-наполнитель



Быстросохнущий однокомпонентный грунт с активной антикоррозионной защитой и наполняющими свойствами. Сильная адгезия на железе, стали, алюминии, цинке, старом стойком лакокрасочном покрытии. Удобен при окраске новых деталей-значительно сокращает время подготовки детали перед нанесением автоэмали. Может окрашиваться любыми окрасочными системами после шлифовки, либо способом «мокрый-по-мокрому». Не наносить на грунт полиэфирные шпатлевки.

Упаковка	Объем, л	Артикул	Коробка, шт
Банка	1,0	05866 100 101	6

Технология применения:

Цвет	Темно-серый
Разбавитель	Акриловый арт. 01823 440... или универсальный арт. 0823 440... до 50%
Вязкость готового к нанесению материала по DIN 4мм, +20С, секунд	18-22
Диаметр дюзы окрасочного пистолета, мм	1,1-1,5
Рабочее давление (для HVLP), бар	2,0-2,5
Количество слоев: а) грунт б) наполнитель	а) 1-2 б) 2-3
Толщина слоя, мкм: а) грунт б) наполнитель	а) 10-15 б) 40-50
Выдержка между слоями, мин.	10
Время высыхания при +20С, мин. 2:1 с разбавителем Wurth	15-20

1K-PLASTIC adhesive primer

1K-Грунт по пластику адгезионный



Однокомпонентный грунт для создания адгезии между пластиковой поверхностью и наносимыми лакокрасочными материалами. Совместим с любыми видами пластика. Готов к применению, разбавления не требуется. В качестве дальнейшей обработки рекомендуется нанесение 2К-акриловых наполнителей Wurth. Цвет прозрачно-серебристый.

Упаковка	Объем, л	Артикул	Коробка, шт
Банка	1,0	05866 106 101	6

Грунты и наполнители

2K-HS-FILLER 5:1

2K-HS-Грунт-наполнитель 5:1



Двухкомпонентный акриловый порозаполнитель качества HS (с высоким сухим остатком) для финишной подготовки поверхности перед нанесением автоэмали. Предназначен для профессионального ремонта автомобилей. Наносится на поверхности:

- предварительно обработанные грунтами с антикоррозионной защитой;
- предварительно зашпатлеванные полиэфирными шпатлевками;
- хорошо просушенные и отшлифованные, стойкие старые лакокрасочные покрытия.

В качестве дальнейшей обработки рекомендуется нанесение 2К-акриловых или базовых эмалей с последующим нанесением прозрачного лака.

Объем банки	Цвет	Артикул	В коробке, шт
1л	серый	01821 200 1	6
3л	серый	01821 200 2	4

Грунт обладает следующими особенностями:

1. Отличные наполняющие свойства.
2. В зависимости от характера ремонта может использоваться как:
 - толстослойный наполнитель для локальных участков (5:1, без разбавителя);
 - наполнитель средней толщины для больших участков (5:1:10% разбавителя);
 - тонкослойный грунт-изолятор с минимальным шлифованием (5:1:20% разбавителя);
 - тонируемый грунт при добавлении до 10% акриловой эмали.
3. Экономичен и прост в нанесении.
4. Отлично растекается.
5. Быстро сохнет.
6. После высыхания дает глянец, что удобно для контроля выравнивания поверхности.
7. Легко шлифуется, не забивает абразив.

Технология применения:

Пропорции смешивания по объему	5:1 без разбавителя	5:1:10%	5:1:20%
Отвердитель	WR550, арт. 01825 200 025		
Разбавитель	2K-Acrylic Thinner, арт. 01823 440 1 (5)		
Вязкость готового к нанесению материала по DIN 4мм, +20С, секунд	45-55	30-35	20-25
Диаметр дюзы окрасочного пистолета, мм	1,8–2,2	1,6–1,8	1,4-1,6
Рабочее давление (для HVLP), бар	2,0–2,5	2,0–2,5	2,0–2,5
Количество слоев	2-3	2–3	1–2
Толщина слоя, микрон	200-240	180-200	60-120
Выдержка между слоями, мин.	15	10	10
Время высыхания:			
При +20С, ч.	1,5	1,5-2	1-2
При +60С, мин.	20-30	20-30	0-30
Инфракрасная сушка, мин.	15	15	15
Время жизни готовой смеси, ч	1–2	1–2	2–3
Шлифование «по-сухому»:	P320-P500	P320-P500	P320-P500
Шлифование «по-мокрому»:	P600-P800	P600-P800	P600-P800

Прозрачные лаки

2K-HS-KLARLACK REFLOW

2K-HS-Лак акриловый самовосстанавливающийся глянцевый



Двухкомпонентный акриловый лак качества HS (High Solid) с повышенным содержанием твердого вещества, низким содержанием летучих органических веществ (VOC) и увеличенной защитой от сколов. Специальный лак, разработанный по нано-технологии Reflow – самовосстановление. Способен самостоятельно, под воздействием тепла и солнечного света, затягивать мелкие потертости и царапины (от мойки или веток) на кузове автомобиля. Подходит для полной или частичной окраски автомобиля. Предназначен для профессионального ремонта.

Объем банки	Артикул	В коробке, шт
5л	05866 201 105	4

Лак обладает следующими особенностями:

1. Высокая стойкость к механическим и химическим воздействиям.
2. Долговременная защита от ультрафиолетовых лучей и пожелтения.
3. Высокая экономичность, наносится в 1,5-2 слоя.
4. Применяется как на сольвентные, так и на водные базовые эмали.
5. Отличный блеск.
6. Высокая прозрачность.
7. Быстро сохнет.
8. Хорошо полируется.*

Технология применения:

Пропорции смешивания по объему	2:1		
Отвердитель	2K-HS-Harter normal, арт. 0821 101 124		
Разбавитель			
Вязкость готового к нанесению материала по DIN 4мм, +20С, секунд	18-20		
Диаметр дюзы окрасочного пистолета, мм	1,4		
Рабочее давление, бар	2,0-2,5 (для HVLP)		
Количество слоев	1,5-2		
Толщина слоя, микрон	40-50		
Выдержка между слоями, мин.	5-10		
Выдержка перед сушкой, мин.	20		
Время высыхания:	<u>От пыли:</u>	<u>На отлип:</u>	<u>Полное высыхание:</u>
	При +20С	6-8 часов	24 часа
	При +60С	30 мин.	1 час
Время жизни готовой смеси, ч.	4-6		
Условия работы:	температура в помещении не ниже +10С и влажность воздуха не выше 75%		

*- в процессе полировки не допускать точечного перегрева полируемой поверхности полировальной губкой. В противном случае, лак в месте перегрева может помутнеть.

Прозрачные лаки

2K-HS-KLARLACK WR1010

2K-HS-Лак акриловый WR1010 глянцевый



Двухкомпонентный акриловый лак качества HS (High Solid) с высоким содержанием твердого вещества и низким содержанием летучих органических веществ (VOC). Лак прекрасно растекается, удобен для полной окраски автомобиля. Имеет повышенную прозрачность, поэтому не дает оттенков на серебристых базовых эмалях. Предназначен для профессионального ремонта автомобилей.

Объем банки	Артикул	В коробке, шт
5л	01822 110 510	2

Лак обладает следующими особенностями:

1. Отличный блеск.
2. Кристальная прозрачность.
3. Высокая экономичность.
4. Применяется как на сольвентных, так и водных базовых эмалях.
5. Отлично растекается.
6. Быстро сохнет.
7. Хорошо полируется.
8. Высокая стойкость к механическим и химическим воздействиям.
9. Долговременная защита от ультрафиолетовых лучей и пожелтения.

Технология применения:

Пропорции смешивания по объему	2:1
Отвердитель	2K-HS-Harter WR500, арт. 01825 110 050 (250)
Разбавитель	без добавления разбавителя, либо добавлять до 10% разбавитель 2K-Acrylic Thinner, арт. 01823 440 1 (5)
Вязкость готового к нанесению материала по DIN 4мм, +20С, секунд	15–17
Диаметр дюзы окрасочного пистолета, мм	1,3–1,8
Рабочее давление, бар	2,0-2,5 (для HVLP)
Количество слоев	2-3
Толщина слоя, микрон	40-50
Выдержка между слоями, мин.	5-10
Выдержка перед сушкой, мин.	20
Время высыхания:	
При +20С, ч.:	
От пыли, мин.	15
На отлип, мин.	60
Полное высыхание, ч.	12–14
При +60С, мин.	30
Инфракрасная сушка, мин.	15
Время жизни готовой смеси, ч	4–6
Условия работы:	температура в помещении не ниже +10С и влажность воздуха не выше 75%

Отвердители

2K-HS-Hardener normal

2K-HS-Отвердитель нормальный



Для двухкомпонентных акриловых эмалей и лаков качества HS, нормальный. Разработан для лака 2K-HS-KLARLACK REFLOW арт. 05866 201 105. Добавляется в пропорции как указано в технической карте продукта. Температурный режим применения отвердителя от +20С до +30С.

Объем банки	Артикул	В коробке, шт
2,5 л	0821 101 124	4

2K-HS-Harter WR500 normal

2K-HS-Отвердитель WR500 нормальный



Для двухкомпонентных акриловых эмалей и лаков, нормальный. Добавляется в пропорции как указано в технической карте продукта. Температурный режим применения отвердителя от +15С до +30С.

Объем банки	Артикул	В коробке, шт
0,5 л	01825 110 050	6
2,5 л	01825 110 250	4

2K-HS-Harter WR550 fast

2K-HS-Отвердитель WR550 быстрый



Для двухкомпонентных акриловых грунтов-наполнителей, быстрый. Добавляется в пропорции как указано в технической карте продукта. Температурный режим применения отвердителя от +5С до +20С.

Объем банки	Артикул	В коробке, шт
0,2 л	01825 200 025	12

Разбавители, очиститель силикона

2K-Acrylic Thinner normal

Разбавитель акриловый



Добавляется в любые 2К-акриловые материалы: грунты-наполнители, лаки, автоэмали для получения необходимой вязкости приготовленной смеси. Прозрачный, не придает оттенков полученной смеси. Добавляется по объему согласно технической карты продукта. Для нормальных температурных условий при покраске.

Объем банки	Артикул	В коробке, шт
1,0 л	01823 440 1	6
5,0 л	01823 440 5	2

Universal Thinner

Разбавитель универсальный



Добавляется в 2К-акриловые материалы и сольвентные базовые эмали для получения необходимой вязкости приготовленной смеси. Прозрачный, не придает оттенков. Добавляется по объему согласно технической карты продукта. Для нормальных температурных условий при покраске.

Объем банки	Артикул	В коробке, шт
6,0 л	0823 440 6	1
30,0 л	0823 440 30	1

Silicone Remover

Очиститель силикона



Для удаления с окрашиваемой детали пыли, грязи и жировых пятен. Используется на всех этапах подготовки детали к окраске. Рекомендуется применять с Wurth салфетками для обезжиривания арт. 01899 800 880 или 0899 810. Время испарения очистителя – стандартное.

