



ROSSVIK

Если ваш
бизнес - авто



7-23

О компании

ROSSVIK PRO более 20 лет занимается производством и поставками широкого спектра продукции для автосервисов, шиномонтажных мастерских и автомоек. За эти годы мы выросли до крупнейшей торгово-производственной компании в сфере комплексного снабжения автобизнеса и вошли в тройку лидеров рынка. Сегодня мы производим и поставляем оборудование, инструменты и автохимию под собственными торговыми марками во все регионы страны.

С нами сотрудничают более 200 дилерских, дистрибьютерских и оптовых компаний в России, Белоруссии, Казахстане и Узбекистане. Мы регулярно открываем новые направления и постоянно расширяем ассортимент продукции.



rossvik-shop.ru



142-143



147-149

Содержание



24–39

40–110

О компании

2–6

Наши стандарты и принципы	4
Как мы производим инструмент	5
Условные обозначения	6

Наборы инструментов

7–23

Наборы универсальные	8
Наборы головок	16
Наборы ключей	19
Ложементы	20
Наборы отверток	23

Общеслесарный инструмент

24–39

Воротки	25
Головки торцевые	25
Головки торцевые ударные	28
Головки свечные	30
Ключи балонные	31
Ключи гаечные комбинированные	31
Ключи динамометрические	31
Карданы и переходники	32
Молотки, кувалды	32
Отвертки	33
Трещотки	35
Удлинитель	36
Шарнирно-губцевый инструмент	36
Шестигранники и рукоятки	39

Специнструмент

40–110

Для восстановления резьбы	41
Для грузовых автомобилей	42
Для масляных систем	50

Для моторной группы	54
Для систем охлаждения	59
Для топливных систем	60
Для тормозных систем	64
Для ходовой части	66
Компрессометры	75
Отвертки, вставки, щипцы	77
Съемники	79
Фиксаторы валов ГРМ	87

Пневмоинструмент

111–121

Гайковерты	112
Пистолеты для накачивания колес, наконечники подкачки	114
Пистолеты обдувочные, моющие	117
Пневмодрели, пневмотрещотки	117
Шлифмашины	120

Аккумуляторный инструмент

122–123

Электрогайковерты аккумуляторные	123
--	-----

Гидравлический инструмент

124–130

Домкраты	125
Инструмент для кузовного ремонта	126
Краны гаражные	127
Подставка под автомобиль	127
Стойки трансмиссионные	127
Прессы	128

Измерительный инструмент

131–132

Компрессоры

133–134

Пневмоарматура

135–141

Вентили	136
Клапаны предохранительные	136
Заглушки	136
Манометры	136
Наконечники «ёлочка»	136
Модули подготовки воздуха	137
Переходники	137
Пневморозетки и штекеры БРС	138
Пневмосоединения	139
Реле пусковые, клапаны обратные	140
Соединения байонетные	140
Цанговые разъемы металлические	140
Шланги	141

Абразивный инструмент

142–143

Круги шлифовальные	143
Круги отрезные	143
Круги зачистные	143

Мебель для инструмента

144–146

Лежаки, сиденья	145
Стеллажи для инструментов	145
Тележки для инструментов	146

Фонари

147–149

Гарантийные обязательства

150

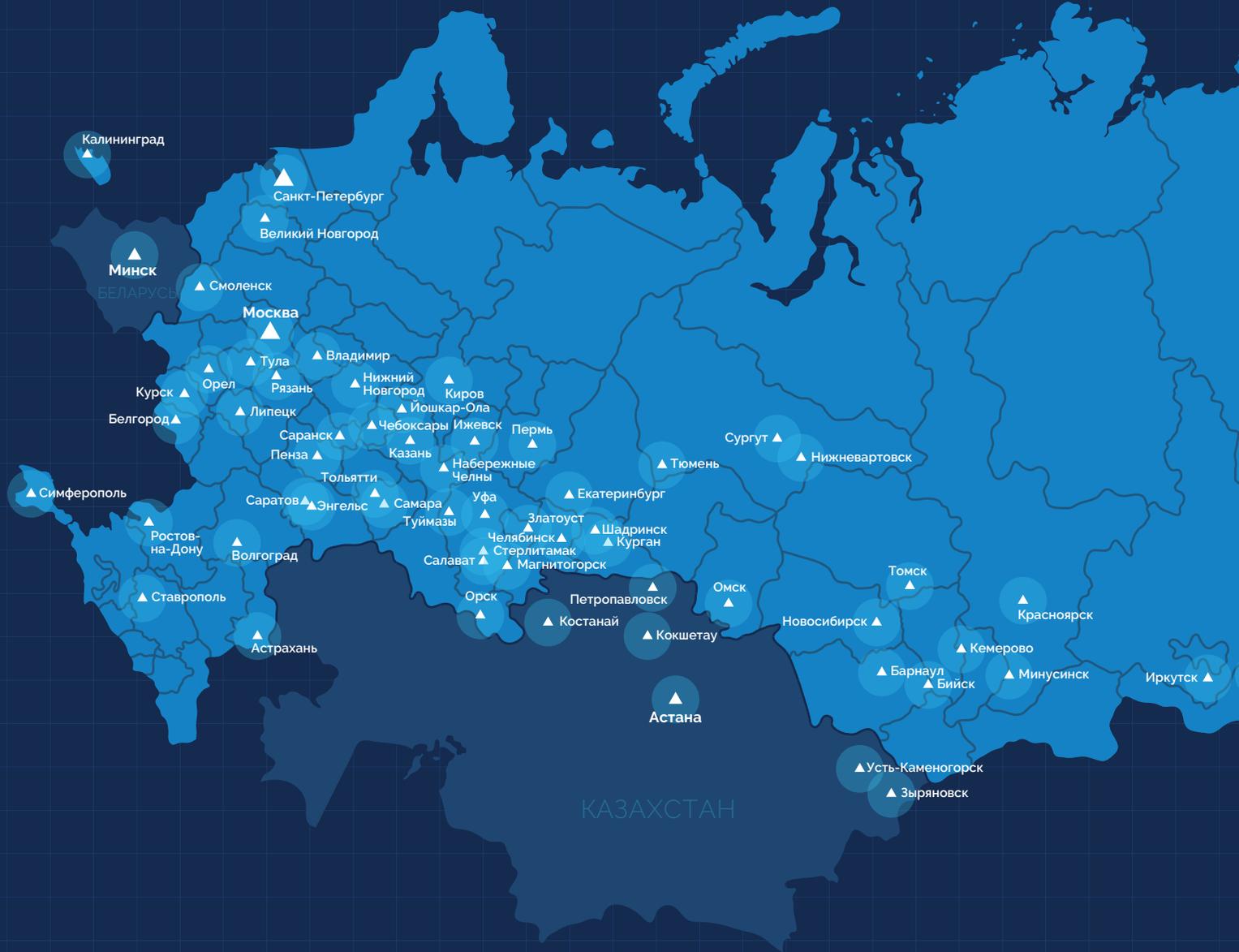


111–121

133–134

Карта партнерской сети

С нами сотрудничают более 200 дилерских, дистрибьютерских и оптовых компаний в России, Белоруссии и Казахстане. Мы регулярно открываем новые направления и постоянно расширяем ассортимент продукции.



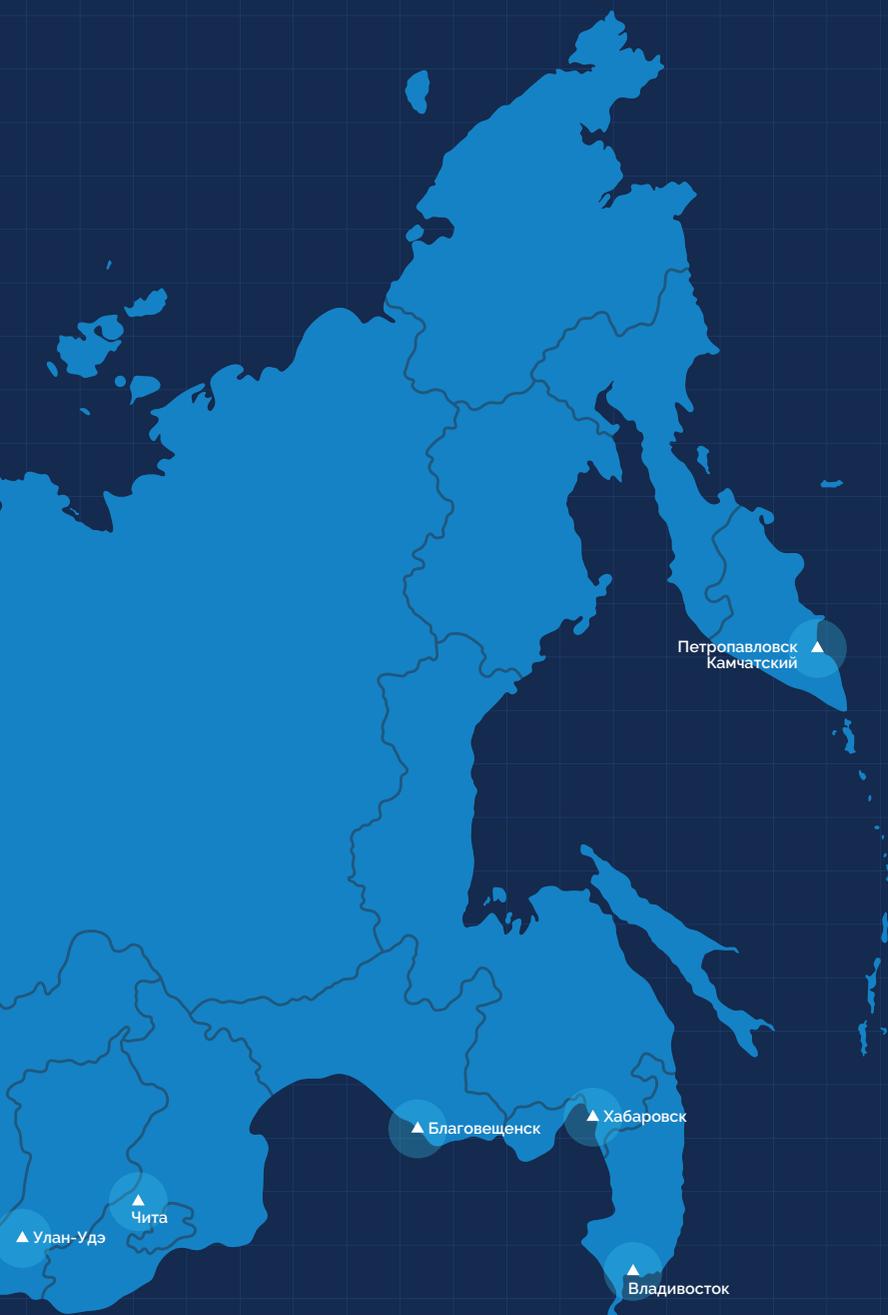
инструменты



оборудование и материалы
для шиномонтажа



оборудование и химия
для автомоек



Компания в цифрах

> 12 000

номенклатурных позиций
для заказа

> 1000

позиций инструментов

6000 м²

собственный складской
комплекс в Екатеринбурге

> 20

лет на рынке

8

розничных магазинов
с выставочными
залами (3 собственных,
5 по франшизе)

20

машин в автопарке
для доставки заказов



оборудование и химия
для автосервиса

Наши стандарты и принципы

Мы отлично понимаем, как важен выбор и наличие товара для клиентов.

Поэтому мы выработали и соблюдаем важные критерии ассортиментной политики продукции ROSSVIK:

- широкий ассортимент продукции в каждой товарной группе.
На данный момент в ассортименте ROSSVIK — более 12 000 номенклатурных позиций;
- постоянное расширение ассортимента и направлений работы;
- новинки в каждой товарной группе;
- для бесперебойного снабжения наших партнеров поддерживаем большие складские запасы, развиваем логистику и учет.



Наши принципы, как в спорте:



регулярно подтверждаем
свою квалификацию



постоянно тренируемся
и учимся



масштабируем свои
достижения, ставим новые
задачи, не стоим на месте



Хороший друг,
коллега или партнер.
Надежный, не подведет
в критический момент...
Поможет именно так,
как нужно...
Остается на долгие годы...

Совсем как инструмент Rossvik —
профессиональный помощник
для профессионалов своего дела.

Фотосъемка инструмента для этого каталога проводилась без участия моделей — мы снимали настоящих специалистов, в действующем автосервисе и практически без отрыва их от работы. Мы гордимся, что нашим инструментом пользуются профессионалы. Благодарим наших клиентов за доверие — ваш труд вдохновляет!

Отдельная благодарность автосервису «Бизнес Трак Центр» (Екатеринбург) за помощь в проведении съемок.



Как мы производим инструмент

Инструмент ROSSVIK в нашем ассортименте появился не сразу. Созданию собственной линейки профессиональных инструментов предшествовал многолетний опыт работы с иностранными брендами. Мы работаем с инструментом для ремонта автомобилей почти 20 лет и знаем, какие ожидания есть у специалистов от ручного инструмента, что важно в работе, какие параметры и свойства необходимо учесть.

Мы любим работать с хорошим инструментом и поставили себе задачу — произвести инструмент с наиболее адекватным соотношением «цена — качество», инструмент, который прослужит долго, но не будет иметь космическую цену из-за больших производственных и логистических издержек.

Команда наших специалистов знакомилась с разными производствами в Китае и Тайване, чтобы найти достойных партнеров для кооперации, таких, которые

занимаются производством инструмента ведущих мировых брендов. Сертифицированная фабрика, прозрачный технологический цикл, опыт производства изделий по стандартам — мы учитывали все эти критерии.

Однако не остановились на этом. Выбрав надежное производство в Китае, готовое изготавливать инструмент по нашему заказу, мы организовали на заводе собственную проверку и приемку качества произведенной продукции под маркой ROSSVIK. Это, конечно, сложнее, чем просто разместить заказ, но это дает нам и нашим клиентам гарантию стабильного качества.

Благодаря непреодолимому желанию сделать хороший инструмент, мы получили изделия, которые соответствуют мировым стандартам: DIN, ANSI, ГОСТ. Также инструмент ROSSVIK сертифицирован по международной системе менеджмента качества ISO 9001.

Условные обозначения



длина × ширина × высота



масса

Материал инструмента:



хромванадиевая сталь



хромолибденовая сталь



сплав стали из хрома,
ванадия и молибдена



инструментальная сталь



углеродистая
инструментальная сталь



кованая сталь

Международные стандарты



Инструмент изготовлен
в соответствии
со стандартами ANSI



Инструмент изготовлен
в соответствии
со стандартами DIN

Присоединительный размер:



инструмент имеет
присоединительный
квадрат 1" (25 мм)



инструмент имеет
присоединительный
квадрат 1/2" (12,5 мм)



инструмент имеет
присоединительный
квадрат 1/4" (6,3 мм)



инструмент имеет
присоединительный
квадрат 3/4" (19 мм)



инструмент имеет
присоединительный
квадрат 3/8" (9,5 мм)

Рабочий профиль инструмента:



Шестигранный
внутренний профиль



Шестигранный внешний
профиль



Двенадцатигранный
внутренний профиль



Двенадцатигранный
внешний профиль



Четырёхгранный
внутренний профиль



Профиль Torx



Профиль Torx с внутренней
направляющей



Отвертка со шлицевым
профилем



Отвертка крестовая



Ударный инструмент

Наборы инструментов

7-23

Среди наборов ROSSVIK точно можно найти оптимальный вариант для работы:

- в автосервисе,
- шиноремонтной мастерской,
- автомобильной мойке,
- для личного использования в своем автомобиле.

Наборы сформированы так, чтобы неликвидных позиций в составе не было. Учитывая большой опыт в сфере ремонта авто и пожелания наших заказчиков, мы комплектовали в наборы только востребованные инструменты под определенные задачи.

Есть универсальные наборы с разными инструментами, есть наборы с разными размерами одного вида инструмента.

Инструменты упакованы в надежные пластиковые кейсы, ложементы или чехлы для удобного хранения.