Объем банки	Артикул	В коробке, шт
1,0 л	0893 222	6
5,0 л	01823 890 5	2

Аэрозоли профессиональные

Антикоррозионный сварочный грунт-спрей арт. 0893 114 113



- Надежная защита от коррозии
- Незаменим при сварочных работах
- Высокая укрывистость, низкий расход
- Можно наносить прямо на ржавчину (не «рыхлую»)
- Регулируемая форма факела распыла
- Баллон 400мл, цвет серый, 12 шт/упак.



- Не наносить на сварочный грунт, герметики ПУ, MS-полимеры и гибридные герметики. Перекрывать акриловым грунтом или грунтом-наполнителем.

Антикоррозионный цинковый грунт-спрей арт. 0893 114 114



- Надежная защита от коррозии
- Высокая укрывистость, низкий расход
- Можно наносить прямо на ржавчину (не «рыхлую»)
- Регулируемая форма факела распыла
- Баллон 400мл, цвет светло-серый, 12 шт/упак.



- Не наносить на цинковый грунт герметики ПУ, MS-полимеры и гибридные герметики. Перекрывать акриловым грунтом или грунтом-наполнителем.

Грунт-наполнитель спрей с активной коррозионной защитой арт. 0893 212 1



- Отличная адгезия на алюминии, металле и гальванизированном металле, стойком старом лакокрасочном покрытии
- Длительная антикоррозионная защита
- Можно наносить толстым слоем
- Быстро высыхает и легко шлифуется
- Баллон 400мл, цвет серый, 6 шт./упак.

Аэрозоли профессиональные

Грунт-спрей для пластика



- Сильная адгезия на новых и ремонтных пластиковых деталях, изготовленных из: ABS, EP ламинат, PA, PBTP, PC, POM. PP/EPDM, PPO, мягкий PUR, твердый PUR, PVC...
- Удобный цвет грунта: серый или прозрачный
- Окрашивается через 10 минут любой окрасочной системой
- Быстро высыхает.

Цвет	Емкость	Артикул	Кол.-во в упак.
Серый	400 мл	05867 000 125	1/6



- не подходит для полиэтилена, пенополистирола и поверхностей на основе синтетической смолы.

Растворитель-спрей для «переходов» арт. 0893 345



Специальный растворитель для размывания границ перехода на лаке от ремонтного участка к старому лакокрасочному покрытию. Прекрасно подходит при частичной или точечной окраске.

Наименование	Емкость	Артикул	Кол.во в упак.
Растворитель для переходов	400 мл	0893 345	1/6

Очиститель силикона спрей арт. 0893 222 600



- Эффективно обезжиривает поверхность
- Хорошие очищающие свойства на пластиковых деталях
- Малый расход обезжиривателя (баллон соответствует 1,5л очистителя в жидком виде)
- Баллон 600мл, бшт/упак.

Аэрозоли профессиональные

Клей-спрей общего назначения арт. 0890 100 055



- Надежно склеивает такие материалы, как пластмасса, войлок, ткани, пеноматериалы (также стиропор), пробки, пленки и бумагу
- Термо и влагостойкий, применим для склеивания в моторном отсеке
- Быстро сохнет
- Регулируемая форма факела распыла
- Баллон 500мл, 12шт/упак.



— Не подходит для склеивания ПВХ материалов.

Клей-спрей экстра-сильной фиксации арт. 0890 100 056



- Идеально подходит для склеивания пористых, сильно впитывающих материалов
- Термо и влагостойкий, применим для склеивания в моторном отсеке
- Мгновенно фиксирует
- Регулируемая форма факела распыла
- Баллон 400мл, 12шт/упак.



— Не подходит для склеивания ПВХ материалов и пенополистиролов.

Аэрозоли профессиональные

Лак-спрей прозрачный глянцевый арт. 0893 351 930



Высококачественный прозрачный глянцевый лак на нитроалкидной основе:

- Легко наносится
- Быстро сохнет
- Имеет высокий уровень глянца
- Может наноситься на любые окрасочные покрытия
- Имеет круглую форму факела распыла
- Баллон 400мл, 6 шт/упак.

Краска-спрей черная матовая арт. 0893 329 005



Высококачественная краска черная матовая на нитроалкидной основе:

- Имеет широкий спектр применения
- Легко наносится
- Быстро сохнет
- Имеет глубокий черный цвет по RAL9005
- Может наноситься на любые окрасочные покрытия
- Имеет круглую форму факела распыла
- Баллон 400мл, 12 шт/упак.

Матирующая паста



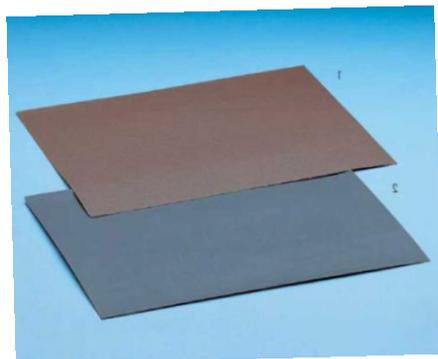
Матирующая паста очищает, обезжиривает и придаёт лёгкую шероховатость окрашиваемой поверхности. Тем самым достигается полностью равномерное матирование поверхности без царапин и отличный результат при покрасочных работах. Наносится с помощью нейлонового абразива, либо губок FSP.

Объём	Артикул	Упак., шт.
1000 мл	0893 585 100	1/8

Абразивы и принадлежности

Водостойкая наждачная бумага

Высокоэффективная шлифовка благодаря применению карбида-кремния и специального связующего защитного состава, делающих наждачную бумагу эластичной и стойкой к истиранию.



Градация	Артикул	Размер листа, мм	Листов в упаковке
P60	0584 11 60	230x280	50
P80	0584 11 80	230x280	50
P120	0584 11 120	230x280	50
P180	0584 11 180	230x280	50
P240	0584 11 240	230x280	50
P320	0584 11 320	230x280	50
P400	0584 11 400	230x280	50
P500	0584 11 500	230x280	50
P600	0584 11 600	230x280	50
P800	0584 11 800	230x280	50
P1000	0584 111 000	230x280	50
P1200	0584 111 200	230x280	50
P2000	0584 112 000	230x280	50

Полоски абразивные на липучке с пылеотводом

Качество и скорость шлифования – благодаря надежной фиксации полосок на шлифке и точном совпадении пылеотводящих отверстий. «Агрессивный», но при этом эластичный, абразив с увеличенным сроком эксплуатации.

Полоски 70мм x 420мм, 14 отверстий



Градация	Артикул	Полосок в упаковке
P40	05506 157 004	100
P80	05506 157 008	100
P120	05506 157 012	100
P180	05506 157 018	100
P240	05506 157 024	100
P320	05506 157 032	100
P400	05506 157 040	100
P500	05506 157 050	100

Полоски 70мм x 125мм, 8 отверстий



Градация	Артикул	Полосок в упаковке
P40	05506 128 004	100
P60	05506 128 006	100
P80	05506 128 008	100
P120	05506 128 012	100
P180	05506 128 018	100
P220	05506 128 022	100
P240	05506 128 024	100
P320	05506 128 032	100
P400	05506 128 040	100
P500	05506 128 050	100

Абразивы и принадлежности



Red Perfect шлифовальная полоса 70x420 мм на плёночной основе 14 отверстий.

Система крепления VELCRO

00581 157 ...

Градация зерна	P 60	P 80	P 120	P 180	P 240	P 320
Арт. №	.. 006	.. 008	.. 012	.. 018	.. 024	.. 032



Deerfos шлифовальная полоса 70x420 мм на плёночной основе без отверстий.

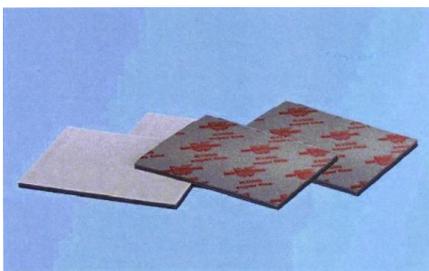
Система крепления VELCRO

01581 157 ...

Градация зерна	P 40	P 60	P 80	P 120	P 180	P 240	P 280	P 320	P 400
Арт. №	.. 004	.. 006	.. 080	.. 012	.. 018	.. 024	.. 028	.. 032	.. 040

FSP - Абразивный материал на поролоновой основе для ручного доводочного шлифования поверхности в труднодоступных местах

Возможность шлифования «по сухому» и «по мокрому». Возможность обработки поверхности в труднодоступных местах, превосходное доводочное шлифование сложно-рельефных поверхностей, изгибов и кромок. Длительный срок эксплуатации за счет возможности многократного использования. Получение однородного результата шлифования поверхности на различных рельефных местах благодаря свойствам губки равномерно распределять давление внутри.

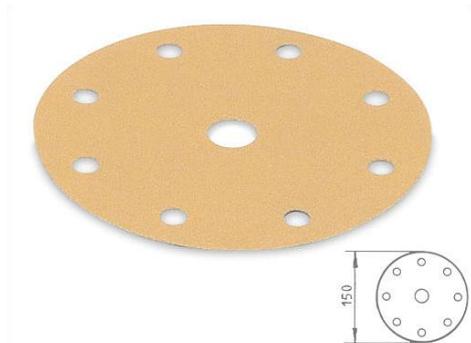


Артикул	Размер, мм	Градация зерна
0587 001	115*140*5	Medium (K 280)
0587 002	115*140*5	Fine (K 500)
0587 003	115*140*5	Super Fine (K 1000)
0587 004	115*140*5	Micro Fine (K 1500)

Абразивы и принадлежности

Абразивные круги Arizona на липучке 7 отверстий, Ø 150мм

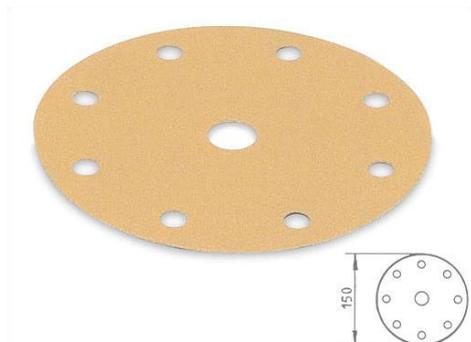
Широкий спектр градации абразива кругов позволяет выполнять все операции – от грубой зачистки до микротонкого шлифования.



Градация	Артикул	Диаметр	Кругов в упаковке
P40	05506 313 004	150мм7отв	100
P60	05506 313 006	150мм7отв	100
P80	05506 313 008	150мм7отв	100
P100	05506 313 010	150мм7отв	100
P120	05506 313 012	150мм7отв	100
P150	05506 313 015	150мм7отв	100
P180	05506 313 018	150мм7отв	100
P220	05506 313 022	150мм7отв	100
P240	05506 313 024	150мм7отв	100
P320	05506 313 032	150мм7отв	100
P400	05506 313 040	150мм7отв	100
P500	05506 313 050	150мм7отв	100
P600	05506 313 060	150мм7отв	100
P800	05506 313 080	150мм7отв	100
P1000	05506 313 011	150мм7отв	100
P1200	05506 313 013	150мм7отв	100
P1500	05506 313 016	150мм7отв	100
P2000	05506 313 020	150мм7отв	100
P2500	05506 313 025	150мм7отв	100

Абразивные круги Arizona на липучке 9 отверстий, Ø 150мм

Широкий спектр градации абразива кругов позволяет выполнять все операции – от грубой зачистки до микротонкого шлифования.



Градация	Артикул	Диаметр	Кругов в упаковке
P40	05506 303 004	150мм9отв	100
P60	05506 303 006	150мм9отв	100
P80	05506 303 008	150мм9отв	100
P100	05506 303 010	150мм9отв	100
P120	05506 303 012	150мм9отв	100
P150	05506 303 015	150мм9отв	100
P180	05506 303 018	150мм9отв	100
P220	05506 303 022	150мм9отв	100
P240	05506 303 024	150мм9отв	100
P320	05506 303 032	150мм9отв	100
P400	05506 303 040	150мм9отв	100
P500	05506 303 050	150мм9отв	100
P600	05506 303 060	150мм9отв	100
P800	05506 303 080	150мм9отв	100
P1000	05506 303 011	150мм9отв	100
P1200	05506 303 013	150мм9отв	100
P1500	05506 303 016	150мм9отв	100
P2000	05506 303 020	150мм9отв	100
P2500	05506 303 025	150мм9отв	100

Абразивы и принадлежности

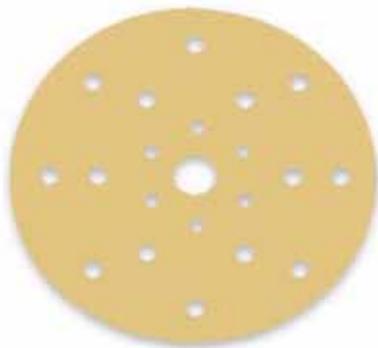
Абразивные круги Red Perfect на липучке 21 отверстие, Ø 150мм



Широкий спектр градации абразива позволяет выполнять все операции – от грубой зачистки до микротонкого шлифования. Благодаря полиэстеровой основе круг работает дольше и агрессивнее, а наличие 21 отверстия снижает риск перегрева обрабатываемой поверхности.

Градация	Артикул	Диаметр	Кругов в упаковке
P60	0581 353 006	150мм 21отв	50
P80	0581 353 008	150мм 21отв	100
P120	0581 353 012	150мм 21отв	100
P150	0581 353 015	150мм 21отв	100
P180	0581 353 018	150мм 21отв	100
P220	0581 353 022	150мм 21отв	100
P240	0581 353 024	150мм 21отв	100
P320	0581 353 032	150мм 21отв	100
P400	0581 353 040	150мм 21отв	100
P500	0581 353 050	150мм 21отв	100
P600	0581 353 060	150мм 21отв	100
P800	0581 353 080	150мм 21отв	100
P1000	0581 353 100	150мм 21отв	100
P1200	0581 353 120	150мм 21отв	100
P1500	0581 353 150	150мм 21отв	100
P2000	0581 353 200	150мм 21отв	100
P2500	0581 353 250	150мм 21отв	100

НАЖДАЧНАЯ БУМАГА ARIZONA 21 ОТВЕРСТИЕ, диам. 150 мм



Отвечает требованиям стандарта FEPA
Гибкая латексная бумажная основа

- Зернистость P40-P100 – D-бумага, 140 г/м²
- Зернистость P120-P240 – C-бумага, 120 г/м²
- Зернистость P280-P600 – B-бумага, 100 г/м²

Синтетическая связка со стеаратовым покрытием

- Минимальное забивание отработанной пылью

Зерно

- Оксид алюминия (электрокорунд)

Рассеивание

- Зернистость P40-P600 – электростатическое, полуоткрытое

Цвет

- Зернистость P40-P600 – желтый (песочный)

Крепление к инструменту: Velcro (липучка)
Подходит для инструментов Festool

Область применения

Наждачная бумага ARIZONA для сухой шлифовки рекомендована для применения в автомобильном секторе.

Бумага с зерном P40-P120 применяется для удаления грунта с новых изделий, удаления старых лаков, вышлифовывания повреждений от ударов щебенки и мест подверженных коррозии, зачистка поврежденных мест до основного металла, предварительного шлифования полиэстеровых и тонких шпатлевок, выравнивания границы между нанесенными шпатлевками.

Бумага с зерном P100-P500 применяется для первичной шлифовки старого лака перед нанесением нового, матирования покрывных лаков, шлифования универсальных лаков, термопластичных, акриловых, прозрачных, водорастворимых лаков, уплотнителей, грунтовок, синтетических смол и нитронаполнителей, напыленных шпатлевок, 2K- и MS-праймеров, грунтовых реактивных красок.

Способ применения

Применяется в эксцентриковых шлифовальных машинах, например арт. 0703 751 0.

Артикул	Размер зерна	Упаковка
05506 353 004	40	50
05506 353 006	60	50
05506 353 008	80	100
05506 353 010	100	100
05506 353 012	120	100
05506 353 015	150	100
05506 353 018	180	100
05506 353 022	220	100
05506 353 024	240	100
05506 353 032	320	100
05506 353 040	400	100
05506 353 050	500	100
05506 353 060	600	100

Абразивы и принадлежности

FLEX-BRIGHT™



Новый шлифовальный войлок в более экономичной упаковке!

Специально предназначен для очистки поверхностей от ржавчины, матирования новых деталей, старой краски, алюминия. Высокая гибкость материала позволяет работать на сгибах, углах, труднодоступных местах.

Размеры	Зерно	Цвет рулона	Артикул	Шт./уп.
115 мм x 10 м	A 280	красный	00585 804 280	1
	S 1200	серый	00585 804 600	



Премиум

Диаметр, мм	Диаметр посадки, мм	Макс. скорость вращения об/мин	Зерно	Артикул	Наименование	Мин Упаковка	Корунд	Применимость			
115	22,23	13300	40	00579 400 314	Лепестковый зач. диск d115мм P40	1	Нормальный	Сталь, латунь, бронза			
			60	00579 400 316	Лепестковый зач. диск d115мм P60	1					
			80	00579 400 318	Лепестковый зач. диск d115мм P80	1					
			125	12200	12200	40	00579 430 315	Лепестковый зач. диск d115мм P40	1	Циркониевый	Нержавеющая сталь
						60	00579 430 317	Лепестковый зач. диск d115мм P60	1		
						80	00579 430 319	Лепестковый зач. диск d115мм P80	1		
40	00579 430 325	Лепестковый шлиф.диск d125мм P40				10					
60	00579 430 327	Лепестковый шлиф.диск d125мм P60	10								
80	00579 430 329	Диск лепестк. D=125мм для нерж.ст. P80	1								
120	00579 430 321	Диск лепестк. D125мм для нерж.ст. P120	10								

Эконом

125	22,23	12200	40	01579 430 325	КРУГ ШЛИФ.ЛЕПЕСТК.ЗК-22,23-K40-D125	10	Нормальный	Сталь, латунь, бронза
			60	01579 430 327	КРУГ ШЛИФ.ЛЕПЕСТК.ЗК-22,23-K60-D125	10		
			80	01579 430 329	КРУГ ШЛИФ.ЛЕПЕСТК.ЗК-22,23-K80-D125	10		
			120	01579 430 321	КРУГ ШЛИФ.ЛЕПЕСТК.ЗК-22,23-K120-D125	10		

Абразивы и принадлежности

Наждачная бумага для сухой шлифовки в рулонах



Высокая производительность и длительный срок службы наждачной бумаги благодаря последним достижениям в области производства абразивных материалов. Используемый минерал - оксид алюминия, покрытый специальным защитным составом.

Градация	Артикул	Размер рулона	Рулонов в упаковке
P40	05506 247 104	115мм x 25м	1
P60	05506 247 106	115мм x 25м	1
P80	05506 247 108	115мм x 50м	1
P120	05506 247 112	115мм x 50м	1
P180	05506 247 118	115мм x 50м	1
P220	05506 247 122	115мм x 50м	1
P240	05506 247 124	115мм x 50м	1
P320	05506 247 132	115мм x 50м	1
P400	05506 247 140	115мм x 50м	1
P500	05506 247 150	115мм x 50м	1

Нейлоновый абразив в рулоне



Нейлоновый абразивный материал для подготовки поверхности на этапе матирования перед нанесением краски или лака. Различная степень градации абразива позволяет выполнять работы, как по удалению ржавчины, так и по матированию соседних деталей при окраске методом перехода.

Градация	Артикул	Ширина рулона, мм	Длина, м	Рулонов в упаковке
P100 Medium	0585 805 100	115	5	1
P180 Fine A	0585 805 180	115	5	1
P280 Very Fine A	0585 805 280	115	5	1
P1000 Ultra Fine S	0585 805 600	115	5	1

Микрошлифовальные круги FSD на липучке, Ø 150мм



Новый высокопроизводительный трёхслойный абразив имеет нитевидную сетчатую структуру, что обеспечивает качественное финишное шлифование поверхности и превосходный отвод пыли, а также увеличение срока службы FSD круга. Мягкая поролоновая основа гарантирует четкое повторение контура изделия.

Градация	Артикул	Диаметр круга, мм	Кругов в упаковке
P500	0587 803 050	150	20
P1000	0587 803 100	150	20
P2000	0587 803 200	150	20
P3000	0587 403 300	150	20
P4000	0587 803 400	150	20



Нейлоновый шлифовальный круг "Purple" Coarse

Удаление цвета побежалости, ржавчины, окалины, старого ЛКП, лака, оксидных пленок, синтетических смол, клея, мастики, остатков герметика

- ▶ Более плотная структура нейлоновых волокон

Преимущества

- Усиленная прочность края
- Увеличенный срок эксплуатации во всех видах применения
 - Оптимальный контакт с обрабатываемой поверхностью
 - Не меняет геометрию обрабатываемой поверхности

- ▶ Открытая, эластичная структура волокна

Преимущества

- Не засаливается, принимает форму обрабатываемой поверхности без изменения её геометрии

- ▶ Специальное нейлоновое волокно

Преимущества

- Не содержит частиц способствующих появлению коррозии
 - Коррозионно "чистые" металлические поверхности



Диаметр x ширина, мм	Обороты макс, грп	Обороты реком, грп	Артикул	Упак ед, шт
100 x 13	6.000	4.500 - 5.500	0585 330 100	10
150 x 13	4.000	2.700 - 3.500	0585 330 150	5

Диаметр фиксатора	Общая длина, мм	Артикул	Упак ед, шт
6 мм для 0585 330 100	52	0585 1 10 01	1
8 мм для 0585 330 150	70	0585 1 15 01	



Диаметр x ширина, мм	Обороты макс, грп	Обороты реком, грп	Артикул	Упак ед, шт
100 x 13 x 6	8.000	5.500 - 7.000	0585 331 100	5



Диаметр, мм	Обороты макс, грп	Обороты реком, грп	Артикул	Упак ед, шт
115	11.000	5.500 - 7.000	0585 332 115	10

Нейлоновый диск "Purple" со сменным фиксатором

- Для использования с дрелью BM 13-XE, Art. 0702 321 0, прямой шлифмашинкой GS 600-E, Art. 0702 500
- Использовать только с соответствующим фиксатором и опорными шайбами

Внимание: диаметр опорной шайбы ≥ половине диаметра шлифовального диска

Подходит для различных типов поверхности.