 **ROSSVIK**



Набор универсальный

UST037
1/4"
37 предметов

22 × 11 × 6 см 1,5 кг


Состав набора:
1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
		Головка TORX 1/4"	E5, E6, E7, E8, E10
		Головка со вставкой	SL4, SL7, PH1, PH2, H3, H4, H5, H6, H7, H8, T8, T10, T15, T20, T25, T30
		Трещотка 1/4"	72 зуба
		Удлинители 1/4"	50 мм, 100 мм
		Удлинитель гибкий 1/4"	100 мм
		Кардан 1/4"	
		Ключ свечной трубчатый	16×21 мм
		Клещи переставные	180 мм
		Рукоятка 1/4"	

Набор универсальный

UST055
1/2"
1/4"
55 предметов

45 × 35 × 9 см 7,3 кг


Состав набора:
1/2"

	S0612	Головка 1/2" 6-ти гранная	15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм
	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R3612	Трещотка 1/2"	36 зубьев
	BE12125	Удлинитель 1/2"	125 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
	BA1238	Переходник M1/2" - F3/8"	
	UJ12	Кардан 1/2"	

1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	R3614	Трещотка 1/4"	36 зубьев
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4"	130 мм
	BE14050	Удлинитель 1/4"	50 мм
	BE14100	Удлинитель 1/4"	100 мм
	UJ14	Кардан 1/4"	

Ключи гаечные

	W01	Ключ гаечный комбинированный	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 мм
--	------------	------------------------------	---

Отвертки

	PH1075 PH2038 PH2100	Отвертка крестовая	PH1×75 мм PH2×38 мм PH2×100 мм
	SL5075 SL6100 SL6038	Отвертка шлицевая	SL5×75 мм SL6×100 мм SL6,5×38 мм

Шарнирно-губцевый инструмент

	PD06	Бокорезы	150 мм
	P07	Пассатижи	180 мм
	PL06	Длинногубцы	150 мм

Набор универсальный

UST077

77 предметов

48 × 35 × 9 см 8,2 кг

1/2"

1/4"



Состав набора:

1/2"

	S0612	Головка 1/2" 6-ти гранная	12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R3612	Трещотка 1/2	36 зубьев
	BE12125	Удлинитель 1/2"	125 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
	UJ12	Кардан 1/2"	
	BA1238	Переходник M1/2" - F3/8"	

1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм
	SD0614	Головка 1/4" 6-ти гранная глубокая	8, 10, 12, 13 мм
	R3614	Трещотка 1/4"	36 зубьев
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4"	130 мм
		Удлинитель 1/4"	75 мм
		Удлинитель гибкий 1/4"	145 мм
	UJ14	Кардан 1/4"	
		Отвертка-вороток 1/4"	
		Держатель бит 1/4"	

Биты 1/4"

	Бита 1/4" PHILIPS	PH1, PH2, PH3
	Бита 1/4" SLOTTED	SL3, SL4, SL5, SL6
	Бита 1/4" HEX	H3, H4, H5, H6
	Бита 1/4" STAR	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

Ключи гаечные

	W01	Ключ гаечный комбинированный	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм
		Ключ шестигранный	15, 2, 3 мм
	P07	Пассатижи	180 мм
	PW10	Клещи переставные	250 мм
	HM0105	Молоток	500 г

Отвертки

	PH1080 PH2100 PH3150	Отвертка крестовая	PH1×80 мм PH2×100 мм PH3×150 мм
	SL4080 SL6150	Отвертка шлицевая	SL4×80 мм SL6,5×150 мм

Набор универсальный

UST082

1/2"

1/4"

82 предмета

38 × 30 × 8 см ▲ 6,3 кг



Состав набора:

1/2"

	S0612	Головка 1/2" 6-ти гранная	14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R3612	Трещотка 1/2"	36 зубьев
	BE12125	Удлинитель 1/2"	125 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
	BA1238	Переходник M1/2" - F3/8"	Удлинитель 46 мм
	UJ12	Кардан 1/2"	
		Держатель бит 1/2" - 5/16"	

1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
		Головка 1/4" со вставкой HEX	H3, H4, H5, H6
		Головка 1/4" со вставкой TORX	T8, T10, T15, T20, T25, T30
		Головка 1/4" со вставкой SLOTTED	SL4, SL5.5, SL6.5
		Головка 1/4" со вставкой PHILIPS	PH1, PH2
		Головка 1/4" со вставкой POZI	PZ1, PZ2
	R3614	Трещотка 1/4"	36 зубьев
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4"	130 мм
	BE14050	Удлинитель 1/4"	50 мм
	BE14100	Удлинитель 1/4"	100 мм
		Удлинитель гибкий 1/4"	150 мм
	UJ14	Кардан 1/4"	
		Отвертка-вороток 1/4"	
		Держатель бит 1/4" - 5/16"	

Биты 5/16"

	Бита HEX	H8, H10, H12, H14
	Бита TORX	T40, T45, T50, T55
	Бита SLOTTED	SL8, SL10, SL12
	Бита PHILLIPS	PH3, PH4
	Бита POZI	PZ3, PZ4

Ключи гаечные

	W01	Ключ гаечный комбинированный	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм
--	-----	------------------------------	--------------------------------------



Набор универсальный

UST094

94 предмета

40 × 32 × 8 см 6,8 кг

1/2"

1/4"



Состав набора:

1/2"

	S0612	Головка 1/2" 6-ти гранная	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
	SD0612	Головка 1/2" 6-ти гранная глубокая	14, 15, 17, 19, 22 мм
	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R3612	Трещотка 1/2"	36 зубьев
	BE12125	Удлинитель 1/2"	125 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
		Адаптер 1/2"-3/8"	Удлинитель 46 мм
	UJ12	Кардан 1/2"	

1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
		Головка 1/4" 6-ти гранная глубокая	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
	SD0614	Головка 1/4" со вставкой	H3, H4, H5, H6
		Головка 1/4" со вставкой	T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30
		Головка 1/4" со вставкой	SL4, SL5.5, SL6.5
		Головка 1/4" со вставкой	PH1, PH2
		Головка 1/4" со вставкой	PZ1, PZ2
	R3614	Трещотка 1/4"	36 зубьев
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4"	130 мм
	BE14050	Удлинитель 1/4"	50 мм
	BE14100	Удлинитель 1/4"	100 мм
	UJ14	Кардан 1/4"	
		Отвертка-вороток 1/4"	

Биты 5/16"

	Бита HEX	H7, H8, H10, H12, H14
	Бита STAR	T40, T45, T50, T55
	Бита SLOTTED	SL8, SL10, SL12
	Бита PHILLIPS	PH3, PH4
	Бита POZI	PZ3, PZ4
	Держатель бит	
	Ключ шестигранный	1.5, 2, 2.5 мм



Набор универсальный

UST099

1/2"

1/4"

99 предметов

48 × 35 × 9 см 9,8 кг



Состав набора:

1/2"

	S0612	Головка 1/2" 6-ти гранная	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
		Головка 1/2" STAR	E11, E12, E14, E16, E18
	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R3612	Трещотка 1/2	36 зубьев
	BT12250	Вороток Т-образный 1/2"	
	BE12050	Удлинитель 1/2"	50 мм
	BE12125	Удлинитель 1/2"	125 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
	UJ12	Кардан 1/2"	

Ключи гаечные

	W01	Ключ гаечный комбинированный	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм
--	------------	------------------------------	--

1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10 мм
		Головка 1/4" STAR	E4, E5, E6, E7, E8, E10
	R3614	Трещотка 1/4"	36 зубьев
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4"	130 мм
		Отвертка-вороток 1/4"	
	BE14075	Удлинитель 1/4"	75 мм
	BE14150	Удлинитель 1/4"	150 мм
		Удлинитель гибкий 1/4"	150 мм
	UJ14	Кардан 1/4"	
		Держатель бит 1/4"	

Биты 1/4"

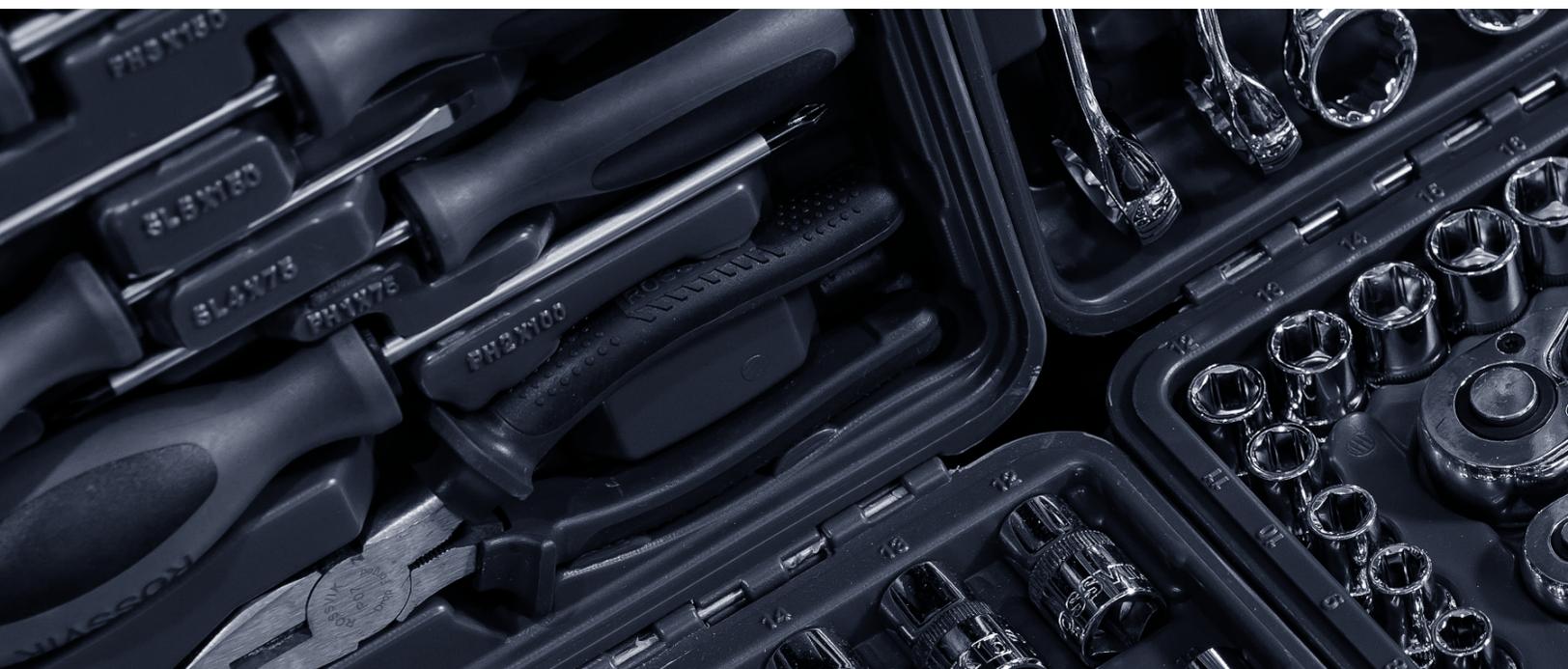
	Бита 1/4" PHILIPS	PH0, PH1, PH2, PH3
	Бита 1/4" TORX	T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
	Бита 1/4" SPLINE	M6, M8, M10, M12
	Бита 1/4" HEX	H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12

Отвертки

	PH1075 PH2100	Отвертка крестовая	PH1 × 75 мм PH2 × 100 мм
	SL5125 SL6150	Отвертка шлицевая	SL5 × 125 мм SL6 × 150 мм

Шарнирно-губцевый инструмент

	PD06	Бокорезы	150 мм
	PO7	Пассатижи	180 мм
	PW10	Клещи переставные	250 мм
		Магнитный держатель	



Набор универсальный

UST108

108 предметов

38 × 30 × 8 см 7,3 кг

1/2"

1/4"

3/8"



Состав набора:

1/2"

	S0612	Головка 1/2" 6-ти гранная	10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
	SD0612	Головка 1/2" 6-ти гранная глубокая	14, 15, 17, 19, 22 мм
		Головка 1/2" STAR	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R3612	Трещотка 1/2"	36 зубьев
		Удлинитель- Т-образный вороток 1/2"	
	BE12125	Удлинитель 1/2"	125 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
	UJ12	Кардан 1/2"	
	BA1238	Переходник F1/2" - M3/8"	
		Держатель бит 1/2"-5/16"	
		Переходник для вставок бит 1/2"-5/16"	

1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	SD0614	Головка 1/4" 6-ти гранная глубокая	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
		Головка 1/4" STAR	E4, E5, E6, E7, E8
	R3614	Трещотка 1/4"	36 зубьев
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4"	130 мм
	BE14050	Удлинитель 1/4"	50 мм
	BE14100	Удлинитель 1/4"	100 мм
	UJ14	Кардан 1/4"	
		Отвертка-вороток 1/4"	
		Держатель бит 1/4"	

3/8"

	SS123814	Головка свечная 3/8" 12-ти гранная	14 мм
--	-----------------	------------------------------------	-------

Биты 1/4"

	Бита 1/4" PHILIPS	PH1, PH2
	Бита 1/4" POZI	PZ1, PZ2
	Бита 1/4" SLOTTED	SL4, SL5.5, SL6.5
	Бита 1/4" HEX	H3, H4, H5, H6
	Бита 1/4" STAR	T8H, T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H

5/16"

	Бита 5/16" PHILLIPS	PH3, PH4
	Бита 5/16" SLOTTED	SL8, SL10, SL12
	Бита 5/16" HEX	H7, H8, H10, H12, H14
	Бита 5/16" STAR	T40, T45, T50, T55
	Бита 5/16" POZI	PZ3, PZ4



Набор универсальный

UST127

127 предметов

61,5 × 43,5 × 11,5 см 16,9 кг

1/2"

1/4"



Состав набора:

1/2"

	S0612	Головка 1/2" 6-ти гранная	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
	SD0612	Головка 1/2" 6-ти гранная глубокая	10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм
		Головка 1/2" STAR	E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24
	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R3612	Трещотка 1/2"	36 зубьев
	BT12250	Вороток 1/2"	
		Удлинитель- Т-образный вороток 1/2"	
	BE12050	Удлинитель 1/2"	50 мм
	BE12125	Удлинитель 1/2"	125 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
	UJ12	Кардан 1/2"	

1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
	SD0614	Головка 1/4" 6-ти гранная глубокая	7, 8, 10, 12, 13 мм
		Головка 1/4" STAR	E4, E5, E6, E7, E8
	R3614	Трещотка 1/4"	36 зубьев
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4"	130 мм
	BE14050	Удлинитель 1/4"	50 мм
	BE14075	Удлинитель 1/4"	75 мм
	BE14125	Удлинитель 1/4"	125 мм
		Удлинитель гибкий 1/4"	150 мм
	UJ14	Кардан 1/4"	

Ключи гаечные

	W01	Ключ гаечный комбинированный	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
		Ключ разрезной	8*10 мм, 9*11 мм, 12*13 мм, 14*17 мм, 17*19 мм
		Ключ шестигранный HEX	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм
		Ключ шестигранный TORX	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

Отвертки

	PH1075 PH2038 PH2100	Отвертка крестовая	1×75 мм 2×38 мм 2×100 мм
	SL5075 SL6038 SL6100	Отвертка шлицевая	5×75 мм 6×38 мм 6,5×100 мм

Шарнирно-губцевый инструмент

	PD06	Бокорезы	150 мм
	PO7	Пассатижи	180 мм
	PW10	Клещи переставные	250 мм
		Магнитный держатель	
	HM0105	Молоток	500 г
		Набор кернов и зубил	

Набор универсальный

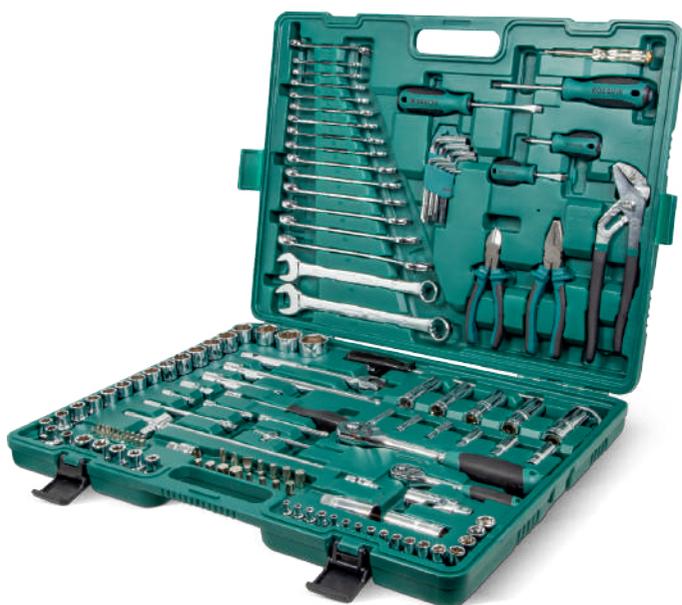
UST143

143 предмета

62 × 48,5 × 10,5 см 13,9 кг

1/2"

1/4"



Состав набора:

1/2"

	S0612	Головка 1/2" 6-ти гранная	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм
	SD0612	Головка 1/2" 6-ти гранная глубокая	13, 14, 17, 19, 22 мм
		Головка 1/2" STAR	E10, E12, E14, E16, E18
	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R3612	Трещотка 1/2"	32 зуба, 257 мм
		Вороток 1/2"	
		Удлинитель- Т-образный вороток 1/2"	
	BE12125	Удлинитель 1/2"	125 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
	BE12050	Удлинитель 1/2"	50 мм
	U12	Кардан 1/2"	

Ключи гаечные

	W01	Ключ гаечный комбинированный	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24 мм
		Ключ разрезной	8*9 мм
		Ключ шестигранный	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 мм

1/4"

	S0614	Головка 1/4" 6-ти гранная	4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	SD0614	Головка 1/4" 6-ти гранная глубокая	6, 7, 8, 10, 12, 13 мм
		Головка 1/4" STAR	E5, E6, E7, E8
	R3614	Трещотка 1/4"	36 зубьев, 150 мм
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4"	130 мм
		Отвертка-вороток 1/4"	
	BE14050	Удлинитель 1/4"	50 мм
	BE14075	Удлинитель 1/4"	75 мм
	BE14100	Удлинитель 1/4"	100 мм
		Удлинитель гибкий 1/4"	150 мм
	UJ14	Кардан 1/4"	