Особенно сталь, нержавеющая сталь, цветные металлы и др.

На один сменный фиксатор можно крепить 1 или 2 нейлоновых диска

Нейлоновый диск "Purple" с фиксированным хвостовиком 6 мм

- Для использования с дрелью BM 13-XE, Art. 0702 321 0, прямой шлифмашинкой GS 600-E, Art. 0702 500

Нейлоновый диск "Purple" на фибровой основе

- Для использования на углошлифовальных машинках с регулируемой подачей оборотов Art. 0702 473 2

Абразивы и принадлежности

Нейлоновый шлифовальный круг со сменным зажимным стержнем

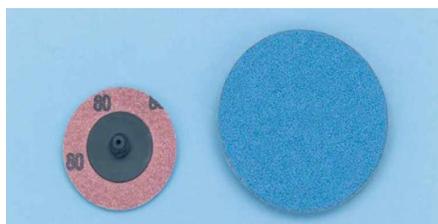
Эластичный абразивный материал на основе синтетических волокон с равномерным распределением абразивного зерна (карбид кремния) для очистки металлической поверхности от старого ЛКП и лаков, удаления ржавчины, цветов побежалости, антигравия, синтетических смол, клеев и др.



Диаметр x ширина, мм	Макс. об/мин	Рекомендуемое число оборотов	Артикул	Упак., шт.
100 x 13	6.000	3.500 – 4.500	0585 110 0	10
150 x 13	4.000	2.500 – 3.000	0585 115 0	5

Минишлифовальный диск на фибровой основе с быстросменным креплением Roloc

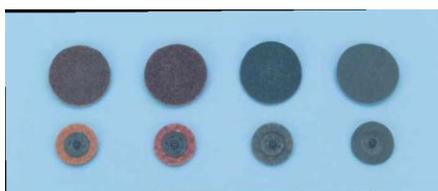
Для использования на прямых и угловых пневматических и электрических шлифовальных машинках (бор-машинках) для агрессивной зачистки поверхности в труднодоступных местах



Диаметр, мм	Макс. об/мин	Рекоменд. число оборотов	Градация зерна	Артикул	Упак., шт.
50	30.000	20.000	P36	0580 005 036	10
			P40	0580 005 040	
			P60	0580 005 060	
			P80	0580 005 080	
			P120	0580 005 012	
75	20.000	12.000	P36	0580 007 536	
			P40	0580 007 540	
			P60	0580 007 560	
			P80	0580 007 580	
			P120	0580 007 512	

Минишлифовальный диск на основе шлифовального войлока с быстросменным креплением Roloc

Для использования на прямых и угловых пневматических и электрических шлифовальных машинках (бор-машинках) для финишной обработки поверхности в труднодоступных местах, матирования.



Диаметр, мм	Макс. об/мин	Рекоменд. число оборотов	Градация зерна	Артикул	Упак., шт.
50	23.000	20.000	Coarse/P100	0673 205 010	10
			Medium/P180	0673 205 018	
			Fine/P280	0673 205 028	
			Very Fine/P400	0673 205 040	
75	18.000	12.000	Coarse/P100	0673 207 510	
			Medium/P180	0673 207 518	
			Fine/P280	0673 207 528	
			Very Fine/P400	0673 207 540	

Абразивы и принадлежности

Лепестковый шлифовальный диск *Mini* с быстросменным креплением Roloc

Как альтернативное средство быстросменным фибровым диском, маленьким зачистным диском, шлифовальным штифтам, веерным шлифкам, шлифовальным кольцам и колпачкам для удаления сварных швов и зачистки поверхности в труднодоступных местах.



Диаметр, мм	Макс. об/мин	Градация зерна	Артикул	Упак., шт.
50	30.000	P36	0578 605 036	10
		P40	0578 605 040	
		P60	0578 605 060	
		P80	0578 605 080	
		P120	0578 605 012	
76	20.000	P36	0578 607 636	
		P40	0578 607 640	
		P60	0578 607 660	
		P80	0578 607 680	
		P120	0578 607 612	

Лепестковый шлифовальный диск *Flexi* с быстросменным креплением Roloc

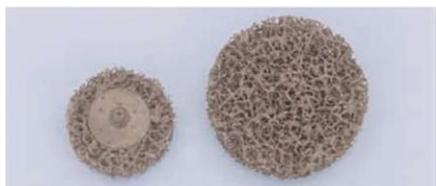
Специально для вогнутых и выпуклых поверхностей, а также финишной обработки и профильного шлифования в местах с ограниченным доступом.



Диаметр, мм	Макс. об/мин	Градация зерна	Артикул	Упак., шт.
50	30.000	P40	0578 705 040	10
		P60	0578 705 060	
		P80	0578 705 080	
		P120	0578 705 012	

Нейлоновый шлифовальный диск с быстросменным креплением Roloc

Прекрасно справляется с удалением побеголости, окалина, ржавчины, старого ЛКП, лака, оксидных пленок, синтетических смол, клея, остатков герметика в местах с ограниченным доступом.



Диаметр, мм	Макс. об/мин	Рекомен д число оборотов	Градация зерна	Артикул	Упак., шт.
50	13.000	12.000	очень	0673 22 50	10
75	11.000	10.000	грубая	0673 22 75	

Держатели для абразивов с быстросменным креплением Roloc

Наименование	Длина, мм	Артикул	Упак., шт.
6 мм, для диска d 50мм	65	0586 578 01	1
6 мм, для диска d 75мм		0586 578 02	
Резьба M14, для диска d 75 мм	30	0586 578 03	

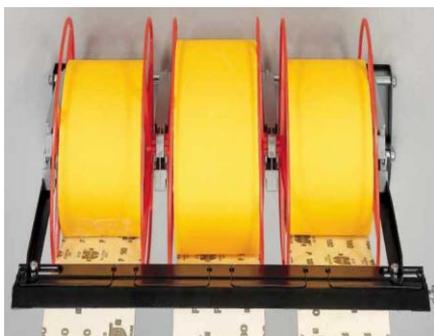
Абразивы и принадлежности

Диск для снятия клейких лент арт. 0585 90



Легко и быстро удаляет остатки клея после снятия молдингов, наклеек, эмблем, полос, и т.д. Крепится диск к дрели при помощи цангового зажима. В упаковке 2 штуки.

Диспенсер для крепления абразивных материалов в рулонах арт. 0956 109 0



Универсальное разматывающее устройство решает задачи по хранению, размещению и удобству использования любых абразивных материалов в рулонах, а также любых других материалов, хранящихся в рулоне.

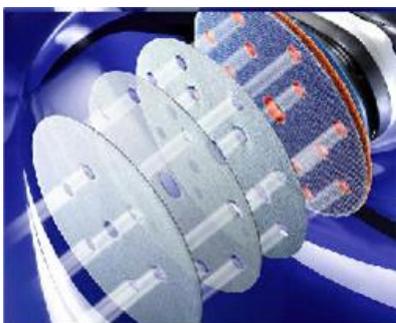
Шлифок резиновый для водостойкой бумаги арт. 0899 700 320



Применяется как при шлифовке с водой, так и при сухой шлифовке. Размер шлифка 130 x 70 x 7 мм.

Абразивы и принадлежности

Шлифовальные тарелки



Тарелки предназначены для пневмо - и электро – шлифовальных машин с ходом эксцентрика. Дают возможность крепления абразивных кругов Ø 150мм на Velcro основе с 7, 9, 15 и 21 отверстием.



Диаметр, мм	Кол-во отверстий	Степень жесткости	Артикул	Упак., шт.
150	7	мягкая	0586 600 01	1
150	7	жесткая	0586 600 11	
150	9	мягкая	0586 600 02	
150	9	жесткая	0586 600 12	
150	21	средняя	0586 600 013	

Полировальные тарелки



Полировальная тарелка даёт возможность крепления полировальных кругов на основе из паралона (полировальные губки), овчины и войлока. Для машинной полировки и чистки лака на автомобилях. Тарелка **0586 02 125** в комплекте содержит переходную мягкую проставку для снижения давления на полируемую поверхность.

Диаметр, мм	Наличие мягкой проставки	Артикул	Упак., шт.
125	нет	0586 01 125	1
150	нет	0586 01 150	
125	да	0586 02 125	

Абразивы и принадлежности

Шлифок с пылеотводом 70 x 400мм, 14 отверстий арт. 0586 300 004



Для крепления абразивных полосок 70 x 420мм на липучке. В комплекте адаптер для пылеотводящего шланга.

Шлифок с пылеотводом 70 x 125мм, 8 отверстий арт. 0586 300 001



Для крепления абразивных полосок 70 x 125мм на липучке. В комплекте адаптер для пылеотводящего шланга

Шлифок с пылеотводом 70 x 198мм, 8 отверстий арт. 0586 300 002



Для крепления абразивных полосок 70 x 198мм на липучке. В комплекте адаптер для пылеотводящего шланга

Шлифок с пылеотводом 115 x 230мм, 10 отверстий арт. 0586 300 003



Для крепления абразивных полосок 115 x 230мм на липучке. В комплекте адаптер для пылеотводящего шланга

Пылеотводящий шланг для шлифков арт. 0586 300 000



Для соединения шлифка с пылеотводом и пылесосом. Длина шланга 4м, диаметр 20мм.

Новые шлифовальные блоки без системы пылеотвода!



01586 301 007

Шлифовальный блок *длинный* жесткий **70x420 мм** ЭРГО без пылеотвода для крепления шлифовальных полосок с VELCRO - основой



01586 301 002

Шлифовальный блок *средний* **70x198 мм** без пылеотвода для крепления шлифовальных полосок с VELCRO - основой



01586 301 005

Шлифовальный блок *средний овальный* **70x190 мм** без пылеотвода для крепления шлифовальных полосок с VELCRO - основой



01586 301 004

Шлифовальный блок *длинный гибкий* **70x420 мм** без пылеотвода для крепления шлифовальных полосок с VELCRO - основой



01586 301 001

Шлифовальный блок *малый* **70x127 мм** без пылеотвода для крепления шлифовальных полосок с VELCRO - основой

Абразивы и принадлежности

Сверло для работы по точечной сварке HSS

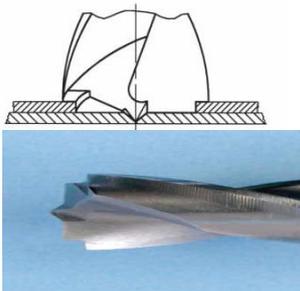
Сверло из быстрорежущей стали HSS не оставляет заусенцев и позволяет добиваться высокой точности сверления, а благодаря центрирующему наконечнику не требуется предварительного кернения. Подходит для всех стандартных дрелей и сверлильных станков.



Диаметр, мм	Общая длина, мм	Длина режущей части, мм	Артикул	Упак., шт.
6	65	28	0710 006	1
8	78	38	0710 008	

Сверло для работы по точечной сварке HSCO с шаговой структурой

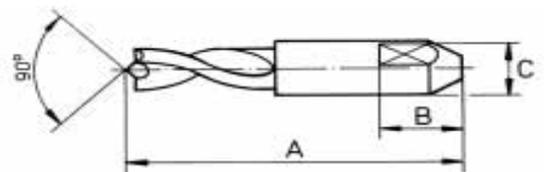
Содержание кобальта до 8% значительно увеличивает срок режущей способности сверла, а шаговая структура позволяет контролировать глубину сверления отверстия, не вынимая сверла.



Диаметр, мм	Общая длина, мм	Артикул	Упак., шт.
7,5	88	0710 001 0	1

Сверло для работы по точечной сварке твердосплавное

Твердый сплав сверла позволяет сверлить на более высоких оборотах при максимальной нагрузке. Не требует предварительного кернения. *Для различных типов дрелей.*

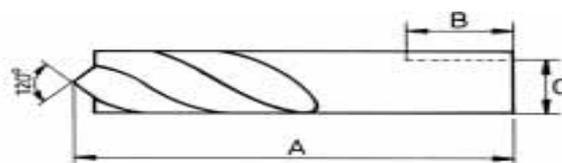


Диаметр, мм	A, мм	B, мм	C, мм	Артикул	Упак., шт.
6	44,7	16	7,5	0710 60	1
8	44,7	16	7,5	0710 80	
9	44,7	16	7,5	0710 90	

Абразивы и принадлежности

Сверло для работы по точечной сварке твердосплавное

Твердый сплав сверла позволяет сверлить на более высоких оборотах при максимальной нагрузке. Не требует предварительного кернения. *Рекомендуется применять с пневматическими машинами.*



Диаметр, мм	A, мм	B, мм	C, мм	Артикул	Упак., шт.
8	44	22	7,5	0710 808 1	1

Отрезной круг

Специально тонкие отрезные круги для прецизионного, не оставляющего заусенцев резания. Применяются по отрезке профильного и листового металла (кузовных листов).



Диаметр x толщина, мм	Диаметр отверстия, мм	Оборотов/мин.	Артикул	Упак., шт.
50x1,0	6,0	30.500	0664 130 501	50
60x1,0		25.000	0664 130 601	
76x1,0	10,0	20.100	0664 130 761	
115x1,0	22,2	13.300	0664 131 150	25

Держатель для отрезного диска



Длина, мм	Толщина, мм	Диаметр, мм	Артикул	Упак., шт.
60	6.0	6.0	0664 976	1
	6.0	10.0	0664 978	

Укрывочные материалы

Маскирующая пленка Wurth Mask воздухопроницаемая



Надежно маскирует не требующие покраски

детали автомобиля и удобна в применении:

- пленка прилипает к поверхности кузова
- краска не слетает с пленки при обдуве поверхности
- сложная структура пленки позволяет маскировать влажные поверхности автомобиля без риска образования пятен и ореолов
- легко разрезается, не рвется по краям.

Ширина x длина, м	Толщина пленки, мкм	Артикул	Упак., шт
4 x 200	17	0818 106 400	1

Маскирующие пленки стандартные



Надежно маскирует не требующие покраски

детали автомобиля и удобна в применении:

- пленка прилипает к поверхности кузова
- краска не слетает с пленки при обдуве поверхности
- легко разрезается, не рвется по краям.

Ширина x длина, м	Толщина пленки, мкм	Артикул	Упак., шт
4 x 150	10	01818 106 400	1
5 x 120	12	01818 106 500	1

Маскирующая пленка 4м x 5м



Простой и экономичный способ защитить автомобиль от пыли и опила краски.

Артикул	Толщина пленки	Количество в упаковке
01818 106 456	6 микрон	50

Маскирующие чехлы набор арт. 00899 500 004



Набор чехлов для защиты от повреждений и грязи внутренних деталей автомобиля во время проведения сервисных работ.

Наименование	Комплектация	Кол-во в коробке
Набор чехлов из пяти предметов	Чехлы на сиденье, рулевое колесо, рычаг переключения передач, рычаг стояночного тормоза, коврик под ноги.	100 шт.
Чехлы на сиденья с надписью по маркам автомобилей	Артикулы 01899 500... от 011 до 024	400 шт./рул.

Укрывочные материалы

Маскирующая пленка на руль с держателем



Для защиты от повреждений и грязи рулевого колеса легковых автомобилей в автосалонах и технических центрах. Подходит для любых автомобилей. Материал-полиэтилен, прозрачный, толщина 14 микрон. Длина пленки в рулоне 150м.

Наименование	Артикул	Рулонов в упаковке
Пленка	01899 500 026	1
Ручка-держатель	01899 500 025	

Маскирующая бумага



Для защиты деталей кузова и конструктивных элементов при проведении окрасочных работ.

Ширина рулона, см	Плотность бумаги, гр/м2	Длина рулона, м	Артикул
60	48	300	0899 700 860
90	48	300	0899 700 890
120	48	300	0899 700 892
150	48	300	0899 700 895



Лента маскирующая с пластиковым краем 0992 050 010

Области применения:

- маскирование резиновых уплотнителей стекол на кузовах автомобилей.
- превосходно подходит для окраски в окрасочной камере.

Технические характеристики

Клеевая основа	Модифицированный натуральный каучук
Состав	Специальная бумага с двойной пластиковой полосой
Прочность склеивания	10Н/25мм
Растяжение при разрыве	-
Рабочая температура	от +5 С до +40 С
Температурная стойкость	До +150 С
Защита от ультрафиолета	Нет данных
Влагозащитенность	Есть
Срок годности при +20 С и влажности воздуха 50%	24 месяца

Резак для пленки и бумаги арт. 0818 105 103



Удобный и практичный специальный нож для разрезания укрывочных материалов.

Протирочные материалы

Салфетки для обезжиривания поверхности



Салфетки изготовлены из 100% полипропилена и представляют собой стойкую к воздействию растворителей, не оставляющую ворса, впитывающую обтирочную ткань, которая идеально подходит для удаления силиконов перед окраской, а также для многих других целей.

Цвет	Размер	Артикул	Кол-во в упак.
Синий	500 шт., 38x32см	01899 800 880	1 рулон
Синий	42x40см	01899 800 881	30

Салфетки очищающие TEX-REIN



Профессиональные многоразовые салфетки, используются на всех этапах подготовки и окраски деталей автомобиля, а также для многих других целей. Очень прочные, отлично впитывающие, практически не оставляют ворса на поверхности после протирания.

Цвет	Размер	Артикул	Кол-во в упак.
Бело-голубой	27 x 38 см	0899 810	150

Салфетки очищающие Softex



Многоразовые, очень прочные, отлично впитывающие салфетки. Стойкие к растворителям, не содержат силикона, могут использоваться для полировки. Перфорированные для удобства отрывания, цвет белый.

Исполнение	Размер салфетки, см	Плотность материала, г/м2	Артикул	Кол-во салфеток, шт
рулон	30x38	76	01899 800 900	400
рулон	32,5x39	54	01899 800 902	500

Салфетки липкие пылесборные арт. 0899 700 001



Высокоэффективные липкие салфетки для сбора пыли при проведении окрасочных работ. Размер салфетки 80 x 50см, в упаковке 5 штук, каждая салфетка упакована индивидуально.

Протирочные материалы

Бумага протирочная



Удобный и экономичный способ поддержания чистоты на рабочем месте при проведении любых работ. Бумага перфорирована для удобства отрывания. Цвет салфеток - синий.

Исполнение	Размер салфетки, см	Салфеток в рулоне	Артикул	Количество рулонов в упаковке
2-х слойная	38 x 39	1000	0899 800 773	1
3-х слойная	38 x 39	1000	0899 800 823	1

Диспенсеры для протирочного материала в рулонах



Для удобства хранения и использования протирочного материала в рулонах. Сделаны из нержавеющей стали.

Тип диспенсера	Артикул	Количество в упаковке
Напольный, мобильный	0899 800 606	1
Настенный	0899 800 607	1

Протирочный материал 31,5x34см 750 отрывов



- Обладают отличной впитывающей способностью и мягкостью
- Идеальны для сбора и удаления любых жидкостей: воды, различных масел, краски, нефтепродуктов и т.д.
- Легкие и компактные
- Легко контролируется расход
- Не оставляют разводов на стеклянных и гладких поверхностях
- Белый цвет позволяет контролировать чистоту поверхностей

Мешки для мусора



Для сбора использованного протирочного материала. Мешки сделаны из полиэтилена высокой плотности, толщина 40 микрон, размер мешка 100 x 70 см, в рулоне 20 мешков.

Толщина пленки, мкм	Длина x Ширина, см	Артикул	Упаковка/Коробка, шт.
40	100 x 70	0899 800 581	20/200

Ленты малярные

Ленты малярные бумажные



Высококачественные бумажные малярные ленты для оклейки на этапе маскирования деталей автомобиля. Стойкие к нагреванию до 80 градусов, воздействию воды и растворителей. Не оставляют клеевых следов после удаления.

Ширина, мм	Длина, м	Артикул	Рулонов в упаковке
19	50	0992 001 9	16
25		0992 002 5	12
38		0992 003 8	8
50		0992 005 0	6

Молдинг-ленты двусторонние



Пеноакриловые двусторонние клеящие ленты для приклеивания молдингов, планок и эмблем на автомобили. Совместимы с любыми лакокрасочными покрытиями.

Ширина, мм	Длина, м	Толщина ленты, мм	Артикул	Упаковка, шт.
4	10	0,8	0894 910 4	1
12			0894 910	1
19			0894 910 0	1
24			0894 910 1	1

Валик для проемов



Поролоновая лента овальной формы для маскирования зазоров и проемов кузова автомобиля при проведении окрасочных работ. Препятствует попаданию распыляемой краски на внутренние части автомобиля. Валик надежно приклеивается и не оставляет следов на поверхности после удаления.

Диаметр ленты	Длина ленты	Артикул	Рулонов в упаковке
13 мм	50 м	01818 300 050	1

Лента контурная маскирующая арт. 0992 66



Специальная лента для нанесения контурных изображений. Цвет красный, ширина ленты 6мм, длина 66м, толщина 0,07мм.