Биты 1/4"

		Держатель бит 1/4"	
		Бита 1/4" PHILIPS	PH0, PH1, PH2, PH3
		Бита 1/4" POZI	PZ1, PZ2
		Бита 1/4" SLOTTED	SL4, SL5.5, SL7
		Бита 1/4" HEX	H2.5, H3, H4, H5, H6
		Бита 1/4" TORX	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40

Биты 5/16"

		Бита 5/16" PHILIPS	PH4
		Бита 5/16" SPLINE	M6, M8, M10, M12
		Бита 5/16" SLOTTED	SL8, SL10
		Бита 5/16" HEX	H8, H10, H12, H14
		Бита 5/16" TORX	T40, T45, T50, T55

Отвертки

	PH2038 PH2100	Отвертка крестовая	2×38 мм 2×100 мм
	SL6038 SL6100	Отвертка шлицевая	6×38 мм 6,5×100 мм

Шарнирно-губцевый инструмент

	P06	Бокорезы	150 мм
	P07	Пассатижи	180 мм
	PW10	Клещи переставные	250 мм
		Гибкий магнитный удлинитель	
		Отвертка-тестер	



Набор головок со вставкой на рельсе 1/4"

SST0130

16 предметов

20 × 5 × 2 см 0,28 кг

Размеры вставок

SL4, SL7, PH1, PH2, H3, H4, H5, H6 H7, H8, T8, T10, T15, T20, T25, T30



Набор головок на рельсе 1/4", 6-14 мм

SST0614

14 предметов

20 × 5 × 2 см 0,28 кг

Состав набора:

	Головки торцевые на 1/4"	6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
	Головки TORX 1/4"	E5, E6, E7, E8, E10
	Кардан 1/4"	



Набор головок 3/4", 19-50 мм

SST1950

20 предметов

59,5 × 39,5 × 12,5 см 15,8 кг

Состав набора:

	S0634	Головки торцевые на 3/4"	19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50 мм
		Трещотка 3/4"	24 зуба
		Удлинители 3/4"	100, 200, 400 мм
		Вороток шарнирный 3/4"	500 мм
		Кардан 3/4"	
	BA3412	Переходник F 3/4" — M1/2"	
		Переходник F 3/4" — M1/2"	



Набор головок 3/4", 22-50 мм

SST2250

14 предметов

56 × 22 × 10 см 12,8 кг

Состав набора:

	S0634	Головки торцевые на 3/4"	22, 24, 27, 30, 32, 36, 38, 41, 46, 50 мм
		Трещотка 3/4"	24 зуба
		Удлинители 3/4"	100, 200 мм
	BT34450	Вороток Т-образный 3/4"	450 мм



Набор головок ударных 1/2",
10-24 мм, L-38 мм

[ST236](#)

12 предметов

34 × 6 × 5 см 1,5 кг

Размеры головок

SIO612 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм



Набор головок ударных глубоких
1/2", 10-24 мм, L-78 мм

[ST237](#)

12 предметов

34 × 10 × 5 см 3,2 кг

Размеры головок

SIO612 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм



Набор головок ударных глубоких
3/4", 17-50 мм, L-90 мм

[ST238](#)

16 предметов

41 × 13 × 10 см 13 кг

Размеры головок

17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 41, 46, 50 мм



Набор головок ударных 1",
22-60 мм, L-60 мм

[ST239](#)

15 предметов

50 × 16 × 9 см 14 кг

Размеры головок

22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38, 40, 41, 46, 50, 55, 60 мм



Набор головок ударных глубоких 1",
22-60 мм, L-110 мм

[ST240](#)

15 предметов

50 × 16 × 12 см 21 кг

Размеры головок

SIO601 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 36, 38, 40, 41, 46, 50, 55, 60 мм



Набор головок ударных глубоких тонкостенных 1/2", 17, 19, 21 мм с цветной втулкой [ST134](#)

12,5 × 11 × 4,5 см

Набор головок ударных глубоких тонкостенных ST134 1/2", 17, 19, 21 мм с цветной пластиковой втулкой применяется для демонтажа и монтажа гаек литых дисков автомобилей пневматическими и электрическими гайковертами. Изготавливается из материала особой прочности, что делает эксплуатационный срок более долгим и повышает устойчивость к значительным нагрузкам. Головки имеют защитные цветные пластиковые накладки, что минимизирует повреждение колесных дисков при ремонтных работах. Цвет защитной накладки указывает на ее размер, что позволяет оперативно выбрать необходимую головку.

Состав набора

ST13417, ST13419, ST13421



Набор головок ударных 1/2", Нех Н5-Н19 [ST241](#)

8 предметов

25 × 10,5 × 4,5 см

Размеры головок

SID12H

H5, H6, H8, H10, H12, H14, H17, H19



Набор головок ударных 1/2", Torx T30-T80 [ST242](#)

8 предметов

25 × 10,5 × 4,5 см

Размеры головок

SID12T

T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70, T80



Набор головок ударных 1/2", Spline M5-M18 [ST243](#)

8 предметов

25 × 10,5 × 4,5 см

Размеры головок

SID12M

M5, M6, M8, M10, M12, M14, M16, M18



Набор ключей комбинированных 6-22 мм

[WST0622](#)

12 предметов

 32 × 7 × 6 см  1,19 кг

Размеры ключей

W01 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм



Набор ключей комбинированных 6-24 мм

[WST0624](#)

16 предметов

 33 × 8 × 8 см  1,984 кг

Размеры ключей

W01 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24 мм



Набор ключей комбинированных 6-32 мм

[WST0632](#)

26 предметов

 49,5 × 12 × 12,8 см  6 кг

Размеры ключей

W01 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм



Набор ключей рожковых 8-27 мм

[WST0827](#)

6 предметов

 28 × 6,5 × 6,5 см  0,981 кг

Размеры ключей

8 × 10, 9 × 11, 12 × 13, 14 × 17, 19 × 22, 24 × 27

Набор инструмента
(ШГИ), ложемент

LST003

3 предмета

37 × 14 × 5 см 1,6 кг



Состав набора:

	PW10	Клещи переставные 10"
	EW62250	Ключ разводной 250 мм
	HC08	Ручные тиски (струбцина) 200 мм

Набор инструмента
(отвертки ударные), ложемент

LST006

6 предметов

37 × 14 × 5 см 1,18 кг



Состав набора:

	SL5100 SL6125 SL8150	Отвертки шлицевые (SL)	SL5*100 мм SL6*125 мм SL8*150 мм
	PH1075 PH2100 PH3125	Отвертки крестовые (PH)	PH1*75 мм PH2*100 мм PH3*125 мм

Набор инструмента (щипцы
для стопорных колец), ложемент

LST005

4 предмета

37 × 18 × 5 см 1,068 кг



Состав набора:

	PC07RP	Щипцы для стопорных колец 7" разжим прямой
	PC07RZ	Щипцы для стопорных колец 7" разжим загнутый
	PC07SP	Щипцы для стопорных колец 7" сжим прямой
	PC07SZ	Щипцы для стопорных колец 7" сжим загнутый

Набор инструмента (молоток,
зубила, выколотки), ложемент

LST012

12 предметов

37 × 18 × 5 см 2,115 кг



Состав набора:

	Выколотки	3*150 мм, 4*150 мм, 5*150 мм, 6*150 мм
	Зубило	10 мм, 18 мм, 20 мм
	Выколотки	2 мм, 3 мм, 4 мм
	Кернер	1*100 мм
	HM0105	Молоток 500 г

Набор инструмента (ключи
комбинированные), ложемент

LST007

7 предметов

42,5 × 18 × 5 см 4,105 кг



Состав набора:

	W01	Ключи гаечные комбинированные	25, 26, 27, 28, 29, 30, 32 мм
--	-----	-------------------------------	-------------------------------

Набор инструмента (ключи
гнуто-накидные), ложемент

LST009

8 предметов

42,5 × 18 × 5 см 1,530 кг



Состав набора:

	W03	Ключи гаечные гнуто-накидные	6*8 мм, 8*9 мм, 10*11 мм, 12*13 мм, 14*15 мм, 16*17 мм, 18*19 мм, 20*22 мм
--	-----	------------------------------	--

Набор инструмента (головки 1/2"), ложемент

[LST030](#)
30 предметов

37 × 18 × 5 см 4,58 кг



1/2"

Состав набора:

	S0612	Головки торцевые 1/2"	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 30, 32, 34 мм
	R7212	Трещотка 1/2"	72 зуба
	UJ12	Кардан 1/2"	
	BT12250	Вороток Т-образный 1/2"	250 мм
	BE12250	Удлинитель 1/2"	250 мм
	SS061216	Головка свечная 1/2"	16 мм
	SS061221	Головка свечная 1/2"	21 мм

Набор инструмента (головки 3/8"), ложемент

[LST031](#)
31 предмет

37 × 14 × 5 см 2,385 кг



1/2"

3/8"

Состав набора:

	S0638	Головки торцевые 3/8"	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 22 мм
		Головки торцевые глубокие 3/8"	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 мм
	R7238	Трещотка 3/8"	72 зуба
	BT38200	Вороток Т-образный 3/8"	200 мм
		Удлинитель 3/8"	75, 150 мм
	UJ38	Кардан 3/8"	
	BA3814	Переходник 3/8" F - 1/4" M	
	BA3812	Переходник 1/2" F - 3/8" M	

Набор инструмента (головки 1/4", 3/8"), ложемент

[LST057](#)

42,5 × 18 × 5 см 3,265 кг



1/2"

1/4"

3/8"

Состав набора:

	S0614	Головки торцевые 1/4"	4, 4.5, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм
	SD0614	Головки торцевые глубокие 1/4"	8, 10, 12, 13 мм
	S0638	Головки торцевые 3/8"	14, 15, 17, 18, 19, 20, 22, 24 мм
		Головки торцевые глубокие 3/8"	14, 15, 17 мм
	SS123814	Головка свечная 3/8"	14 мм

	SS0612	Головка свечная 1/2"	16, 21 мм
	R7214	Трещотки: 1/4"	72 зуба
		Трещотки: 3/8"	72 зуба
	BE14	Удлинитель 1/4"	50, 150 мм
		Удлинитель 3/8"	75, 250 мм
	UJ14	Кардан	1/4"
	UJ38	Кардан	3/8"
	BA3814	Переходник	F3/8" - M1/4"
	BA3812	Переходник	F3/8" - M1/2"
		Отвертка-вороток 1/4"	
		Гибкий удлинитель 1/4"	145 мм

Биты 1/4"

	Бита 1/4" PHILIPS	PH1, PH2, PH3
	Бита 1/4" SLOTTED	SL4, SL5.5, SL7
	Бита 1/4" HEX	H3, H4, H5, H6
	Бита 1/4" STAR	T10H, T15H, T20H, T25H, T27H, T30H

Набор инструмента
(шарнирно-губцевый), ложемент

LST004

4 предмета

37 × 18 × 5 см 1,195 кг



Состав набора:

	P07	Пассатижи 7"
	PD06	Бокорезы 6"
	PL06	Длинногубцы 6"
	PB06	Длинногубцы загнутые 6"

Набор инструмента (ключи
комбинированные), ложемент

LST018

18 предметов

37 × 18 × 5 см 2,58 кг



Состав набора:

	W01	Ключи комбинированные	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24 мм
--	-----	-----------------------	---

Набор инструмента
(отвертки), ложемент

LST008

8 предметов

42,5 × 18 × 5 см 1,115 кг



Состав набора:

	SL5075 SL6040 SL6100 SL6150	Отвертки шлицевые (SL)	SL5 × 75 мм SL6 × 40 мм SL6 × 100 мм SL6 × 150 мм
	PH1075 PH2045 PH2100 PH2150	Отвертки крестовые (PH)	PH1 × 75 мм PH2 × 45 мм PH2 × 100 мм PH2 × 150 мм

Набор инструмента
(фильтросъемники), ложемент

LST025

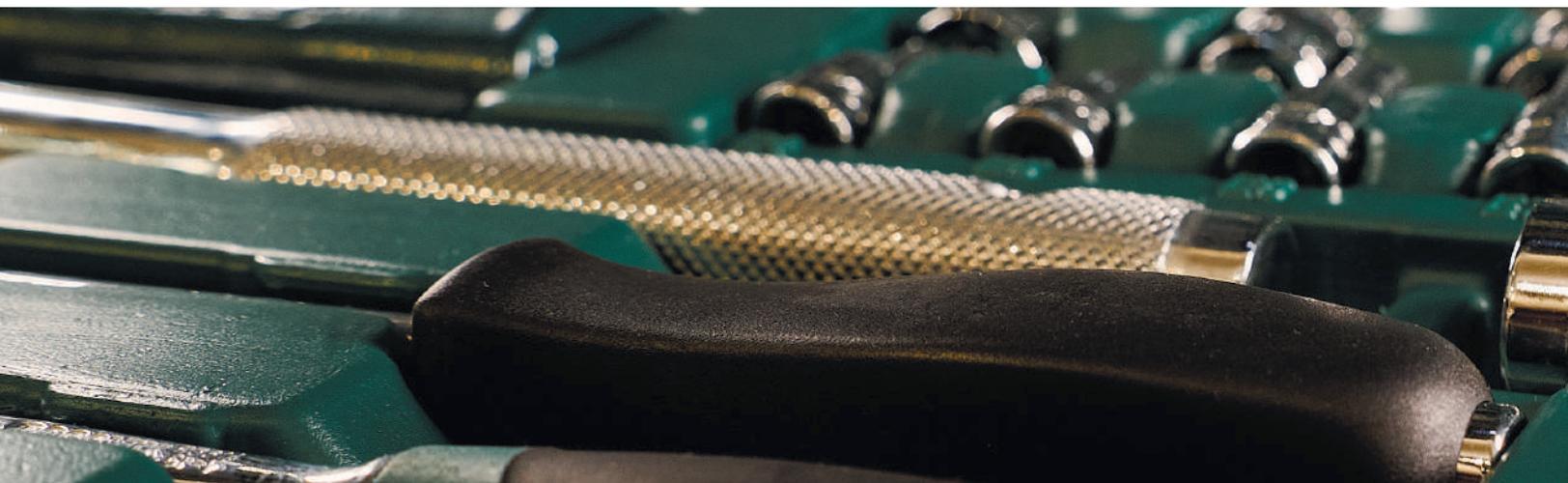
18 предметов

42,5 × 18 × 5 см 3,04 кг



Состав набора:

	3/8" Чашки для фильтров	93/15, 76/14, 75,6/14, 38, 36, 32, 30, 27, 24 мм
	Ключ цепной 30-160 мм	
	Ключи для сливных пробок, шестигранные	8, 9, 10, 12, 14, 17 мм, 3/8"
	Ключи для сливных пробок, квадратные	7, 8, 10, 11, 13 мм, 3/8"
	Ключ для сливных пробок, треугольный	10 мм
	Вороток	



Набор инструмента (головки 1/4"), ложемент

LST073

1/4"

73 предмета

37 × 14 × 5 см 2,376 кг



Состав набора:

	S0614	Головки торцевые 1/4"	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм
		Головки торцевые 1/4"	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 13/32", 7/16", 15/32", 1/2"
	SD0614	Головки торцевые глубокие 1/4"	4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 мм

	Головки Torx 1/4"	E4, E5, E6, E7, E8, E10
	Головки со вставками Hex 1/4"	H3, H4, H5, H6, H7, H8
	Головки со вставками Torx 1/4"	T-06, T-07, T-08, T-09, T-10, T-15, T-20, T-25, T-27, T-30, T-40
	Головки со вставками Phillips 1/4"	PH0, PH1, PH2, PH3
	Головки со вставками Slotted 1/4"	SL4, SL5.5, SL6.5
	BE14050	Удлинитель 1/4" 50 мм
	BE14100	Удлинитель 1/4" 100 мм
		Удлинитель гибкий 1/4" 150 мм
	UJ14	Кардан 1/4"
		Держатель-вороток для бит 1/4" 150 мм
	BT14130	Вороток Т-образный 1/4" 130 мм
	R7214	Трещотка 1/4" 72 зуба

Набор отверток

SPO108S

8 предметов

35 × 26 × 6 см 1,4 кг



SL

PH

Состав набора:

Отвертки

	SL5075 SL6040 SL6100 SL6150	Отвертки шлицевые (SL)	SL5 × 75 мм SL6 × 40 мм SL6 × 100 мм SL6 × 150 мм
	PH1075 PH2045 PH2100 PH2150	Отвертки крестовые (PH)	PH1 × 75 мм PH2 × 45 мм PH2 × 100 мм PH2 × 150 мм



Общеслесарный инструмент



24–39

Общеслесарный инструмент — то, что точно понадобится любому автослесарю в сервисе или автолюбителю для работы в гараже. Можно выбирать конкретный инструмент под определенные операции или приобретать инструменты в качестве дополнительных экземпляров к профессиональным наборам.

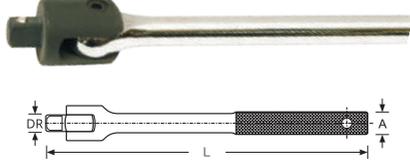
Особое внимание следует уделить материалу. Большинство инструментов ROSSVIK изготовлены из хромванадиевой стали — специальной высококачественной инструментальной стали, которая обладает такими важными качествами, как твердость, прочность, износостойкость. В некоторых инструментах в сплав добавлен молибден — он придает вязкость материалу, повышает устойчивость к ударным нагрузкам. Есть инструменты из сплава хрома, ванадия и молибдена, есть позиции из стали с кремнием или с повышенным содержанием углерода. Состав стали подбирается с учетом задач и условий эксплуатации инструмента.