Полировка поверхности

Полировальная паста №1



Абразивная полироль для быстрого устранения тонких шлифовальных рисок, опила краски, пыли, подтеков и др. дефектов как на свежекрашенной поверхности, так и на старых лакокрасочных покрытиях.

Объем	Артикул	Упаковка, шт
1л	0893 153	5

Полировальная паста №2



Среднеабразивная полироль для устранения мелких дефектов на свежекрашенных поверхностях и восстановления зеркального блеска на старых лакокрасочных покрытиях.

Объем	Артикул	Упаковка, шт
1л	0893 154	5

Полировальная паста №3



Сверхтонкая полироль для абсолютного устранения разводов, матовости и голограмм на поверхностях темных оттенков.

Объем	Артикул	Упаковка, шт
1л	0893 155	5

Полировка поверхности

Полировальная паста PLUS P10



Полироль крупной абразивности высокоглянцевая для быстрого удаления дефектов с лакокрасочного покрытия как на свежих, так и на старых лаках и красках. Эффективность полироли обеспечена ее абразивным составом, соответствующим абразиву зернистостью P1500.

Объем	Артикул	Упаковка, шт
1л	0893 150 010	5

Высокоглянцевая полироль PLUS P20



Высокоглянцевая полироль средней абразивности для эффективного полирования лакокрасочных покрытий. Для удаления потертостей и царапин на старых ЛКП и для проведения финишного полирования на свежих лаках и красках. Эффективность полироли обеспечена ее абразивным составом, соответствующим абразиву зернистостью P2000.

Объем	Артикул	Упаковка, шт
1л	0893 150 020	5

Антиголограммная полироль PLUS P30



Полироль мелкой абразивности высокоглянцевая для удаления тонких рисок с лакокрасочного покрытия, окончательного удаления полос и голограмм на ЛКП темных оттенков как на свежих, так и на старых лаках и красках. Особенно рекомендована как финишная полироль после обработки абразивными полиролями P10 и P20. Эффективность полироли обеспечена ее абразивным составом, соответствующим абразиву зернистостью P3000.

Объем	Артикул	Упаковка, шт
1л	0893 150 030	5

Комбинированная полироль PLUS P55



Полироль специально разработана для полировки старых и свежих лаков и красок. P55 дает возможность предварительной обработки и защиты ЛКП одним лишь действием. Полироль хорошо устраняет небольшие дефекты лакокрасочного покрытия и придает ему высокий уровень глянца.

Объем, л	Артикул	Упаковка, шт
1	0893 150 055	5

Полировка поверхности

Полироль для защиты блеска



Для длительной и надежной защиты лакокрасочного покрытия от воздействия погодных условий, соли, солнечного света, холодной очистки и других влияний, которые обычно воздействуют на окрашенную поверхность. Придает поверхности высокий блеск при очень простом применении. Высокая экономичность полироли.

Объем, мл	Артикул	Упаковка, шт
250	0893 012 6	6

Полироль для защиты блеска



Прозрачная полироль на основе высококачественных полимеров для защиты лакокрасочных покрытий от воздействия погодных условий, химических реагентов и ультрафиолетового излучения. Полироль прекрасно устраняет разводы и эффекты голограмм после полировки поверхности. Применима для всех типов лакокрасочных покрытий.

Описание	Объем, мл	Артикул	Упаковка, шт
Бутылка с распылителем	500	0893 158	12

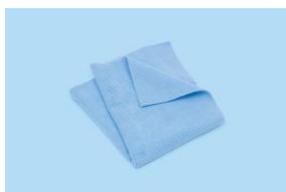
Защитная нано-полироль



Специальная защитная полироль, разработанная на основе нанотехнологий и предназначенная для максимальной защиты лакокрасочного покрытия автомобилей, эксплуатируемых в сложных погодных и экологических условиях.

Объем, мл	Артикул	Упаковка, шт
500	0893 012 300	6

Салфетка полировальная «Pro»



Высокоэффективная салфетка для очистки полируемой поверхности от влаги, пыли, грязи и удаления излишков полироли. Не создает статического электрического напряжения, не оставляет разводов. Многократного использования.

Описание	Размер, см	Артикул	Упаковка, шт
Микроволоконная тканевая салфетка	36 x 32	0899 900 131	3

Салфетка полировальная



Супер-мягкие полировальные салфетки для тонких полировальных работ. Специальный материал с перфорированной структурой исключает появление рисок и микроцарапин при полировании, при этом превосходно удаляет излишки полировальной пасты.

Размер, см	Артикул	Упаковка, шт
40 x 38	0899 811	150

Полировка поверхности

Губка полировальная универсальная



Универсальные губки на липучке для проведения шлифовально-полировальных работ совместно с абразивными пастами №1, 2, 3.

Описание	Диаметр, мм	Артикул	Упаковка, шт
Оранжевая	135	0585 26 130	2
Синяя (жесткая)	135	0585 27 130	2
Оранжевая (жесткая)	150	01585 26 150	1
Синяя (более мягкая)	150	01585 27 150	1
Оранжевая	80	0585 26 80	5
Синяя (жесткая)	80	0585 27 80	5

Губка полировальная финишная



Мягкая черная ребристая полировальная губка на липучке для удаления микро-царапин и разводов на поверхностях.

Диаметр, мм	Артикул	Упаковка, шт
150	01585 28 150	1

Губка полировальная шерстяная

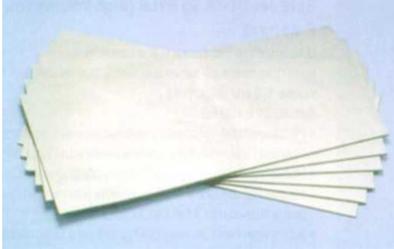


Для полирования как малых, так и больших поверхностей, как с абразивными, так и неабразивными пастами.

Диаметр, мм	Артикул	Упаковка, шт
135	0585 135	1

Шумоизоляционные материалы

Пластины шумопоглощающие арт. 0890 100 060



Препятствуют проникновению вибрационных шумов в салон автомобиля. На битумной основе, одна сторона покрыта алюминиевой фольгой, другая самоклеющаяся.

Размер листа, мм	Артикул	Упаковка, шт
550 x 250 x 2	0890 100 060	6

Средства индивидуальной защиты

Полумаска арт. 01899 173



Для защиты органов дыхания от паров и частиц органических веществ при проведении покрасочных работ. Полумаска из мягкого, эластичного материала, плотно прилегающего к лицу и не доставляющего неудобство при ношении. Используется совместно с фильтром от органических веществ, предфильтром от пыли и аэрозолей и держателем предфильтра. Класс защиты A2.



Фильтр	Применение	Артикул	Упаковка, шт
2 P2 (рис.1)	3 Противоаэрозольный предфильтр. Используется с фильтром A2. До 10 ПДК (предельно допустимая концентрация вредного вещества)	01899 173 001	2
3 A2 (рис.3)	Защищает от органических газов и паров: работы, связанные с окраской распылением, с использованием растворителей. Температура кипения 65° С	01899 173 003	2
Держатель (рис.2)	Держатель предфильтра P2	01899 173 007	2

Средства индивидуальной защиты

Респиратор с клапаном выдоха



Для защиты органов дыхания от мелкой пыли при концентрации ее в воздухе до 12 ПДК. Класс защиты FFP2, с клапаном выдоха. Респиратор, сочетающий комфорт и удобство экстра-класса.

Степень защиты	Клапан выдоха	Артикул	Упаковка, шт
FFP2	Есть	01899 121	20

Комбинезон малярный «СЕ-САТ III»



Для защиты при работе с красками и паками, антикоррозийными и смазочными материалами, полиуретановыми пенами, химикатами, слабыми кислотами и щелочами. Особо прочный и износостойкий.

Рост, см	Размер	Артикул	Упаковка, шт
166 - 176	M	0899 021 212	1
174 - 181	L	0899 021 213	1
179 - 187	XL	0899 021 214	1
186 - 194	XXL	0899 021 215	1

Комбинезон малярный многоцветный



Комбинезон малярный многоцветный, 100% полиэстер, без силикона.

Стойкий к растворителям, удобные манжеты и капюшон.

Описание	Размер	Артикул	Упаковка, шт
Комбинезон нейлоновый синий	XL	01899 025 002	1
Комбинезон нейлоновый синий	L	01999 999 954	1
Комбинезон нейлоновый синий	M	01999 999 955	1

Перчатки защитные нитриловые



Для защиты кожи рук при работе с неагрессивными химическими веществами.

Размер	Артикул	Упаковка, шт
L	01899 470 02	100

Перчатки защитные виниловые



Для защиты кожи рук при работе с неагрессивными химическими веществами.

Размер	Артикул	Упаковка, шт
L	01899 460 03	100

Перчатки защитные латексные с тальком



Для защиты кожи рук при работе с лакокрасочными материалами. Из 100% латекса, без примесей, не раздражают кожу рук и не являются источником загрязнений.

Размер	Артикул	Упаковка, шт
L	01899 450 03	100

Мерные емкости



Для смешивания лакокрасочных материалов. Пропорции смешивания 1:1, 2:1, 3:1, 4:1, 5:1.

Описание	Объем, мл	Артикул	Упаковка, шт
Банка	385	0705 800 110	25
Банка	750	0705 800 120	25
Банка	1400	0705 800 130	25
Банка	2300	0705 800 140	25
Крышка	385	0705 800 111	25
Крышка	750	0705 800 121	25
Крышка	1400	0705 800 131	25
Крышка	2300	0705 800 141	25

Для окрасочно-сушильных камер

Жидкость защитная для стен ОСК



Для защиты внутренней части и элементов конструкции окрасочно-сушильной камеры от загрязнения и непосредственного попадания на них лакокрасочных материалов. После высыхания образует защитную липкую прозрачную пленку.

Объем, л	Артикул	Упаковка, шт
канистра 5	01899 893 000	1

Разное

Антигравийный пистолет



Для нанесения защитных антикоррозионных покрытий на основе каучука, битума и воска. С регулируемым факелом распыла.

Описание	Артикул	Упаковка, шт
UBS распылитель	0891 106 3	1

Пистолет для герметиков 310мл арт. 0891 001



Ручной пистолет для нанесения герметиков в картушах емкостью 310 мл.

Емкость для распыления жидкостей



Специальная емкость с помпой для нанесения очистителя силикона на подготавливаемую к окраске поверхность.

Описание	Артикул	Упаковка, шт
Бутыль 1л	0891 503	1

Разное

Очиститель рук от краски



Специальное чистящее средство для рук для удаления сильных загрязнений, таких как лак, смола, клей, краска, битум и т.п. Прошло дерматологическое испытание, не содержит силикона, приятный запах.

Описание	Объем, мл	Артикул	Упаковка, шт
Тюбик	250	00899 600 606	1
Тюбик	250	00899 600 608	1

Шпатели металлические арт. 0695 940 920



Чрезвычайно гибкое полотно из пружинной полосовой стали с пластиковой ручкой. Набор из двадцати шпателей – по пять штук каждой ширины: 5, 8, 10 и 12 сантиметров.

Ситечко нейлоновое для краски



Для фильтрации лакокрасочных материалов перед началом окрашивания.

Описание	Размер ячейки фильтра	Артикул	Упаковка, шт
Нейлоновый фильтр	190 микрон	01899 700 110	250

СВАРОЧНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Аппарат для выпрямления стали GYSPOT 3504

Арт. 07000 102 003



Gyspot 3504 - споттер нового поколения, идеален для любых работ по выпрямлению и рихтовке стали. Управляемый микропроцессором с 75 программами, Gyspot 3504 предлагает легкую адаптацию в использовании и упрощает работу оператора.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Только 2 параметра выбора:

1. Уровень мощности (из 9 уровней)
2. Используемый инструмент (7 вариантов)

Больше нет необходимости настраивать время и силу тока!!!

Система автоматической сварки точек - сварка точки происходит автоматически во время контакта инструмента с поверхностью выравниваемой детали.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Источник
- Зажим массы (с кабелем 2 м)
- Многофункциональный пистолет (с отсоединяемым кабелем) с функциями:
 - a. инерционного молотка
 - b. вытягивающего рычага с помощью звездочек
 - c. приварки шпилек, заклепок, колец
 - d. вытяжки, угольного электрода, разогревателя металла
- Коробка аксессуаров и расходных материалов для ремонтных работ
- Сетевой шнур - 4м

ОПЦИИ



Набор аксессуаров для выпрямления металла



Технические характеристики

	Напряжение сети	Предохранитель с запаздыванием	Напряжение холостого хода	Максимальный ток	Намотка трансформатора	Кабель пистолета, м	Размеры (см)	Вес кг
GYSPOT 3504	2 x 400 В 50/60 Гц	16 А	5.8 В	3 500 А RMS 3%	медь	2 м	33 x 21 x 24.5	21

АППАРАТ ДЛЯ ПРАВКИ АЛЮМИНИЯ ALU SPOT с набором аксессуаров для правки

Арт. 07000 102 002



Аппарат ALU SPOT (споттер) предназначен для выправления неровностей деталей кузова изготовленных из алюминия (двери, капоты и т. д.) путем приваривания и вытягивания при помощи винтов и штырей.



Тележка

Управление микропроцессором с цифровой индикацией:

- напряжения (запоминание последних данных)
- присутствия болта
- нагрузки

Источник мощности

конденсаторы с емкостным разрядом

Датчик времени

предварительно настроен

Контроль температуры

предварительно настроен

СОСТАВ КОМПЛЕКТА:

- Источник мощности
- Пистолет с кабелем
- Кабели массы
- Тележка
- Рычаг с аксессуарами
- Захват 4 крюка
- Винт AlSi – 50 шт.
- Винт AlMg – 50 шт.



Набор аксессуаров

Технические характеристики

	Напряжение сети	Предохранитель с запаздыванием	Напряжение холостого хода	Максимальный ток	Намотка трансформатора	Кабель пистолета, м	Размеры (см)	Вес кг
GYS POT 3504	2 x 400 В 50/60 Гц	16 А	5.8 В	3 500 А RMS 3%	медь	2 м	33 x 21 x 24.5	21

Сварочный полуавтомат TRIMIG 205-4S

Полуавтоматический аппарат сварки в среде защитного газа (MIG/MAG).

Арт. 07000 101 003



Предназначен для сварки стали, нержавеющей стали и высокопрочных сталей проволокой. Идеально подходит для ремонта кузовов автомобилей. Легко и быстро настраивается, удобен в работе и обслуживании.

В режиме "Synergic" микропроцессор автоматически установит оптимальную скорость подачи проволоки. Это освобождает от сложной настройки и гарантирует оптимальные сварочные параметры. Также есть возможность ручной регулировки скорости, в случае необходимости. Для каждой горелки существует память и

TRIMIG 205/4S Полуавтоматический сварочный аппарат синергичного типа специально разработан для сварочных работ при ремонте автомобилей. Он идеально подходит для работ с тонкими металлическими листами, нержавеющей и высокопрочной сталью и алюминием.

ВОЗМОЖНОСТИ

- работа сварной проволокой Ø 0,6, 0,8, 1,0, 1,2 и 1,6 мм и размерами катушек Ø 200 и 300 мм
- переключатель ступеней регулировки тока аппарата 4-10 позиций
- регулятор времени сварной точки и паузы между двумя сварными точками
- регулятор скорости подачи сварочной проволоки, индикатор термической защиты и воздушное охлаждение.
- сварка АЛЮМИНИЯ (AlSi5, AlSi12)
- сварка-пайка CuSi3, CuAl8, высокопрочных сталей HLE/THLE/UHLE
- Регулировка 7 позиций
- Последовательная (прерывистая) сварка точек (кнопка SPOT – регулировка времени сварки, кнопка DELAY- регулировка времени перерыва.)
- Burn Back (Обратный поджиг запрограммирован)
- Работа со стальной, нержавеющей и алюминиевой проволокой.
- Катушки 200мм или 300 мм
- Медная обмотка
- Воздушное охлаждение

Trimig 205-4S позволяет подключать **Spool Gun**-горелку со встроенным подающим механизмом для сварки мягкой проволокой, например AluSi5 и AluSi12. Идеально подходит для кузовного ремонта, позволяет сваривать сталь, CuSi3, CuAl8, ALU, AlSi5, AlSi12.

Для настройки аппарата к работе пользователю необходимо выбрать тип, диаметр проволоки и силу тока. Оптимальная скорость подачи проволоки будет выбрана автоматически.

В комплекте: 1 сварочная горелка, кабель массы.

Технические характеристики

														
400 V	10	5	1>15	0,6/0,8 1	—	0,8 mm (steel/acier)	0,6/0,8	150 130	105 22	15 >205	7	16>28	47x77 79	55

Сварочный полуавтомат DUOGYS AUTO

Полуавтоматический аппарат сварки в среде защитного газа (MIG/MAG).

Арт. 07000 101 002



Предназначен для сварки стали, нержавеющей стали, алюминия и высокопрочных сталей с CuSi, CuAl проволокой. Идеально подходит для ремонта кузовов автомобилей. Легко и быстро настраивается. Удобен в работе и обслуживании.

DUOGYS поставляется с **тремя** горелками:
 Одна горелка с катушкой для сварки алюминия проволокой Alu (AlSi15, AlSi12)
 Двух горелок для сварки стали, нержавеющей стали, - стальной проволокой или проволокой CuSi или CuAl для «сварки-пайки».

Полуавтоматические сварочные аппараты DUOGYS AUTO специально разработаны для сварочных работ на автомобилях. Они идеально подходят для работ с тонкими металлическими листами, нержавеющей и высокопрочной сталью и алюминием, работа сварной проволокой - 0,6, 0,8, 1,0, 1,2 и 1,6 мм и размерами катушек - 200 и 300 мм, переключатель ступеней регулировки тока: 4-10 позиций.



DUOGYS определяет оптимальную скорость подачи проволоки. Также есть возможность ручной регулировки скорости, в случае необходимости. Для каждой горелки существует память и активация последних параметров сварки (диаметр проволоки, проволоки типа, режим).

Идеально подходит для кузовного ремонта, позволяет сваривать сталь, CuSi3, CuAl8, ALU, AlSi5, AlSi12, возможна установка одновременно двух катушек с разными типами проволоки, в комплекте 2 сварочных рукава + рукав для катушки.

Аппарат управляется микропроцессором, что обеспечивает идеальную скорость подачи проволоки!!!

Технические характеристики

230 V 400 V	10	5	1>15	0,6/0,8 1	2 x 0,8 mm (steel/acier)	0,6/0,8 0,8/1,0	150 130 105 22	15 >205	7	16>28	60x90 90	72

Аппарат контактной сварки GYSPOT 32 D.X

Арт. 07000100 001



Not contractu picture

GYSPOT 32D.X - удобное оборудование для сварки кузова автомобиля. Аппарат гарантирует качественное выполнение сварных швов между стальными деталями кузова и в том числе новыми типами высокопрочной стали. Благодаря новой панели управления, система настройки и программирования очень проста. В автоматическом режиме, пользователю нужно только выбрать толщину стали. В ручном режиме можно пользоваться программами время сварки и сварочного тока.



Сварочные клещи, изготовлены из алюминия легки и просты в обращении.



- Сварочный ток 7500 A
- Принудительного воздушного охлаждения для кабелей
- 200 мм² перекрестного кабеля раздел Сварочные
- Режимы: одного до четырех импульсов.

- Алюминиевые держатели электродов
- Сила прижима: 500 даН с плечом 120 мм при давлении 7 бар.
- Регулятор давления на передней панели.

Технические характеристики

50/60Hz	A	I _{RMS} A	mm	U ₀ V	Câbles			100% Cu	cm	kg	
					AIR COOLED	L	Ømm ²				
2x400	32 (D)	7500	3+3	1,2+3	11	•	 2,2m	200	•	55x75 x190	100
						•	 2,5m	150			
						—	 8m	3x6 H07RNF			

Аппарат контактной сварки GYSPOT INVERTER BP.LC

Арт. 07000100 002



Аппарат для точечной сварки с инверторной технологией позволяет сваривать все виды стали. Ток сварки 13000 А.

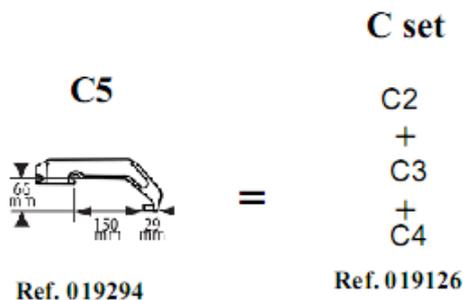
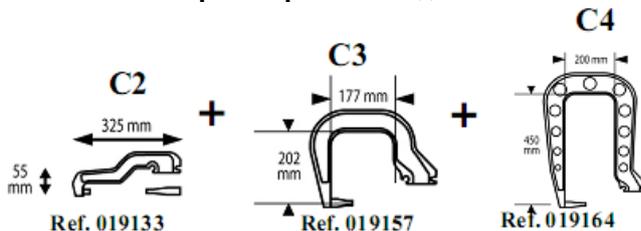
НАЗНАЧЕНИЕ

- Двухсторонняя точечная сварка листового железа с использованием пневматического зажима, сварка традиционных и современных высокопрочных сталей HTS, UHTS, BORON
- Односторонняя точечная сварка листового железа сварочным пистолетом
- Приварка гвоздей, подковных гвоздей, шайб, шпонок, накладок.
- Осадка выпуклостей и вмятин.
- Функция обратного молотка.