Вороток шарнирный 1/2"

BB124

Cr-V



Артикул	DR (дюйм)	L (мм)	A (мм)
BB12450	1/2"	450	15,2
BB12600	1/2"	245	17,4

Вороток Т-образный

BT

Cr-V

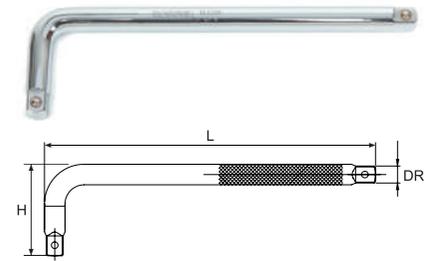


Артикул	DR (дюйм)	L (мм)	A (мм)
BT12250	1/2"	250	6,2
BT14130	1/4"	130	13,3
BT34450	3/4"	450	10
BT38200	3/8"	200	19,5

Вороток Г-образный

BL12250

Cr-V



Артикул	DR (дюйм)	L (мм)	H (мм)
BL12250	1/2"	250	50

Ремкомплект для шарнирных воротков BB12450

BB12450RK

Cr-V

1/2"



Ремкомплект для шарнирного воротка BB12750

BB12750RK

Cr-V

1/2"



Головка торцевая 6-гранная 1/2"

S0612

1/2"

Cr-V



Артикул	(мм)	L (мм)	W (мм)	A (мм)	B (мм)
S061208	8	38	15,2	21,7	12
S061210	10	38	14	21,7	15,3
S061211	11	38	14,6	21,7	16,5
S061212	12	38	13,5	21,7	18
S061213	13	38	13	21,7	19,2
S061214	14	38	13,7	21,7	20,6

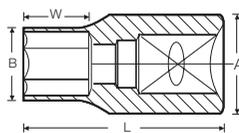
Артикул	(мм)	L (мм)	W (мм)	A (мм)	B (мм)
S061215	15	38	12,5	20,7	21,7
S061216	16	38	13,5	20,7	21,7
S061217	17	38	12	21,4	23,9
S061218	18	38	14,3	23,2	25
S061219	19	38	15,6	23,7	25,8
S061221	21	38	17,2	23,7	27,6
S061222	22	38	15,3	25,8	29,8
S061224	24	40	18,3	26,7	31,6
S061227	27	43	20,5	29,7	35,7
S061230	30	44	22,4	32,2	39,5
S061232	32	45	22,5	34,5	41,7
S061234	34	56,8	32	38,8	45,9
S061236	36	58,6	32,7	38,7	49

Головка торцевая
6-гранная 1/4"

S0614

1/4"

Cr-V



Артикул	 (мм)	 L (мм)	 W (мм)	 A (мм)	 B (мм)
S061406	6	25	10,7	11,3	10,3
S061407	7	25	12,3	11,7	10,7

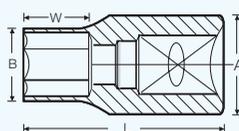
Артикул	 (мм)	 L (мм)	 W (мм)	 A (мм)	 B (мм)
S061408	8	25	9,8	10,9	13,8
S061409	9	25	10	11,3	12,7
S061410	10	25	9,1	12,1	14,5
S061411	11	25	9	13,6	15,7
S061412	12	25	9,2	14,2	16,5
S061413	13	25	9,1	15,5	17,8

Головка торцевая
6-гранная 3/4"

S0634

3/4"

Cr-V



Артикул	 (мм)	 L (мм)	 W (мм)	 A (мм)	 B (мм)
S063419	19	48,8	20,6	35	30
S063421	21	50,7	18,9	35,2	31,8
S063422	22	48,6	16,3	34,8	29,9

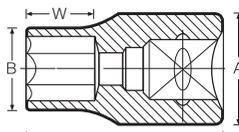
Артикул	 (мм)	 L (мм)	 W (мм)	 A (мм)	 B (мм)
S063424	24	47,7	15,2	35,3	33,8
S063427	27	54	31,3	35,8	37,1
S063430	30	54,8	32,2	36,3	40,9
S063432	32	55	26,9	37,2	42
S063433	33	58,3	33,7	37,6	45,1
S063434	34	57,8	34,6	37,8	46
S063436	36	58,2	31,6	39	49,2
S063438	38	61,3	34,2	39,6	49,7
S063441	41	61,8	33,3	41,8	53,7
S063446	46	65,7	34,3	44,2	59,5

Головка торцевая
6-гранная 3/8"

S0638

3/8"

Cr-V

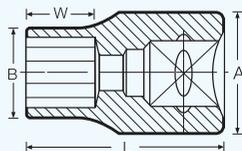


Артикул	 (мм)	 L (мм)	 W (мм)	 A (мм)	 B (мм)
S063806	6	28	10,4	16,7	10
S063807	7	28	10	16,7	10,8
S063808	8	28	10,2	16,7	12,1
S063809	9	28	11,3	16,7	13
S063810	10	28	10,8	16,7	14,6

Артикул	 (мм)	 L (мм)	 W (мм)	 A (мм)	 B (мм)
S063811	11	28	9,5	16,9	15,8
S063812	12	28	9,5	16,9	17,7
S063813	13	28	10	16,9	17,7
S063814	14	28	12,2	18	19,8
S063815	15	28	14,6	18,4	20,8
S063816	16	28,5	13,1	19,1	1,8
S063817	17	30,2	14,1	19,5	23,8
S063818	18	30	15,2	19,9	25,8
S063819	19	30,1	14,7	20,8	25,8
S063821	21	29,8	14,2	23,1	27,8
S063822	22	31,9	15,2	23,9	29,8
S063824	24	32,2	16	25,9	31,7

**Головка торцевая
12-гранная 1/2"**

S1212

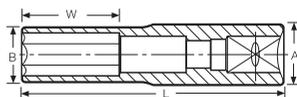


Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
S121208	8	38	13,8	21,8	12,4
S121210	10	38	14,4	21,8	15,2
S121211	11	38	13,8	21,8	16,6
S121212	12	38	14,2	21,8	17,9
S121213	13	38	13,2	21,8	18,8

Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
S121214	14	38	13,4	22	20,7
S121215	15	38	13,6	20,7	21,7
S121216	16	38	13,4	20,7	21,7
S121217	17	38	13,6	21,6	23,7
S121218	18	38	13,5	23,2	24,7
S121219	19	38	17,1	23,8	25,8
S121221	21	38	17,1	23,8	25,8
S121222	22	38	17,9	25,8	29,7
S121224	24	40,2	16,8	25,8	31,6
S121227	27	42,9	19,7	23,3	35,6
S121230	30	44	21,7	32,1	39,6
S121232	32	44,9	21,6	34,5	42

**Головка торцевая
глубокая 6-гранная 1/2"**

SD0612

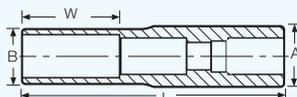


Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
SD061208	8	78	20,8	22,1	15,3
SD061210	10	78	24,4	22	15,4
SD061211	11	78	25,9	21,8	16,9
SD061212	12	78	25,8	21,8	18
SD061213	13	78	25,2	22	19,2

Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
SD061214	14	78	35,7	22	20,4
SD061215	15	78	35	22	20,7
SD061216	16	78	36,3	20,7	21,8
SD061217	17	78	35	22,3	23,8
SD061218	18	78	35,7	23,2	26
SD061219	19	78	35,8	23,2	26
SD061221	21	78	36,3	26,1	27,8
SD061222	22	78	35,4	28,1	29,5
SD061224	24	78	34	28,8	31,5
SD061227	27	78	37,9	33	35,8
SD061230	30	78	36,8	35,2	39,5
SD061232	32	78	36	36,6	41,6

**Головка торцевая
глубокая 6-гранная 1/4"**

SD0614



Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
SD061406	6	49,9	12,7	11,8	9,5

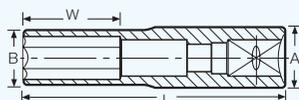
Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
SD061407	7	49,9	24,9	11,8	10,7
SD061408	8	49,9	24,9	10,9	11,8
SD061409	9	49,9	24,9	11,5	12,7
SD061410	10	49,9	24,9	12,2	14,7
SD061411	11	49,9	25,7	13,8	15,8
SD061412	12	49,9	25,7	14,4	16,7
SD061413	13	49,9	25	15,8	17,7

Головка торцевая
глубокая 12-гранная 1/2"

SD1212

1/2"

Cr-V



Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
SD121208	8	79	19,5	21,8	15,5
SD121210	10	79	25	21,8	15,5
SD121211	11	79	24	21,8	16,8

Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
SD121212	12	79	26	21,8	17,5
SD121213	13	79	27,5	21,8	19,2
SD121214	14	79	35,5	21,8	20,4
SD121217	17	79	35,7	22,3	23,7
SD121218	18	79	37,3	23,2	25,8
SD121219	19	79	34,6	23,3	25,8
SD121220	20	79	38,5	25,8	27,5
SD121221	21	79	37,5	23,9	27,7
SD121222	22	79	38,8	28,1	29,7
SD121224	24	79	37,2	29,1	31,6
SD121227	27	79	34,2	30,6	35,6

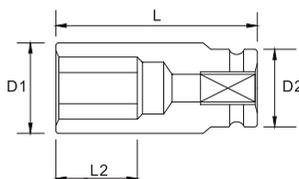
Головка торцевая ударная,
глубокая, 1/2"

SID0612



1/2"

Cr-Mo



Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ L2 (мм)	∅ D1 (мм)	∅ D2 (мм)
SID061208	8	78	22	24	15
SID061209	9	78	26	16	24
SID061210	10	78	26	18	24
SID061211	11	78	26	19	24
SID061212	12	78	26	20	24
SID061213	13	78	26	21	24
SID061214	14	78	30	22	24
SID061215	15	78	30	23	24
SID061216	16	78	30	24	24

Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ L2 (мм)	∅ D1 (мм)	∅ D2 (мм)
SID061217	17	78	30	26	25
SID061218	18	78	30	27	25
SID061219	19	78	36	28	25
SID061220	20	78	36	30	28
SID061221	21	78	36	30	30
SID061222	22	78	36	32	30
SID061223	23	78	36	32	30
SID061224	24	78	36	35	32
SID061225	25	78	38	36	32
SID061226	26	78	38	37	32
SID061227	27	78	38	39	32
SID061228	28	78	38	40	32
SID061229	29	78	38	40	32
SID061230	30	78	38	42	32
SID061231	31	78	40	43	32
SID061232	32	78	40	44	32
SID061234	34	78	40	46	34
SID061236	36	78	40	49	34
SID061238	38	78	40	53	38

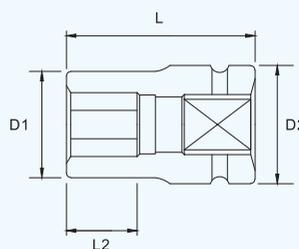
Головка торцевая ударная,
глубокая, 1"

SID0601



1"

Cr-Mo

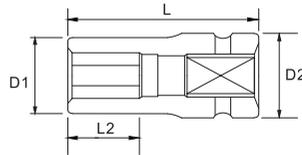


Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ L2 (мм)	∅ D1 (мм)	∅ D2 (мм)
SID060124	24	80	25	42	50

Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ L2 (мм)	∅ D1 (мм)	∅ D2 (мм)
SID060127	27	80	27	44	50
SID060130	30	80	30	59	54
SID060132	32	80	30	51	54
SID060133	33	80	30	52	54
SID060134	34	80	32	53	54
SID060136	36	80	32	56	54
SID060138	38	80	45	59	54
SID060141	41	80	45	63	54
SID060146	46	80	56	64	56

Головка торцевая ударная четырёхгранная, 1"

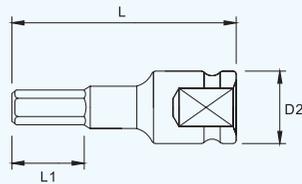
[SID01SQ](#)



Артикул	Размер (мм)	L (мм)	L2 (мм)	D1 (мм)	D2 (мм)
SID01SQ17	17	17	15	36	47
SID01SQ19	19	19	30	39	50
SID01SQ20	20	20	35	41	50
SID01SQ21	21	21	35	41	50
SID01SQ22	22	22	17	44	50

Головка торцевая ударная, 1/2", Hex

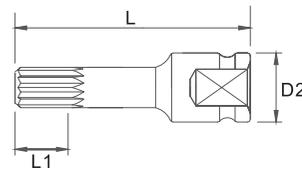
[SID12H](#)



Артикул	Размер (мм)	L (мм)	L1 (мм)	D2 (мм)
SID12H5	H5	78	10	25
SID12H6	H6	78	10	25
SID12H7	H7	78	10	25
SID12H8	H8	78	23	25
SID12H9	H9	78	23	25
SID12H10	H10	78	25	25
SID12H12	H12	78	25	25
SID12H14	H14	78	25	25
SID12H17	H17	78	25	25
SID12H19	H19	78	26	25

Головка торцевая ударная, 1/2", Spline M5

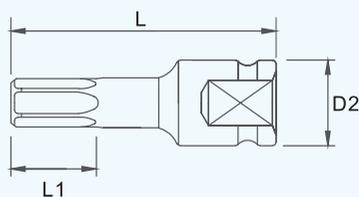
[SID12M](#)



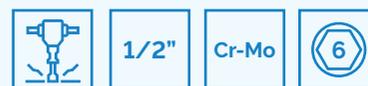
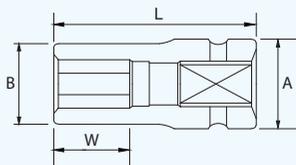
Артикул	Размер (мм)	L (мм)	L1 (мм)	D2 (мм)
SID12M5	M5	78	7	25
SID12M6	M6	78	8	25
SID12M8	M8	78	8	25
SID12M10	M10	78	10	25
SID12M12	M12	78	10	25
SID12M14	M14	78	10	25
SID12M16	M16	78	11	25
SID12M18	M18	78	12	25

Головка торцевая ударная, 1/2", Torx

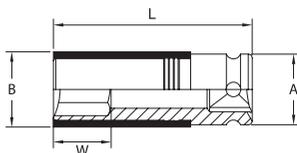
[SID12T](#)



Артикул	Размер (мм)	L (мм)	L1 (мм)	D2 (мм)
SID12T25	T25	78	5	25
SID12T27	T27	78	5	25
SID12T30	T30	78	5	25
SID12T40	T40	78	5	25
SID12T45	T45	78	6	25
SID12T50	T50	78	7	25
SID12T55	T55	78	7	25
SID12T60	T60	78	10	25
SID12T70	T70	78	10	25
SID12T80	T80	78	13	25

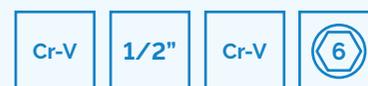
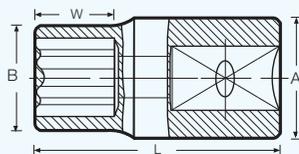
Головка торцевая ударная,
тонкостенная, глубокая, 1/2"[SIT0612](#)

Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
SIT061217	17	78	20	28	24
SIT061219	19	78	22	28	26
SIT061221	21	78	22	31	28

Головка торцевая ударная,
тонкостенная, глубокая, 1/2",
с цветной втулкой[ST134](#)

Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
ST13417	17	85,5	24	30	26,6
ST13419	19	85,5	28	30	28,3
ST13421	21	85,8	28,4	30	30,5

Головка свечная 1/2"

[SS0612](#)

Артикул	⊠ (мм)	↔ L (мм)	↔ W (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
SS061216	16	62	41	25,8	27,7
SS061221	21	62,5	35	21,9	21,9
SS123814	14	64	8,5	18,5	19,6

Держатель головок «Рельс»

[SH14](#)

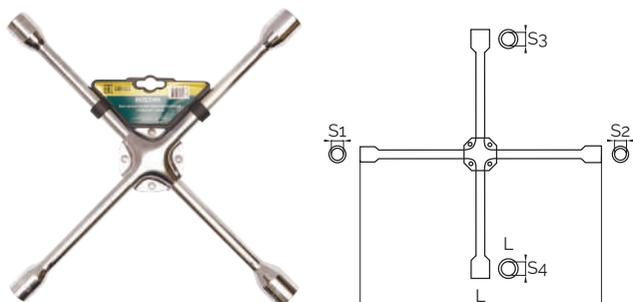
Предназначена для размещения торцевых головок с возможностью крепления к верстаку или стене. Для фиксации на инструментальном стенде или стене предусмотрены 2 отверстия. Планка оснащена 16 клипсами - держателями для торцевых головок с квадратом присоединения 1/4.

Длина - 200 мм

Ключ гаечный четырёхсторонний (баллонный)

CW17

Cr-V

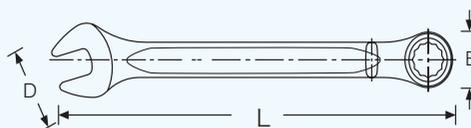


Артикул	S1-S4 (мм/дюйм)	L (мм)
CW1719	17×19×21×1/2"	400
CW1721	17×19×21×23"	500
CW1723	17×19×21×23"	400

Ключ гаечный комбинированный

W01

Cr-V



Артикул	↗ (мм)	↔ L (мм)	↔ B (мм)	↔ D (мм)
W0106	6	101	12	14
W0107	7	111	13	16,5
W0108	8	121	13,5	17,5
W0110	10	141	16,5	20,7
W0111	11	152	18	22,3
W0112	12	161	19,2	24

Артикул	↗ (мм)	↔ L (мм)	↔ B (мм)	↔ D (мм)
W0113	13	172	20,5	26,5
W0114	14	183	22,2	29,2
W0115	15	191	23	30,5
W0116	16	200	25	32
W0117	17	211	26,5	35
W0118	18	221	27,5	36
W0119	19	231	29,5	38
W0120	20	242	30	39,5
W0121	21	253	32	42,2
W0122	22	262	33	43,8
W0123	24	285	36	47,5
W0124	27	331	39,5	54,5
W0127	28	362	42	57,5
W0128	30	384	43	59
W0130	32	405	46	62,5
W0132	34	423	51	65
W0134	36	455	56,2	72
W0136	38	455	56,5	72,2
W0138	41	496	61,5	82
W0141	46	536	69	88
W0146	46	540	67	86

Ключ динамометрический, 1/2", 42-210 Nm

DW12210

Cr-V



	Диапазон (Nm)	Шаг (Nm)
DW12210	42-210	1

Ремкомплект для DW12210

THPG150

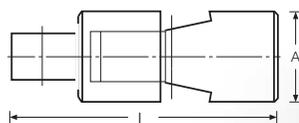


Состав ремкомплекта:

Шестерня	1 шт.
Крышка	1 шт.
Кулачок	1 шт.
Переключатель	1 шт.
Пружина	2 шт.
Флажок	2 шт.
Винт	2 шт.

Кардан

UJ



DR, дюйм



L (мм)



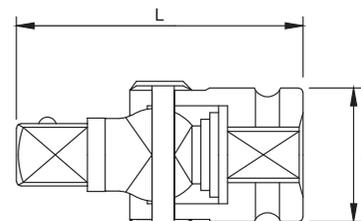
A (мм)

Артикул

Артикул	DR, дюйм	L (мм)	A (мм)
UJ12	1/2"	75,5	24
UJ14	1/4"	38	13,8
UJ38	3/8"	55	18

Кардан ударный

UJ12



L (мм)



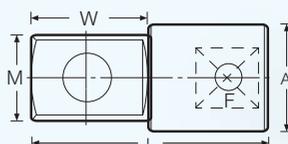
A (мм)

Артикул

Артикул	DR (дюйм)	L (мм)	A (мм)
UJ12	1/2"	74	37

Переходники

BA



L (мм)



W (мм)



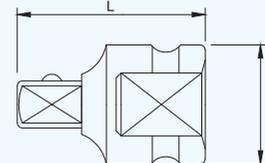
A (мм)

Артикул

Артикул	F-M (дюйм)	L (мм)	W (мм)	A (мм)
BA1234	3/4"F-1/2"M	48	23	25,7
BA1238	3/8"F-1/2"M	37	12,1	21,7
BA1438	3/8"F-1/4"M	26	11	23,16
BA3412	1/2"F-3/4"M	55	15	33
BA3812	1/2"F-3/8"M	38	15	17,7
BA3814	1/4"F-3/8"M	25	7	17

Переходник ударный

AI



L (мм)



A (мм)

Артикул

Артикул	F-M (дюйм)	L (мм)	A (мм)
AI0134	F1"-M3/4"	76	53
AI1234	F1/2"-M3/4"	50	30
AI3401	F3/4"-M1"	70	46
AI3412	3/4"F-1/2"M	59	44

Молоток с деревянной рукояткой

HM0105-HM0108

DIN



Артикул	Длина рукоятки (мм)	Вес (г)
HM0105	300	500
HM0106	300	600
HM0108	320	800

Молоток с пластиковой рукояткой

HM0205-HM0210

DIN



Артикул	Длина рукоятки (мм)	Вес (г)
HM0205	300	500
HM0208	300	800
HM0210	320	1000

Кувалда с деревянной рукояткой

HM0312, HM320

DIN



Артикул	Длина рукоятки (мм)	Вес (г)
HM0312	220	1250
HM0320	250	2000

Кувалда с фиберглассовой рукояткой

HM0412, HM0420

DIN



Артикул	Длина рукоятки (мм)	Вес (г)
HM0412	240	1250
HM0420	240	2000

Кувалда с пластиковой рукояткой

HM0550

DIN



Артикул	Длина рукоятки (мм)	Вес (г)
HM0705	840	5000

Кувалда с длинной деревянной рукояткой

HM0650

DIN



Артикул	Длина рукоятки (мм)	Вес (г)
HM0705	840	5000

Молоток резиновый с деревянной рукояткой

HM0705

DIN



Артикул	Длина рукоятки (мм)	Вес (г)
HM0705	250	500

Отвертка ударная крестовая

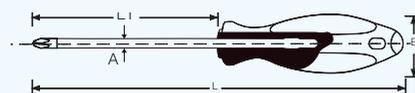
IPH



DIN

S2

PH



Артикул	Размер стержня	A, мм	L1, мм	L, мм	B, мм
IPH1075	PH1	5	75	177	25,6
IPH2100	PH2	6	100	220	33
IPH3125	PH3	8	125	255	35,3

Отвертка ударная шлицевая

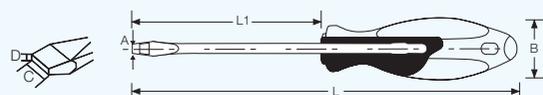
ISL



SL

S2

DIN



Артикул	Размер стержня	A, мм	L1, мм	L, мм	B, мм	C, мм	D, мм
ISL5100	SL5	7	100	200	27,3	5,7	1
ISL6125	SL6	8,7	125	245	33,5	7,25	1,6
ISL8150	SL8	11,5	150	285	35,5	8,7	1,9

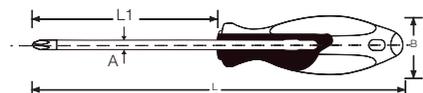
Отвертка крестовая

PH

Cr-V-Mo

PH

DIN



Артикул	Размер стержня	∅ A (мм)	↔ L1 (мм)	↔ L (мм)	↔ B (мм)
PH0050	PH0	3	50	150	23
PH0075	PH0	3	75	175	23
PH0100	PH0	3	100	200	23
PH0150	PH0	3	150	250	24
PH0200	PH0	3	200	300	24
PH1075	PH1	5	75	180	31
PH1100	PH1	5	100	205	31
PH1125	PH1	5	125	230	31

Артикул	Размер стержня	∅ A (мм)	↔ L1 (мм)	↔ L (мм)	↔ B (мм)
PH1150	PH1	5	150	255	31
PH1200	PH1	5	200	305	31
PH1250	PH1	5	250	355	31
PH2045	PH2	6	45	110	35
PH2100	PH2	6	100	215	38
PH2125	PH2	6	125	240	38
PH2150	PH2	6	150	265	38
PH2200	PH2	6	200	315	38
PH2250	PH2	6	250	365	38
PH2300	PH2	6	300	415	38
PH3150	PH3	8	150	275	41
PH3200	PH3	8	200	325	41
PH3250	PH3	8	250	375	41
PH3300	PH3	8	300	425	41

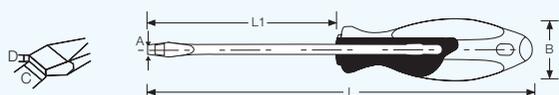
Отвертка шлицевая

SL

Cr-V-Mo

SL

DIN



Артикул	Размер стержня	∅ A (мм)	↔ L1 (мм)	↔ L (мм)	↔ B (мм)	↔ C (мм)	↔ D (мм)
SL3050	SL3	3	50	150	24	3	0,7
SL3100	SL3	3	100	200	24	3	0,7
SL3150	SL3	3	150	250	24	3	0,7
SL3200	SL3	3	200	300	24	3	0,7
SL5075	SL5	5	75	180	31	5,5	1

Артикул	Размер стержня	∅ A (мм)	↔ L1 (мм)	↔ L (мм)	↔ B (мм)	↔ C (мм)	↔ D (мм)
SL5100	SL5	5	100	205	31	5,5	1
SL5125	SL5	5	125	230	31	5,5	1
SL5150	SL5	5	150	255	31	5,5	1
SL5200	SL5	5	200	305	31	5,5	1
SL5250	SL5	5	250	355	31	5,5	1
SL6040	SL6	6	40	105	35	6,3	1,2
SL6100	SL6	6	100	215	38	6,5	1,2
SL6125	SL6	6	125	240	38	6,5	1,2
SL6150	SL6	6	150	265	38	6,5	1,2
SL6200	SL6	6	200	315	38	6,5	1,2
SL6250	SL6	6	250	365	38	6,5	1,2

Трещотка 45 зубцов

R45

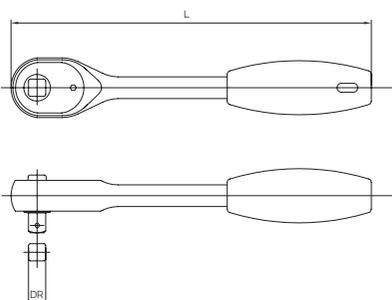
1/2"

1/4"

3/8"

Cr-V

DIN



- Не скользящая обрезиненная рукоятка.
- Хромовое покрытие, зеркальная полировка.

Артикул	DR (дюйм)	Количество зубцов	L (мм)
R4512	1/2"	45	250
R4514	1/4"	45	150
R4538	3/8"	45	200

Трещотка мягкая ручка 72 зубца

R72

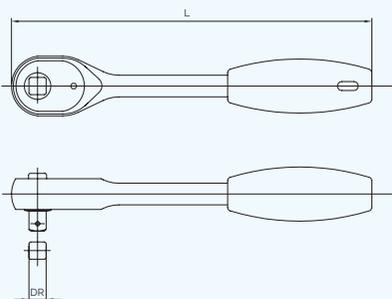
1/2"

1/4"

3/8"

Cr-V

DIN



- Не скользящая обрезиненная рукоятка.
- Хромовое покрытие, зеркальная полировка.

Артикул	DR (дюйм)	Количество зубцов	L (мм)
R7212	1/2"	72	258
R7214	1/4"	72	160
R7238	3/8"	72	206

Ремкомплект для трещоток 45 зубцов и 72 зубца

R45RK, R72RK

DIN



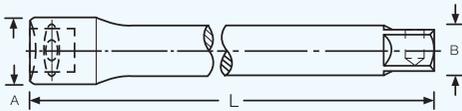
Состав ремкомплекта:

Шестерня	1 шт.
Крышка	1 шт.
Переключатель	1 шт.
Пружина	2 шт.
Флажок	2 шт.
Винт	3 шт.

Артикул	DR (дюйм)	Количество зубцов
R4512RK	1/2"	45
R4514RK	1/4"	45
R4538RK	3/8"	45
R7212RK	1/2"	72
R7214RK	1/4"	72
R7238RK	3/8"	72

Удлинитель

BE



Артикул	↔ L (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
BE14050	50	12,5	6,3
BE14100	100	12,5	6,3
BE14150	150	12,5	6,3
BE14250	250	12,5	6,3
BE12050	50	22,4	12,6
BE12075	75	22,4	12,6
BE12125	125	22,4	12,6
BE12250	250	22,4	12,6

Удлинитель гибкий

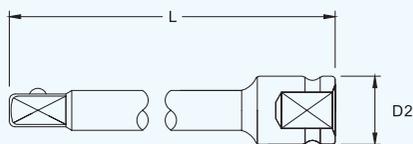
BFE14150



Артикул	✕ DR (дюйм)	↔ L (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
BE14250	1/4"	150	6,35	6,35

Удлинитель ударный

EI12



Артикул	✕ DR (дюйм)	↔ L (мм)	∅ A (мм)	∅ B (мм)
EI12075	1/2"	75	12,7	12,7
EI12125	1/2"	125	12,7	12,7
EI12250	1/2"	250	6,35	6,35

Ключ разводной

EW62250

Ключ оснащен отверстием для подвешивания.

Forged steel

ANSI



Диапазон захвата (мм)	Длина (мм)	Вес (г)
0-30	250	400

Зажим ручной

HC08

Имеет рукоятку с фиксирующим винтом.

DIN



Диапазон захвата (мм)	Длина (мм)	Вес (г)
0-50	200	425

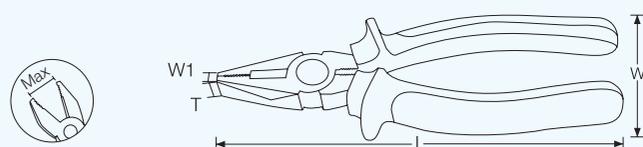
Пассатижи

- Закаленная рабочая часть.
- Рельефные обрезиненные рукоятки.
- Двухкомпонентные накладки.

P07-P08

Carbon steel

ANSI



Артикул	L (мм)	W (мм)	W1 (мм)	T (мм)	Max (мм)
P07	180	55	7	11	31
P08	200	50	7	11	40

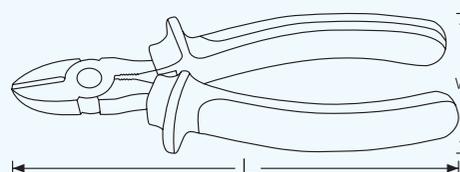
Бокорезы диагональные

- Закаленная рабочая часть.
- Рельефные обрезиненные рукоятки.
- Двухкомпонентные накладки.

PD06-PD07

Carbon steel

ANSI



Артикул	L (мм)	W (мм)	Max (мм)
PD06	160	58	31
PD07	180	50	28

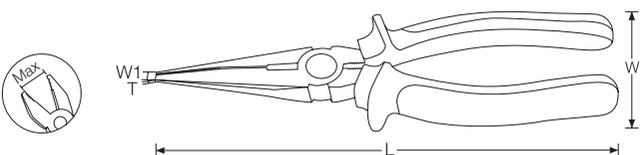
Длинногубцы

- Закаленная рабочая часть.
- Рельефные обрезиненные рукоятки.
- Двухкомпонентные накладки.

PL06-PL08

Carbon steel

ANSI



Артикул	L (мм)	W (мм)	W1 (мм)	T (мм)	Max (мм)
P07	165	57	4	3	48
P08	200	50	5	3	60

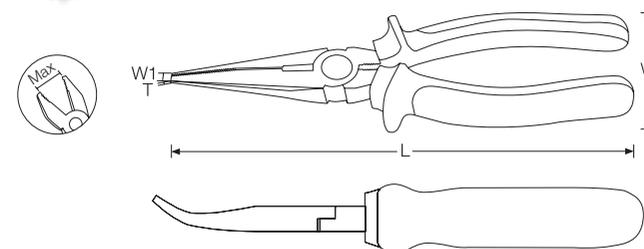
Длинногубцы загнутые

- Закаленная рабочая часть.
- Рельефные обрезиненные рукоятки.
- Двухкомпонентные накладки.

PB06B-PB08B

Carbon steel

ANSI



Артикул	L (мм)	W (мм)	W1 (мм)	T (мм)	Max (мм)
PB06B	165	50	4	3	50
PB08B	200	50	4	2	115

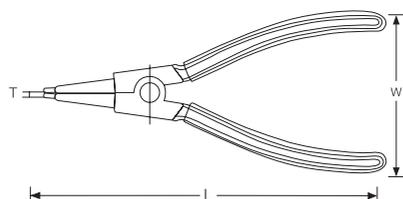
Щипцы для внешних
стопорных колец,
разжим прямой

- Стойкое антикоррозионное покрытие.

PC07RP

Carbon
steel

DIN



Артикул	L (мм)	W (мм)	T (мм)	Max (мм)
PC07RP	180	92	2	37

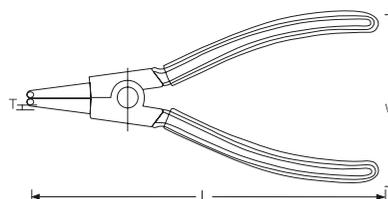
Щипцы для внешних
стопорных колец,
разжим загнутый

- Стойкое антикоррозионное покрытие.

PC07RZ

Carbon
steel

DIN



Артикул	L (мм)	W (мм)	T (мм)	Max (мм)
PC07RZ	165	94	2	32

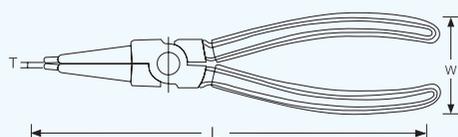
Щипцы для внутренних
стопорных колец,
сжим прямой

- Стойкое антикоррозионное покрытие.

PC07SP

Carbon
steel

DIN



Артикул	L (мм)	W (мм)	T (мм)	Max (мм)
PC07SP	180	115	2	39

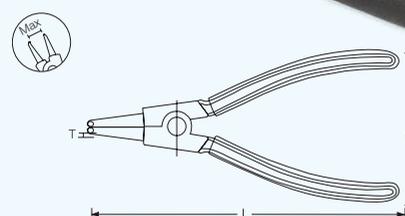
Щипцы для внутренних
стопорных колец,
сжим загнутый

- Стойкое антикоррозионное покрытие.