ОПИСАНИЕ

- Токочный генератор инверторного типа с электронной регулировкой интенсивности и продолжительности
- Настройка по двум параметрам: тип и толщина свариваемого металла
- Ручная настройка параметров сварки
- Дисплей информации для оператора
- Цифровой индикатор мощности и времени
- Сохранение информации о произведенных точках на карту памяти SD с возможностью последующей распечатки
- Облегченные клещи "C" с усилием сжатия 550 daN водяным охлаждением, функцией контроля точки
- Автоматическая регулировка усилия

ОПЦИЯ Набор плеч различной длины.



50/60Hz	AM A	I _{RMS} A	mm	U _o V	Cables		100% Cu	cm	kg
					LIQUID COOLED	L	Ømm ²		
3x400	32 (D)	13 000	3+3 +3	1,5+3	•	2,5m	200	•	65x80 x205
					—	3m	150		
					—	8m	4x6 H07RNF		160

ПУСКО-ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО PROSTART 430

Арт. 07000 103 003



PROSTART 430 – Помимо функции классического зарядного устройства, аппарат позволяет осуществить запуск автомобиля, имеющего разряженную аккумуляторную батарею.

Защита против короткого замыкания, неправильного подсоединения к полярностям, перенапряжения. Отдел для хранения кабелей и зажимов. Катунка с медной обмоткой. Кабели с площадью сечения \varnothing 16 мм², 2м

ОПИСАНИЕ

Устройство для зарядки аккумуляторов и запуска двигателей 12/24V

- Зарядное устройство аккумуляторных батарей с функцией запуска двигателей автомобилей.
- Напряжение зарядки/пуска 12/24V.
- Регулировка тока зарядки.
- Защита от неправильного подключения полярности и короткого замыкания.
- Изолированные зажимы

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Простота управления и настройки
- Не требует подачи сжатого воздуха
- Мобильность
- Низкий уровень шума

		Instant		Pre-charge (≈ 10min.)	
35 Ah			65 Ah		95 Ah

Технические характеристики

 50/60 HZ V	FUSE  A	START 		CHARGE 				 cm	 Kg
		A 1V/C	A 0V/C	MOYEN (EN 60335) A	EFFICACE/RMS A	 Reg	MIN.  MAX. Ah		
230	16	250	430	35	52	3	35 → 525	33 x 25 x 64	24

ПУСКО-ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО PROSTART 610

Арт. 07000 103 007



Помимо функции классического зарядного устройства, аппарат позволяет осуществить запуск автомобиля, имеющего разряженную аккумуляторную батарею.

- Защита против короткого замыкания, неправильного подсоединения к полярностям, перенапряжения
- Отдел для хранения кабелей и зажимов
- Катушка с медной обмоткой
- Кабели с площадью сечения $\varnothing 25 \text{ мм}^2$, 2м

ОПИСАНИЕ

Устройство для зарядки аккумуляторов и запуска двигателей 12/24V

ПРЕИМУЩЕСТВА:

3. Простота управления и настройки
 4. Не требует подачи сжатого воздуха
 5. Мобильность
 6. Низкий уровень шума
- Зарядное устройство аккумуляторов с функцией запуска двигателей автомобилей.
 - Напряжение зарядки/пуска 12/24V.
 - Регулировка тока зарядки.
 - Защита от неправильного подключения полярности и короткого замыкания.
 - Изолированные зажимы



Технические характеристики

50/60 HZ V	FUUSE A	START 		CHARGE 			MIN. MAX. Ah	cm	Kg
		A 1V/C	A 0V/C	MOYEN (EN 60335) A	EFFICACE/RMS A				
230	20	400	610	40	75	3	45 → 600	33 x 25 x 64	28

ЗАРЯДНОЕ УСТРОЙСТВО BATIUM 7-12

Арт. 07000 103 006



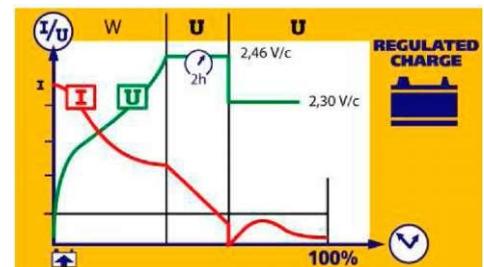
ПРЕИМУЩЕСТВА:

Зарядные устройства Watium с микропроцессором (кривая WUoU) позволяют 100% зарядку всех видов свинцовых аккумуляторов: **стандартное "автоматическое" зарядное устройство (кривая W2 или WU) обычно заряжает аккумуляторы на 90%.**

Умная система загрузки : в случае отключения тока в сети, Watium автоматически продолжает цикл зарядки там, где он прервался.

Принудительная зарядка : Эта функция позволяет начать зарядку даже при сильной разрядке аккумулятора (очень низкое напряжение)

- Защита электроники автомобиля
- Для зарядки нет необходимости отключать аккумулятор
- Защита от перемены полярности или неправильного напряжения аккумулятора
- Отсутствие напряжения на зажимах, если они не подключены к аккумулятору – нет короткого замыкания и возникновения искр.
- Автоматическая компенсация колебания тока и напряжения



6V 12V 15 ▶ 130 Ачас (гелевые или жидкие)



Технические характеристики

50/60 HZ V	V	W	CHARGE			EFFICACE/RMS A	Kg	cm
			Reg	MOYEN EN 60335 Reg 1	Reg 2			
230 B	6-12	105	2	3A	7A	11	4.2	28 X20 X12

Аппарат плазменной резки PLASMA CUTTER 20K

Арт. 07000 104 003



КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Сварочный инвертор.
- Плазменный резак со шлейфом длиной 4м.
- Два комплекта запасных наконечников.
- Сетевой кабель 3x1,5мм², длиной 2м с евровилкой.
- Обратный кабель 16мм², длиной 2м с зажимом заземления.
- Паспорт и гарантийный талон.

PLASMA CUTTER 20K – это инверторный, компактный, легкий, мобильный аппарат для плазменной резки всех металлов со встроенным компрессором с высокой чистотой поверхности реза. Теперь фигурная резка металлов доступна всем.

НАЗНАЧЕНИЕ

Установка Plasma cutter 20 K предназначена для плазменной резки металлов толщиной до 6 мм. Позволяет вырезать разные фигуры из металла с высокой чистотой реза. Благодаря встроенному компрессору отпадает необходимость в подводе сжатого воздуха извне, что делает аппарат более мобильным. Теперь для фигурной резки металлов нужна только розетка на 220В.

PLASMACUTTER 20K оснащен системой "управления дуги", которая обеспечивает розжиг дуги, не касаясь детали, предназначенной для резки. Уровень звукового давления компрессора 60-70 дБ.

Идеально подходит для применения на станциях техобслуживания, в частности для ремонта автомобильной техники.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Простота управления и настройки
- Не требует подачи сжатого воздуха
- Мобильность
- Низкий уровень шума

Технические характеристики

50/60 HZ V	A	L2 EN 60 974 A	↓ max mm	X		U. V	AIR SYSTEM			IP 21	cm	kg
				20% A	60% A		Pressure bar	L/mn	Компрессор inside			
230 1фаз	16	5 ▶ 20	6	20	15	410	3	40	да	•	20 x 39 x 34	10.1

Расходные материалы для полуавтоматов

Рисунок	Артикул	Наименование
	01982 005 008	
	01982 005 012	
	01982 015 010	
	01982 015 012	Проволока свар. омедненная 1,2мм 15 кг

Проволока сварочная алюминиевая (AlSi5)

	01982 102 010	
	01982 102 012	
	01982 106 010	
		Проволока свар. алюм. 1,2мм 6 кг

Проволока сварочная нержавеющая (Св-04Х19Н9)

	01982 205 010	
	01982 205 012	
	01982 205 016	
	01982 215 008	
	01982 215 010	
	01982 215 012	
	01982 215 016	Проволока свар. нерж. 1,6мм 15 кг

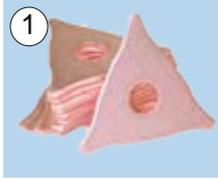
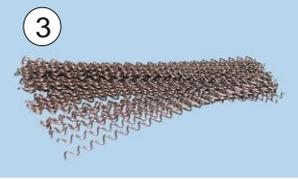
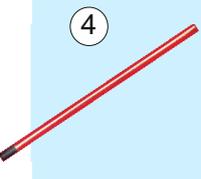
Рисунок	Артикул	Наименование
1	0984 260 14	Сопло коническое MB25
2	0984 260 16	Сопло цилиндрическое MB25
3	0984 160 110	Электрод под проволоку 1,0 мм MB15
4	0984 260 110	Электрод под проволоку 1,0 мм MB25

Аксессуары для полуавтоматов

1	00984 260 130 00984 260 140	Горелка для полуавтомата 4м MB25
2	00984 300 03 00984 300 04 00984 300 05	Тефлоновая вставка для Ал. пров. 3м 1-2,3мм
3	00984 260 18	Держатель сопла MB25
4	00984 260 13	Пружина для горелки MB25
5	00984 260 17	Шейя горелки 984260130/140 MB25
6	0984 160 260	Ручка горелки

Расходные материалы для споттеров

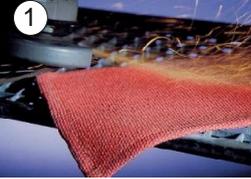
Расходные материалы для споттеров

Рисунок	Артикул	Наименование
	00691 500 281	Приварочный треугольник
	00691 500 280	Шайба приварная 8x16x1,5
	00691 500 147	Волнообразная проволока для кузов. работ
	00691 500 282	Угольный электрод
	00691 500 081	Сварочный штырь усиленный 2.6 мм

Аксессуары для споттеров

Рисунок	Артикул	Наименование
	0691 500 076	Обратный молоток для вытяжных штифтов
	0691 500 145	Обратный мол. 4 кг. с крюком для
	0691 500 146	Адаптер для крюка к 0691 500 145
	0691 500 144	Крюк с 9 захватами для волн. проволоки
	0691 500 143	Крюк с 3 захватами для волн. проволоки

Средства защиты от сварки

Рисунок	Артикул	Наименование
	0984 350	Защит.покрывало д/свар.работ 1500x1000
	0984 350 0	Защитное покрывало для св.работ 2000x3000
	01984 670	Маска свар.с автомат.светофильтром
	0713 82 101	Маска сварочная

Аксессуары сварщика

Рисунок	Артикул	Наименование
	00965 744 17	Набор скоб для сварочно-кузов. работ
2	00713 09 07	Клещи с полукруглыми губками L=250мм
	00713 09 08	
3	00713 09 13	Зажим цанговый для сварки
4	00713 09 18	Зажим цанговый для сварки 630 мм
	00713 09 20	
	00713 09 21	
5	00713 09 23	Зажим цанговый для сварки 320 мм
6	00715 02 46	Дырокол для металла d=5 мм