PC07SZ

Carbon
steel

DIN



Артикул	L (мм)	W (мм)	T (мм)	Max (мм)
PC07SZ	165	106	2	26

Клещи переставные

[PW10](#)

Carbon steel

ANSI



Надежные обрезиненные рукоятки.

Артикул

Размер

L (мм)

PW10

10"

250

Набор ключей шестигранных

9 предметов

[H0109S](#)

S2

6

DIN



Хромовое покрытие, матовая полировка

Размеры ключей:

H0109S

15, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

Набор ключей шестигранных, длинные с шаром

9 предметов

[H0509S](#)

S2

6

DIN



- Хромовое покрытие, матовая полировка.
- Длинная ножка с шаром для работы

Размеры ключей:

H0509S

15, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

Рукоятка

[SCD14150](#)

Cr-V



Тип наконечника — посадочный квадрат

Диапазон стержня (мм)

Размер профиля (дюйм)

150

1/4"

Специнструмент



40-110



Специальный инструмент обязательно пригодится профессионалам автосервиса. Такие инструменты позволяют производить качественный ремонт и обслуживание отдельных систем авто, значительно экономить время и усилия мастера. Из ассортимента ROSSVIK можно подобрать практически все необходимые инструменты: для масляных, топливных, тормозных систем, для моторной группы, систем охлаждения и ходовой части машины. Для легковых и грузовых автомобилей.



Набор для восстановления резьбы [ST162](#)

131 предмет

38 × 18 × 35 см 2,07 кг



Состав набора:

Сверло	5 шт.
Метчик	5 шт.
Выколотка	5 шт.
Оправка для вставок	5 шт.
Ключ шестигранный L-образный, 2 мм	1 шт.

Резьбовые вставки:

M5×0.8×6.7 мм	25 шт.
M6×1.0×10.8 мм	25 шт.
M8×1.25×10.8 мм	25 шт.
M10×1.5×13.5 мм	25 шт.
M12×1.75×16.3 мм	10 шт.
Металлический кейс	

Набор для восстановления резьбы [ST203](#)

16 предметов

19,5 × 13,5 × 4 см 0,34 кг



Состав набора:

Метчик M14×1.25 мм	1 шт.
--------------------	-------

Резьбовые вставки:

M14×1.25 мм, длина 11.2 мм	5 шт.
M14×1.25 мм, длина 17.5 мм	5 шт.
M14×1.25 мм, длина 17.5 мм	5 шт.
Пластиковый кейс	

Наборы для восстановления резьбы [ST213-ST222](#)

10-25 предметов

19,5 × 11 × 3,5 см 0,5 кг



Состав набора:

Сверло	1 шт.
Метчик	1 шт.
Выколотка	1 шт.
Оправка для вставок	1 шт.
Ключ шестигранный L-образный, 2 мм	1 шт.

Резьбовые вставки:

ST212	M5×0.8×7.5 мм	20 шт.
ST213	M6×1×9.0 мм	20 шт.
ST214	M8×1.25×9.0 мм	20 шт.
ST215	M10×1.0×15.0 мм	10 шт.
ST216	M10×1.25×15.0 мм	10 шт.
ST217	M10×1.5×15.0 мм	10 шт.
ST218	M12×1.25×18.0 мм	10 шт.
ST219	M12×1.5×18.0 мм	10 шт.
ST220	M12×1.75×18.0 мм	10 шт.
ST221	M14×1.25×21.0 мм	5 шт.
ST222	M14×1.5×21.0 мм	5 шт.
	Пластиковый блистер	

Головка ступичная для IVECO [ST244-ST245](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: грузовики Iveco.



Артикул	Размер гайки привода	Характеристики головки
ST244	6 граней, 36 мм	12 граней, 105 мм
ST245	6 граней, 36 мм	12 граней, 110 мм

Головка ступичная для IVECO [ST302](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: грузовики Iveco EURO CARGO и пр.



Артикул	Размер гайки привода	Характеристики головки
ST302	6 граней, 36 мм	6 граней, 98 мм

Головка ступичная для VOLVO [ST270](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: задние оси грузовых автомобилей Volvo FH. Размер гайки привода 6 граней, 36 мм.



Артикул	Размер гайки привода	Характеристики головки
ST270	6 граней, 36 мм	6 граней, 95 мм

Головка ступичная для SCANIA [ST254](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: Scania 420
С квадратным приводом 3/4"
Специальный профиль с 8 внешними шпильками.

3/4"


Головка ступичная для SAF [ST300-ST301](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: оси SAF.
Характеристики головки: 6 граней.



Артикул	Размер гайки привода	Характеристики головки
ST300	6 граней, 36 мм	6 граней, 85 мм
ST301	6 граней, 33,46 мм	6 граней, 140 мм

Головка ступичная для MERCEDES BENZ, MAN [ST268](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: грузовики Man, Mercedes-Benz.

3/4"



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
3/4, 6 граней, 60 мм.	6 зубьев	11,5	101,5

Головка для колесных спецгаек

[ST281-ST286](#)

Используется при монтаже и демонтаже ступичных гаек.

3/4"



Артикул	Размер гайки привода	Размер головки (мм)
ST281	3/4"	65
ST282	3/4"	80
ST283	3/4"	85
ST284	3/4"	95
ST285	3/4"	111
ST286	3/4"	120

Головка ступичная для передней оси MAN TGA

[ST247, ST273](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: ось Man TGA.

3/4"



Артикул	Размер гайки привода	Число зубьев / ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
ST247	3/4, 6 граней, 60 мм	6 зубьев / 11 мм	117
ST273	3/4, 6 граней, 60 мм	6 зубьев / 11 мм	101

Головка ступичная для задней оси MERCEDES BENZ

[ST246](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: задние оси грузовых автомобилей Mercedes Benz.

3/4"



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
3/4	6 зубьев	10	116

Головка ступичная для задней оси MERCEDES BENZ

[ST271](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: задние оси грузовых автомобилей Mercedes Benz.



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
32 мм	6 зубьев	10	124

Головка ступичная ведущий мост MAN TGA

[ST248](#)

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: ведущий мост MAN TGA.

3/4"



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
3/4, 60 мм.	6 зубьев	11	118

Головка для гайки дифференциала автобусов

[ST272](#)

Предназначена для откручивания гаек дифференциала.

Применение: автобусы Mercedes Benz Citaro, а также Evo Bus.



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
6 граней 32 мм	6 зубьев	11	72

Головка для зажимных ступичных гаек для DAF, MERCEDES BENZ, MAN

[ST266, ST267](#)

Предназначена для закручивания зажимных ступичных гаек.

Применение: грузовики DAF, Man и Mercedes-Benz.

3/4"



Артикул	Размер гайки привода	Характеристики головки
ST266	3/4	56 мм x 70 мм
ST245	3/4	60 мм x 75 мм

Головка ступичная заднего моста для MERCEDES-BENZ, MAN

[ST256, ST257](#)

Предназначена для откручивания ступичных гаек.

Применение: задняя ось грузовики Man и Mercedes-Benz.

3/4"



Артикул	Размер гайки привода	Число зубьев / ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
ST256	3/4	6 зубьев / 10 мм	87
ST257	3/4	6 зубьев / 11 мм	101

Головка для задней гайки дифференциала грузовиков

[ST264](#)

Предназначена для откручивания гаек дифференциала.

Применение: грузовики Man и Mercedes-Benz.

3/4"



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
3/4	6 зубьев	9	113

Головка для гаек задних колес для BPW

[ST277- ST279](#)

Предназначена для откручивания крышки заднего колеса.

Применение: BPW.



Артикул	Размер гайки привода	Характеристики головки
ST277	6 граней 41 мм	8 граней, 109 мм
ST278	6 граней 41 мм	8 граней, 111 мм
ST279	6 граней 41 мм	8 граней, 120 мм

Головка для демонтажа форсунок

[ST262](#)

Предназначен для монтажа/демонтажа форсунок.



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
6 граней 24 мм, 6 граней 32 мм	4 зуба	8	22

Головка для демонтажа форсунок для MERCEDES BENZ, MAN

[ST263](#)

Предназначена для монтажа/демонтажа форсунок.

Применение: грузовики Man и Mercedes-Benz.

1/2"



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
1/2	4 зуба	8	22

Головка для демонтажа трансмиссии для MAN

Предназначена для демонтажа трансмиссии грузовиков MAN.

Применение: грузовики Man.

[ST269](#)

3/4"



Размер гайки привода	Число зубьев головки	Ширина зуба (мм)	Внутренний диаметр (мм)
3/4	4 зуба	5	53

Головка для колпачков инжекторов для SCANIA

Предназначена для затягивания/откручивания колпачков инжекторов.

Применение: Scania 340.

[ST291](#)

1/2"



Размер гайки привода	Число граней головки	Внутренний диаметр (мм)
1/2	8 граней	38

Головка для пальцев передних рессор для SCANIA

Предназначена для снятия/установки пальца передней рессоры.

Применение: Scania.

[ST293-ST295](#)

3/4"



Артикул	Размер гайки привода	Характеристики головки (мм)
ST293	3/4	28 × 37
ST294	3/4	34 × 56
ST295	3/4	34 × 46

Головка для передних амортизаторов для SCANIA

Предназначена для откручивания гаек ступицы.

Применение: Scania.

[ST296](#)

3/4"



Размер гайки привода	Число граней головки	Внутренний диаметр (мм)
3/4	8 граней	100

Съемник подшипников оси для MAN

Предназначен для демонтажа осевых подшипников.

Применение: грузовики Man.

[ST250-ST251](#)



Артикул	Размер гайки привода	Внутренний диаметр головки (мм)	Внешний диаметр головки (мм)	Высота головки (мм)
ST250	6 граней 30 мм	107,6	169,5	240
ST251	6 граней 30 мм	112	169,5	240

Съемник ступиц передней оси для MAN

Предназначен для замены ступичного подшипника.

Применение: грузовики Man нового типа.
Размер гайки привода 30 мм.

[ST252](#)



Размер гайки привода	30 мм
----------------------	-------

Съемник масляного фильтра для MAN

[ST261](#)

Предназначена для демонтажа и установки масляного фильтра.

1/2"

Применение: грузовики Man (грузоподъемностью 18-48 тонн), серии двигателей F2000, FE и T G A (406, 410, 414, 440, 460).



Размер гайки привода

Число граней головки

Внутренний диаметр (мм)

1/2

18 граней

135

Съемник оси для BPW

[ST280, ST287](#)

Предназначена для снятия оси.

Применение: BPW.



Артикул

Размер гайки привода

Резьба

Диаметр резьбовой части корпуса (мм)

ST280

6 граней, 30 мм

M155 × 3

98

ST287

6 граней, 30 мм

M125 × 2

125

Съемник регулятора тормозов для HALDEX

[ST274](#)

Предназначен для демонтажа автоматического тормозного регулятора.

Применение: Haldex.



Размер гайки привода

32 мм

Съемник регулятора тормозов для BPW

[ST275](#)

Предназначен для регулятора рычажной передачи зазора барабанных тормозов BPW.

Применение: для автоматических тормозных регуляторов GSK/AGS.



Размер гайки привода

32 мм

Съемник ступицы для BPW

[ST289](#)

Предназначена для снятия оси.

Применение: BPW, Man TGA V9-82L-01.



Размер гайки привода (мм)

Резьба

Диаметр резьбовой части корпуса (мм)

30

M136 × 2,5

98

Съемник ступиц для японских грузовых автомобилей

[ST312](#)

Предназначен для демонтажа передней и задней оси.

Применение: японские грузовики Hino, UD и т. д.



Размер гайки привода

46 мм

Съемник форсунок для грузовых автомобилей

[ST306](#)

Предназначен для демонтажа форсунок двигателей.

Применение: грузовые автомобили с системой впрыска насос-форсунками либо с традиционными системами впрыска: Volvo, Scania, Mercedes-Benz, Man, Renault, Iveco и пр.



Рассухариватель клапанов грузовых автомобилей

[ST309](#)

Предназначена для снятия и установки клапана грузовых автомобилей.

Применение: Fuso 3,5 тонны, Fuso более 15 тонн, Hino 750, Isuzu 180, 200 и грузовик Volvo FM. Размер гайки привода: 26 мм.



Размер гайки привода

26 мм

Съемник шпилек эксцентриковый

[ST316](#)

Предназначен для демонтажа шпилек диаметром от 5 до 18 мм.

Размер гайки привода: 1/2.

1/2"



Размер гайки привода

1/2

Удлинитель задней оси

[ST253](#)

Удлинительная трубка для защиты подшипника колеса и болтов.



Размер

Длина (мм)

M100 x 1,5

360

Удлинитель для съемников подшипников

[ST303-ST305](#)



Артикул	Внутренний диаметр (мм)	Наружный диаметр (мм)	Длина (мм)
ST303	46	52	137
ST304	54	60	137
ST305	60	67	135

Приспособление для проворачивания коленвала для MAN, MERCEDES BENZ

[ST258](#)

Предназначен для проворачивания коленчатого вала.

Применение: 6-ти, 8-ми и 10-ти цилиндровые двигатели Mercedes-Benz, 12-ти цилиндровые двигатели Man и подобные.

1/2"



Размер гайки привода

1/2

Приспособление для проворачивания коленвала для MERCEDES BENZ, MAN

Предназначен для проворачивания коленчатого вала.

Применение: 6-ти, 8-ми и 10-ти цилиндровые двигатели Mercedes-Benz, 12-ти цилиндровые двигатели Man и подобные.

[ST259](#)

1/2"



Размер гайки привода

1/2

Приспособление для проворачивания коленвала для Man, Benz Truck, SCANIA

Предназначен для проворачивания маховика.

Применение: 6-ти, 8-ми и 10-ти цилиндровые двигатели Mercedes-Benz, 12-ти цилиндровые двигатели Man и подобные.

[ST265](#)

1/2"



Размер гайки привода

1/2

Приспособление для проворачивания коленвала для DAF

Предназначен для проворачивания коленчатого вала.

Применение: DAF XF105, Euro5 и пр.

[ST297](#)

1/2"



Размер гайки привода

1/2

Приспособление для проворачивания коленвала для DAF

Предназначен для проворачивания коленчатого вала.

Применение: DAF: CF65, CF75, CF85, F65, F75, F85, F95, XF95.

[ST298](#)


Размер гайки привода

24 мм

Приспособление для установки передней ступицы для MAN

Предназначен для установки передней ступицы для Man.

[ST249](#)


Размер гайки привода

41

Внутренний диаметр головки (мм)

50,1

Наружный диаметр головки (мм)

153,7

Приспособление для вращения SCANIA распревала для SCANIA

Предназначено для проворачивания распределительного вала при регулировках газораспределительного механизма двигателей грузовых автомобилей Scania и для проведения ремонтных работ.

Применение: Scania после 1996 г.в.

[ST290](#)

1/2"



Размер гайки привода

1/2

Приспособление для установки переднего сальника коленчатого вала ISUZU [ST310](#)

Предназначено для установки переднего сальника коленчатого вала без повреждения.

Применение: грузовик Isuzu 3,5 тонны.



Размер гайки привода

24 мм

Приспособление для установки заднего сальника коленвала для ISUZU (4JB1/4JG2, 130HP/150HP) [ST311](#)

Предназначено для предотвращения повреждения сальника при его установке.

Применение: грузовик Isuzu 3,5 тонны.



Размер гайки привода

12 мм

Ключ для масляного фильтра



[ST307](#)
Предназначена для демонтажа и установки масляного фильтра.

Применение: грузовики Hino 2003-2006 годов выпуска или после 2010 года выпуска.

[ST308](#)
Предназначена для демонтажа и установки масляного фильтра.

Применение: грузовики Fuso 380 массой более 17 тонн (двигатель № 6M70) и автобус Mitsubishi all new canter ECO-4 3,5, 6,7 и 6,9 тонны

Артикул	Размер гайки привода	Число граней головки	Внутренний диаметр головки (мм)
ST307	1/2	8 граней	107
ST308	1/2	8 граней	109

Приспособление для установки крышки ступичных подшипников [ST314](#)

Предназначено для установки крышки подшипника ступицы на грузовых автомобилях.

Работает на осях грузоподъемностью от 5000 до 22000 кг



Оправка для установки заднего сальника трансмиссии для SCANIA [ST292](#)

Предназначена для установки заднего сальника коробки передач.

Применение: фланцевые валы трансмиссии Scania на трансмиссии и заднем мосту.



Внешний диаметр головки (мм)	Внутренний диаметр головки (мм)	Диаметр вала головки (мм)
109	85	57


Набор для тестирования герметичности системы охлаждения
[ST313](#)

40 x 33 x 10 см 2,63 кг

Специально предназначен для тестирования герметичности радиаторов грузовых автомобилей.

Используется для тестирования охлаждающей системы на предмет утечек.

Перед началом работ убедитесь, что радиатор остыл.

Применение: Deutz engine, Mercedes-Benz, Volvo, Man, Renault, DAF, Iveco, Scania.

Состав набора:

Ручной насос	1 шт.
Шланг	1 шт.
Крышки-адаптеры	7 шт.
Пластиковый кейс	


Универсальный набор для снятия и установки гаек задней оси
[ST260](#)
7 предметов

12,5 x 16 x 4,5 см 1,14 кг

Предназначен для ослабления и затягивания гайки заднего колеса.

Обе стороны штифта регулируются.

1/2"

Применение: автомобили массой более 2 тонн с круглыми гайками.

Состав набора:

Штифты:	5,5, 6,8, 9,1 (по 2 шт.)
Гайка:	M8xP125


Набор чашек для демонтажа масляных фильтров
[ST075](#)
15 предметов

36 x 31,5 x 6,5 см 2,698 кг

Состав набора:

Чашки	13 шт. 65 x 14; 68 x 14; 73 x 14; 74/76 x 15; 76 x 14; 80 x 15; 93 x 15 x 15; 93 x 36; 65/67 x 14; 80/82 x 15; 90 x 15; 76 x 30; 100 x 15	13 шт.
Переходник	1/2" - 3/8"	1 шт.

Набор чашек для демонтажа масляных фильтров

ST076

31 предмет

57 x 39 x 9 см 6 кг



Состав набора:

Универсальный съемник масляных фильтров типа «краб»

1 шт.

Адаптер

3/8"М × 1/2"Ф

1 шт.

Чашки 29 шт.:

Диаметр (мм)	Количество граней	
65	14	1 шт.
65-67	14	2 шт.
66	6	1 шт.
68	14	1 шт.
73	14	1 шт.
74	15	1 шт.
74-76	15	2 шт.
75-77	15	2 шт.
76	8	1 шт.
76 (Shouldered)	12	1 шт.
76	14	1 шт.
76	30	1 шт.
78	15	1 шт.
80	15	1 шт.
80-82	15	2 шт.
86	16	1 шт.
86	18	1 шт.
90	15	1 шт.
92	10	1 шт.
93	15	1 шт.
93	36	1 шт.
93	45	1 шт.
95	15	1 шт.
96	18	1 шт.
100	15	1 шт.
106	15	1 шт.
108	15	1 шт.
108	18	1 шт.

Набор головок для маслосливных пробок

ST095

21 предмет

30 x 11 x 5 см 1,534 кг



Состав набора:

Головки	T45; S5/16; S3/8; S7; S8; S10; S11; S12; S13; S14; XT10; M16; EXS10; H8; H9; H10; H12; H13; H14; H17;	20 шт.
Вороток		1 шт.
Пластиковый кейс		



Набор головок для маслосливных пробок

[ST094](#)
12 предметов

27,5 x 15,5 x 6 см 1,161 кг

Состав набора:

Насадки 6-гранные HEX	3/8", 8; 9; 10; 12; 14; 17 мм	7 шт.
Насадки 4-гранные	5/16" (8 мм); 3/8"	2 шт.
Насадки 4-гранные "3/8"	11; 13 мм	2 шт.
Вороток Т-образный	"3/8"; длина - 200 мм	1 шт.



Тестер давления масла с адаптерами, 0-100 psi (0-7 бар)

[ST105](#)
3 предмета

28 x 23 x 6 см 0,77 кг

Подходит для бензиновых и дизельных двигателей.
Тестер оснащен гибким резиновым шлангом длиной 24 дюйма (WP 300psi).
Резиновый корпус защищает датчик от повреждений.

Состав набора:

Манометр	0-100 psi (0-7 бар)	1 шт.
Латунные адаптеры	14 мм и 18 мм	2 шт.



Тестер давления масла с адаптерами, 0-500psi (0-35 бар)

[ST106](#)
13 предметов

33 x 26 x 6 см 1,235 кг

Состав набора:

Манометр: 0-500 psi (0-35 бар)	1 шт.
Манометр: от 0 до 21 бар (300 psi), Ø 64 мм x 600 мм, резьба 1/8x27 NPT	1 шт.
Гибкий шланг 600 мм с разъемом "1/8"	1 шт.
Адаптеры переходники-соединители	11 шт.
• адаптер 1/8x27 NPT внутр. / 1/4x18 NPT внешн.	
• адаптер 1/4x18 NPT внутр. / 3/8x18 NPT внешн.	
• адаптер 1/8x27 NPT внешн. / 1/4x18 NPT внешн.	
• адаптер 1/8x27 NPT внутр. / 1/8x27 NPT внутр.	
• адаптер 50 мм 1/8x27 NPT внешн. / 1/8x27 NPT внешн.	
• адаптер угловой 1/8x27 NPT внутр. / 1/8x27 NPT внешн.	
• адаптер 1/8x27 внутр. / M10x1.0 внешн.	
• адаптер 1/8x27 внутр. / 1/8x28 BSPT внешн.	
• адаптер 1/8x27 внутр. / M8x1.0 внешн.	

Фильтросъемник "Краб"

[FW63102](#)

Привод: 1/2"
Для фильтров диаметром
от 65 мм до 110 мм

1/2"



Фильтросъемник "Краб"

[ST069](#)

Привод: 1/2"
Для фильтров диаметром
от 65 мм до 110 мм

1/2"



Фильтросъемник цепной

[ST070](#)

Стальная ручка
Имеется кольцо для подвешивания
Длина - 458 мм
Для фильтров диаметром до 127 мм.



Щуп для проверки уровня масла

[ST155](#)

Предназначен для проверки уровня масла в автоматической коробке передач таких автомобилей как Mercedes-Benz с коробкой 722.6 серии.



Фильтросъемник, клещи переставные

[ST071](#), [ST072](#)

Прорезиненная рукоятка



Съемник масляного фильтра

[ST073](#), [ST074](#)

Прорезиненная рукоятка

1/2"



Артикул	Диаметр фильтра
ST071	от 85 мм до 115 мм
ST072	от 60 мм до 90 мм

Артикул	Привод	мм	Диаметр фильтра
ST073	1/2"	21	от 60 мм до 80 мм
ST074	1/2"	22	от 80 мм до 105 мм

**Съемник масляного
 фильтра (чашка)**
ST318-ST331
3/8"


Артикул	DR (дюйм)	Размер чашки	Применение
ST318	3/8	76 мм x 30F	Land Rover, Jaguar
ST319	3/8	74/76 мм x 15	PH4386, PH4967, PH6017, PH60
ST320	3/8	65/67 мм x 14F	Fram, AC, Saturn
ST321	3/8	68 мм x 14F	Mazda, Ford Escort, Capri
ST322	3/8	73 мм x 14F	Toyota, Lexus
ST323	3/8	65 мм x 14F	Toyota, Nissan, Honda
ST324	3/8	75/77 мм x 15F	VW, Audi, Castie, GM/AC
ST325	3/8	90 мм x 15F	Honda
ST326	3/8	76 мм x 14F	Champion, Purolator, Mopar
ST327	3/8	100 мм x 15F	Fram, Motorcraft, WIX
ST328	3/8	80 мм x 15F	Fram, Purolator, Nissan
ST329	3/8	80/82 мм x 15F	Mazda, Subaru, Toyota
ST330	3/8	93 мм x 36F	Motorcraft для FL1A, FLA1B
ST331	3/8	93 мм x 15F	Champion, GM, Fram, Opel


**Набор с манометром
 и адаптерами для системы
 смазки двигателя**
ST111
13 предметов

33 x 26 x 5,5 см 1,407 кг

Состав набора:

Манометр	0-10 бар	1 шт.
Гибкий шланг		1 шт.
Быстроразъемный соединитель		1 шт.
Дюймовые адаптеры	R1/8; 1/8x27NPT; 1/4x18NPT; 3/8x20UN; 1/2x20UNF	5 шт.
Метрические адаптеры	M10x1.0; M12x1.5; M14x1.5; M16x1.5; M18x1.5 мм	5 шт.


**Набор для снятия и установки
 маслоъемных колпачков**
ST089
11 предметов

32,5 x 26 x 5,5 см 1,669 кг

Состав набора:

Щипцы для маслоъемных колпачков		1 шт.
Рукоятка для крепления адаптеров		2 шт.
Адаптеры для установки маслоъемных колпачков	10,8; 14,8 мм	7 шт.
Адаптеры для установки направляющих	5; 5,5; 6; 6,6; 7; 8 мм и *3/8"	



Набор из рассухаривателя клапанов универсального с толкателями

[ST091](#)

9 предметов

34,5 x 25 x 5 см 2,263 кг

Состав набора:

Струбцина		1 шт.
Адаптеры	16; 19; 23; 25; 30 мм	5 шт.
Болты	70; 110; 120 мм	3 шт.



Набор головок для кислородных датчиков

[ST101](#)

7 предметов

23 x 19 x 5,5 см 2,075 кг

1/2"

3/8"

Размеры головок

1/2" x 29 мм x 90 мм (паз 7 мм)

1/2" x 27 мм (12 гр.) x 82 мм

3/8" x 7/8" x 90 мм (паз 20 мм)

3/8" x 1-1/16" x 74 мм

3/8" x 7/8" x 80 мм (паз 7 мм)

1/2" x 22 мм x 90 мм (90°)

3/8" x 22 мм x 31 мм (90°)



Набор головок для кислородных датчиков

[ST102](#)

9 предметов

30 x 22 x 6 см 2,99 кг

1/2"

3/8"

Размеры головок:

1-3/16" (29 мм) x 1/2"

7/8" (22 мм) x 3/8"

1-1/8" (28 мм) x 1/2"

7/8" (22 мм) x 3/8"

7/8" (22 мм) x 1/2"

1-5/8" (27 мм) x 1/2"

1" и 1-1/16" x 3/8"

7/8" (22 мм) x 3/8"

7/8" (22 мм) x 1/2"


Набор инструментов для проверки герметичности цилиндров
[ST116](#)
6 предметов

34 x 26 x 8 см 1,615 кг

Состав набора:

Коллектор с двумя манометрами со встроенным регулятором давления		1 шт.
Гибкий шланг	38 и 63 см	2 шт.
Переходники для свечей зажигания	14 и 18 мм	2 шт.
Адаптер быстросъемный		1 шт.


Набор приспособлений для притирки клапанов
[ST127](#)
2 предмета

29 x 7 x 3 см 0,095 кг

Состав набора:

Диаметры присосок	16 и 21 мм, 28 и 25 мм
-------------------	------------------------


Набор приспособлений для извлечения сломанных свечей зажигания
[ST139](#)
16 предметов

30 x 21 x 6 см 1,777 кг

Состав набора:

Метчики	3 шт.
Держатель для сверла	1 шт.
Сверла 3,5 мм	2 шт.
Торцевой ключ для откручивания свечи	1 шт.
Ступенчатые сверла	2 шт.
Т-образный вороток	1 шт.
Вытяжное устройство для извлечения свечи	1 шт.
Ключ шестигранный	1 шт.
Шпилька для чистовой прогонки резьбы	2 шт.
Центровки для сверла	2 шт.



Набор для ремонта звеньев цепи для MERCEDES-BENZ

[ST183](#)

26,5 x 16 x 6 см 2,56 кг

Применение:

Дизельные двигатели (цепь ГРМ) - Mercedes-Benz/Chrysler/Jeep - 17D, 21D, 22D, 2.7D, 3.0D, 3.2D, 3.9D, 4.0D - цепной привод.

Mercedes:

- A-Class 168 (98-05), C-Class 202 (98-01), C-Class 203 (00-08),
- C-Class 204 (07-14), E-Class 210 (98-03), E-Class 211 (03-10), E-Class 212 (09-13),
- E-Class Coupe/Cabriolet 207 (09-13), CLS 219 (05-11), CLS 218 (11-14),
- S-Class 220 (99-06), S-Class 221 (05-13), CLC-Class (08-12), CLK 209 (02-09),
- GLK 204 (08-12), G-Wagen 463 (00-14), Vito 639 (10-14), Sprinter 906 (09-14).

Chrysler: 300C (05-11), PT Cruiser (02-09)

Jeep: Grand Cherokee (01-11), Co mmander (05-11)



Набор для снятия и установки сальника распредвала

[ST188](#)

20 предметов

48 x 19 x 6 см 2 кг

Состав набора:

Съемник сальниковых уплотнителей		1 шт.
Оправки под сальники	27; 32; 42; 46; 49; 56; 58 мм	7 шт.
Удлинительные оправки	10; 18; 22; 27 мм	4 шт.
Вставки под болты	8; 10; 12; 14; 16; 18; 20 мм	7 шт.
Фиксирующая оправка		1 шт.



Набор рассухаривателей клапанов универсальных

[ST195](#)

19 предметов

50 x 20 x 8 см 3,25 кг

Состав набора:

Опорные кронштейны		2 шт.
Опорная балка		1 шт.
Рычаг		1 шт.
Упор толкателя		1 шт.
Адаптер воздушный		2 шт.
Болты крепления	M6	4 шт.
Болты крепления	M7	4 шт.
Болты крепления	M8	4 шт.

Шкала доворотная

Используется для измерения угла доворота закрепляющих деталей.

[ST193](#)

1/2"



Шкала	360°
Цена деления	2°
Шаг делений	10°-30°

Ключ для кислородного датчика

[ST230](#)

3/8"



Размер	22 мм
--------	-------

Приспособление для проверки натяжения ремней

[ST083](#)


Измерительная шкала	от 0 до 20 мм
Тип	пружинный
Оборот установленной гайки	360°, соответствует 1 мм
Нагрузка штока за один поворот гайки	10 Нм

Оправка поршневых колец

[ST084-ST086](#)


Артикул	Диапазон (мм)	Высота (мм)
ST084	53-125	75
ST085	90-175	100
ST086	90-175	150

Съемник маслоъемных колпачков

[ST087-ST088](#)

Щипцы для уплотнительных колец стержня клапана для легкого снятия маслоъемных колпачков

Применение: Volkswagen, Opel, Ford и др.



Артикул	Длина (мм)
ST087	250
ST088	300

Стетоскоп для обнаружения механических дефектов

[ST130](#)

Применяется для поиска источника и типов шумов





Опорная балка для двигателя

HJ1701

Грузоподъемность - 0,5 т, длина - 1500 мм
Максимальное расстояние между опорами 1460 мм
В комплекте: цепь, винты 2 шт.
Опоры в мягкой обивке, что исключает повреждение окраски.



Набор инструментов для тестирования давления в радиаторе

ST103

28 предметов

59 см x 50 см x 13 см **6,4 кг**

Применяется для проверки герметичности системы охлаждения. Также применяется для заправки радиатора охлаждающей жидкостью с использованием вакуумного устройства. Набор подходит для большинства автомобилей

Состав набора:

Ручной насос с манометром	1 шт.
Устройство вакуумации	1 шт.
Набор крышек адаптеров	1 шт.
Термометр	1 шт.
Ключ для крышек адаптеров	1 шт.



Приспособление для проверки давления и герметичности

ST104

15 предметов

28 см x 24 см x 7 см **0,967 кг**

Ручной вакуумный тестер и насос для прокачки тормозов. С помощью данного прибора можно быстро и, главное, точно определить область "утечки" внутрицилиндрового давления. Комплект предназначен исключительно для профессионального использования в условиях автосервиса.

Применение: все марки и модели автомобилей.

Состав набора:

Насос с вакуумметром	1 шт.
Трубки длиной 580 мм	2 шт.
Трубки длиной 75 мм	2 шт.
Фитинги для вакуумных шлангов	5 шт.
Адаптеры для ниппелей	3 шт.
Контейнер для жидкости с крышкой	1 шт.
Крышка для прокачки	1 шт.
Пластиковый кейс	

Набор из тестера давления топливной системы с адаптерами

ST110 | 38 x 27 x 7,5 см | 1,65 кг

20 предметов



Предназначен для проверки давления в топливной системе большинства автомобилей, оснащенных системой впрыска топлива (кроме CIS-Jetronic, Bosch и GM), позволяет выявить неисправности топливного насоса, повреждение топливопровода, и т.д.

Состав набора:

Манометр	0-140 psi, 0-10 бар	1 шт.
Несколько вариантов шлангов, фитингов и зажимов		19 шт.

Набор для ремонта посадочных мест дизельных форсунок

ST182 | 30 x 22 x 7 см | 2,1 кг

16 предметов



Предназначен для притирки/очистки седел форсунок дизельного двигателя, путем сглаживания неровностей для более герметичной посадки форсунки. Подходит для всех современных автомобилей с дизельным двигателем.

Состав набора:

Угловые развертки	15,5 мм x 15,5 мм, 17 мм x 17 мм, 17 мм x 21 мм	3 шт.
Плоские развертки	14 мм x 14 мм, 15 мм x 15 мм, 15 мм x 19 мм, 17 мм x 17 мм, 17 мм x 17,5 мм, 17 мм x 19 мм, 17 мм x 19,5 мм, 17 мм x 20 мм, 17,5 мм x 20,5 мм	9 шт.
Плоский расширитель	19 мм x 21,5 мм	1 шт.
T-образная ручка		1 шт.
Направляющая		1 шт.
Шестигранник	2,5 мм	1 шт.

Набор из тестера давления топливной системы с адаптерами

ST109 | 28,5 x 22 x 6 см | 0,99 кг

11 предметов



Предназначен для проверки давления в топливной системе большинства автомобилей, оснащенных системой впрыска топлива (кроме CIS-Jetronic, Bosch и GM).

Состав набора:

Манометр	0-100 psi, 0-7 бар	1 шт.
Латунный фитинг	1/4" x 1/4"-18 NPT	1 шт.
Латунный фитинг	1/8" - 27 NPT x 1/4" - 18 NPT	1 шт.
Алюминиевый фитинг	1/4" и 3/8" с зазубринами x 1/8" - 24 NPT	1 шт.
Шланги		5 шт.
Хомуты		2 шт.

Набор для тестирования дизельных форсунок с системой common rail

ST187
37 x 28 x 8 см 1,46 кг


Предназначен для проверки функционирования всех форсунок двигателя, путем наполнения колб, либо с помощью трубчатых мензурок. С помощью такой манипуляции возникает возможность выявить объем перелива каждой форсунки в прозрачной калиброванной колбе, это позволяет оперативно определить деталь, которая неисправна. При проверке неисправности форсунок, демонтаж самих форсунок не требуется.

Одновременно возможна проверка до 6 форсунок.

Область применения: практически все системы Common Rail: Bosch, Siemens, Denso и Delphi.

Состав набора:

Адаптеры для форсунок Bosch, Delphi и Denso	6 шт.
Инжекторные адаптеры Delphi	6 шт.
Инжекторные адаптеры Denso	6 шт.
Инжекторные адаптеры Siemens	6 шт.
Инжекторные адаптеры Bosch	6 шт.
Измерительные трубки	6 шт.

Набор фрез для восстановления гнёзд дизельных форсунок

ST138
41 x 23 x 27 см 2,7 кг
7 предметов


Предназначен для притирки/очистки седел форсунок дизельного двигателя, путем сглаживания неровностей для более герметичной посадки форсунки.

Применение: автомобили с дизельным двигателем.

Состав набора:

Универсальная плоская фреза	15 x 19 мм	1 шт.
Плоская фреза для форсунок Delphi/Bosch (BMW/PSA/Renault/Ford)	17 x 17 мм	1 шт.
Угловая фреза для форсунок Mercedes CDI;	17 x 17 мм	1 шт.
Плоская фреза для форсунок Bosch (Mercedes CRD)	17 x 19 мм	1 шт.
Угловая развёртка для форсунок Fiat/Iveco	17 x 21 мм	1 шт.
T-образный держатель		1 шт.
Направляющая		1 шт.
Ключ шестигранный		1 шт.

Съемник форсунок для VAG

ST179
30 x 22 x 7 см 2,54 кг
16 предметов


Съемник форсунок предназначен для замены бензиновых форсунок TSI/FSI Volkswagen/Audi.

Подходит для бензиновых двигателей: 1.4, 1.6, 1.8, 2.0, 2.7, V6, 3.0, V6, 3.2 V6, 3.6 V6 и 4.2 V8 двигатели FSI.

Состав набора:

Обратный молоток	1 шт.
Набор втулок и адаптеров	15 шт.

**Набор для демонтажа
 дизельных форсунок**

ST033 | 64 × 42 × 12 см | 22,2 кг

40 предметов

Состав набора:

Адаптеры	M14 x 1,5, M17 x 1, M20 x 1, M25 x 1, M27 x 1	5 шт.
----------	---	-------

Подходит для демонтажа форсунок - Denso, Siemens, Delphi, Bosch.

Адаптер для наконечника инжектора	M27 x 1	1 шт.
Экстрактор с резьбой	M14 x 1,5P	1 шт.
Скользкий молоток	1,6 кг, длиной 160 мм; 2,7 кг, длиной 460 мм; 5,1 кг, длиной 600 мм	3 шт.
Крюковые захваты	13,7 x 18 мм, длиной 105 мм; 12,7 x 19 мм, длиной 130 мм	2 шт.
Слоты для кислородных датчиков 6-pt 1/2" длиной 100 мм	25, 27, 28, 29, 30 мм	5 шт.
Экстрактор инжектора	наружный диаметр раковины 35 мм, внутренний диаметр 29 мм	1 шт.
Резьбовой шпindelь	M17 x 1,0	1 шт.
Силовой адаптер с наружной резьбой	M27 x 1,0	3 шт.
Силовой адаптер с наружной резьбой	M25 x 1,0	1 шт.
Силовой адаптер с внутренней резьбой	M27 x 1,0	3 шт.
Адаптер скользящего молотка для внутреннего, внешнего и крюкового экстракторов		1 шт.
Пластиковый кейс		

**Набор из съемника форсунок
 с захватами для
 MERCEDES-BENZ**

ST157 | 35 × 29 × 9 см | 3,5 кг



Предназначен для демонтажа неисправных форсунок, позволяет не разбирать при этом блоков цилиндров на дизельных двигателях таких автомобилей как Mercedes-Benz (CDI 611, 612, 613, 646, 647, 648).

Состав набора:

Обратный молоток		1 шт.
Адаптеры	M17x1,0; M27x1,0; M12x1,75	3 шт.

**Набор съемников
 дизельных форсунок**

ST032 | 42 × 30 × 8 см | 7,5 кг

14 предметов


Применяется для снятия дизельных форсунок Bosch, Delphi, Denso и Siemens. Шаровой шарнир позволяет использовать молоток в ограниченном пространстве.

Состав набора:

Скользкий молоток	3,9 кг, длина штока молотка 510 мм; длина ручки 110 мм	1 шт.
Адаптеры	M14x1,5 для Delphi	6 шт.
	M17 x 1 для Bosch	
	M20 x 1 для Denso	
	M25 x 1 для Siemens	
	M27 x 1 для Siemens	
	M27 x 1 для съемника адаптера форсунки Bosch W/M14 x 1,5P	
Адаптер съемник	W/M14x 1,5P	1 шт.
Головка форсунки	100 л; 25, 27, 29, 30 мм; 6 граней	4 шт.

Съемник топливозаборника универсальный

Диапазон регулировки тисков: 23,2 ~ 165 мм, подходит для различных крышек топливного бака. Привод: 3/8"

ST128

3/8"



Применение

Volkswagen, Audi, BMW, Mercedes-Benz и т. д.

Клещи для топливопроводов

ST315

Предназначены для разъединения и фиксации соединительных топливопроводов, с их помощью снимают и заменяют соединительные фитинги на линии при замене фильтра или во время обслуживания двигателя. Длина 220 мм.



Применение

Alfa Romeo, Audi, Volkswagen, Fiat, Lancia, Volvo и многие другие автомобили, использующие этот тип подключения.

Съемник дизельных форсунок

ST204

30 x 10 x 7 см 1.3 кг

Съемник дизельных форсунок M8, M12, M14. Предназначен для демонтажа дизельных форсунок методом обратного удара.



Съемник медных шайб дизельных форсунок

ST231

30 x 10 x 7 см 0,7 кг

Съемник предназначен для снятия медных шайб форсунок дизельных двигателей.



Длина, мм

Внутренний диаметр, мм

230

7

Съемник форсунок для JAGUAR, LAND ROVER

ST232

Предназначен для демонтажа и монтажа топливных форсунок высокого давления на автомобилях Jaguar и Land rover.



Применение

Jaguar (X150 – XK, X250 – XF, X351 – XJ), Land Rover (Discovery 4, New Range Rover, Range Rover Sport).

Съемник коннекторов топливных фильтров

ST210

Требуется при замене топливного фильтра или при ремонте двигателя.



Применение

Volkswagen, Audi, Fiat, GM, Opel, Mercedes-Benz

Набор приспособлений для пережимов шлангов

ST131

Предназначен для остановки потока жидкости различных автомобильных топливных линий, а также шлангов системы охлаждения и др.



Состав набора:

Зажимы для шлангов 10 мм (3/8"), 15 мм (5/8"), 25 мм (1"), 45 мм (1-3/4") 4 шт.

Съемник гайки бензонасоса

ST129

Съемник с тремя захватами, диапазон от 75 до 16 мм. Привод по торцевую головку или гаечный ключ 24 мм.



Набор инструментов для сведения тормозных цилиндров

ST065

32,5 x 26 x 5,5 см 2,642 кг

21 предметов



Применяется во при замене тормозных колодок дисковых тормозов, для сведения тормозных цилиндров (для вдавливания поршня в суппорт) чтобы установить новые колодки.

Состав набора:

Приводы с правосторонней и левосторонней резьбой	2 шт.
Опорные планки	2 шт.
Адаптеры	15 шт.
Адаптер для вдавливания поршней без вращения	1 шт.
Насадка-адаптер под вороток 3/8"	1 шт.

Применение

Большинство автомобилей, в том числе: Mercedes-Benz, BMW, Volkswagen, GM, Audi, Ford, Honda, Subaru, Mazda, Nissan, Mitsubishi, Toyota, Land Rover.

Набор инструментов для сведения тормозных цилиндров

ST066

38 x 29 x 7,5 см 4,6 кг

40 предметов



Применяется при замене тормозных колодок дисковых тормозов, для сведения тормозных цилиндров (для вдавливания поршня в суппорт), чтобы установить новые колодки.

Состав набора:

Приводы с правосторонней и левосторонней резьбой	2 шт.
Адаптеры	26 шт.
Левосторонние и правосторонние упорные болты	12 шт.

Набор инструментов для обслуживания тормозной системы

ST067

37 x 28 x 6,5 см 3,068 кг

15 предметов



Применяется для обслуживания дисковых и барабанных тормозных систем. Для снятия тормозного барабана.

Состав набора:

Клеши для тормозных пружин с подвижным захватом для снятия и установки пружин тормозных колодок	1 шт.
Клеши для тормозных пружин для установки и снятия возвратной пружины тормозной колодки на приклепанных тормозных накладках	1 шт.
Щетка тормозного суппорта для удаления тормозной пыли и грязи с тормозного суппорта.	1 шт.

Приспособление для сведения тормозных цилиндров

ST068



Предназначено для разведения (вдавливания) тормозных цилиндров дисковых тормозных систем, не требующих вращения в процессе работы. Максимальное разведение 75 мм.

Набор инструментов для сведения тормозных цилиндров

32,5 x 26 x 5,5 см 1,924 кг

ST063

3/8"

13 предметов



Применяется при замене тормозных колодок дисковых тормозов, для сведения тормозных цилиндров (для вдавливания поршня в суппорт) чтобы установить новые колодки. Применение: большинство автомобилей, в том числе: Mercedes, BMW, Volkswagen, GM, Audi, Ford, Honda, Subaru, Mazda, Nissan, Mitsubishi, Toyota, Land Rover.

Состав набора:

Т-образная рукоятка с резьбой	1 шт.
Адаптеры	10 шт.
Планка-упор	1 шт.
Насадка-адаптер под вороток 3/8	1 шт.
Пластиковый кейс	

Набор инструментов для сведения тормозных цилиндров

32,5 x 26 x 5,5 см 1,927 кг

ST064

15 предметов



Применяется во при замене тормозных колодок дисковых тормозов, для сведения тормозных цилиндров (для вдавливания поршня в суппорт) чтобы установить новые колодки.

Состав набора:

Т-образная рукоятка с резьбой	1 шт.
Адаптеры	12 шт.
Планка-упор	1 шт.
Насадка-адаптер под вороток 3/8	1 шт.
пластиковый кейс	

Применение

Большинство автомобилей, в том числе: Mercedes-Benz, BMW, Volkswagen, GM, Audi, Ford, Honda, Subaru, Mazda, Nissan, Mitsubishi, Toyota, Land Rover.

Приспособление для сведения тормозных цилиндров ST206

Предназначено для сведения тормозного цилиндра методом утапливания поршня.

Подходит для обслуживания транспортных средств практически всех марок, которые имеют дисковые тормоза.



Набор адаптеров для замены тормозной жидкости ST117

46 x 37 x 8 см 3,022 кг
(используется с установкой)

18 предметов

Набор крышек адаптеров используется совместно с установкой для замены тормозной жидкости (приобретается отдельно). Применяется для замены рабочей жидкости в тормозной системе, гидравлическом сцеплении, прокладки тормозов/сцепления.



Набор оправок для выпрессовки подшипников, втулок, сальников ST027

35 x 27 x 11 см 8.1 кг

21 предметов

Каждый элемент прошел микрополировку, которая обеспечивает защиту от царапин, ржавчины и иных повреждений. Комплект изготовлен из легированной стали.



Состав набора:

Оправки	от 70 до 150 мм с шагом 5 мм	17 шт.
Рукоятка		1 шт.
Ключ шестигранный		1 шт.
Переходники		2 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Приспособление для взвода двойного сухого сцепления ST333

Предназначен для сброса и восстановления двойного сцепления перед установкой на трансмиссию.



Применение

Ford, Volvo POWER SHIFT DPS6, 6DCT250

Набор для установки подшипников и сальников

ST023 | 27,5 x 22 x 6 см | 1,578 кг

10 предметов

Состав набора:

Оправки конические с буртом	40; 44; 50; 60; 63; 65; 71; 76; 81 мм	9 шт.
Отверстие	14 мм	1 шт.
Выколотка	длина - 130 мм	1 шт.
Установочная рукоятка		1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор для снятия и установки ступичных подшипников

ST024 | 46 x 38 x 9 см | 11 кг

19 предметов

Состав набора:

Оправки	55,5, 59, 62, 65, 66, 71,5, 73, 76, 84 мм	9 шт.
Цилиндры	76, 86, 91 мм	3 шт.
Силовой винт	295 м	1 шт.
Болт для выпрессовки ступиц	M12 x 1,5	3 шт.
Болт для выпрессовки ступиц	M14 x 1,5	3 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор для снятия и установки ступичных подшипников

ST025 | 46 x 38 x 9 см | 11 кг

23 предмета

Состав набора:

Оправки	50; 55; 60; 64; 67; 70; 72; 74; 75; 78; 82; 83; 84; 86; 88,120 мм	16 шт.
Цилиндры	102; 92; 84,5; 76 мм	4 шт.
Силовой болт		1 шт.
Гайка		1 шт.
Удлинитель	40 мм	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор оправок для выпрессовки подшипников, втулок, сальников

ST026 | 35 x 27 x 11 см | 8,1 кг

51 предметов

Состав набора:

Оправки	от 18 до 65 мм с шагом 1 мм и диск 74 мм	49 шт.
Рукоятка держатель оправок		1 шт.
Переходник	117 x 40 мм	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками.		

**Набор для монтажа
и демонтажа
подшипников и сайлентблоков**

ST028

50 x 42 x 13 см 18,5 кг

27 предметов



Состав набора:

Оправки	34x44; 36x46; 38x48; 40x50; 42x52; 44x54; 46x56; 48x58; 50x60; 52x62; 54x64; 56x66; 58x68; 60x70; 62x72; 64x74; 66x76; 68x78; 70x80; 72x82; 75x85; 80x90 мм	22 шт.
Винты с гайками	M10; M12; M14; M16; M18	5 шт.
Упоры	34x44; 36x46; 38x48; 40x50; 42x52; 44x54; 46x56; 48x58; 50x60; 52x62; 54x64; 56x66; 58x68; 60x70; 62x72; 64x74; 66x76; 68x78; 70x80; 72x82; 75x85; 80x90 мм	22 шт.
Тяговые шпиндели с упорными подшипниками	M10, M12, M14, M16, M18	5 шт.

**Набор для монтажа
и демонтажа
подшипников и сайлентблоков**

ST029

50 x 42 x 13 см 14,1 кг

28 предметов



Состав набора:

Оправки	34x44; 36x46; 38x48; 40x50; 42x52; 44x54; 46x56; 48x58; 50x60; 52x62; 54x64; 56x66; 58x68; 60x70; 62x72; 64x74; 66x76; 68x78; 70x80; 72x82 мм	20 шт.
Шпильки с упорными подшипниками	M10, M12, M14, M16	4 шт.
Стопорной диск - 4 шт.:	для гильз 34; 42; 50; 58; 66 мм	4 шт.
	для гильз 36; 44; 52; 60; 68 мм	
	для гильз 38; 46; 54; 62; 70 мм	
	для гильз 40; 48; 56; 64; 72 мм	
Пластиковый кейс с ручкой и застежками.		

**Набор съемников
шаровых шарниров**

ST043

44 x 20 x 6 см 3,33 кг

2 предметов

Универсальные съемники шаровых шарниров. Применяется для снятия шаровых опор, рулевых наконечников.



Состав набора:

Съемники 19-52 мм	1 шт.
Съемники 20-62 мм	1 шт.

**Шпилька
с подшипниками**

ST030M10 / ST030M16

1/2"



Артикул	Подшипник	Длина шпильки (мм)
ST030M10	M10	350
ST030M12	M12	350
ST030M14	M14	350
ST030M16	M16	350

Набор съемников шаровых шарниров

44 x 20 x 6 см 3,33 кг

ST054

3 предметов



Состав набора:

Съемники шаровых шарниров	3 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками	

Набор для снятия и установки шаровых опор

52 x 43 x 9,5 см 12 кг

ST053

21 предметов



Состав набора:

Струбцина	1 шт.
Оправки	20 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками.	

Набор съемников рулевых наконечников и шаровых шарниров

27 x 19 x 5 см 1,969 кг

ST051

5 предметов



Состав набора:

Съемник рулевой тяги 11/16 дюйма		1 шт.
Ударная ручка.		1 шт.
Расширитель шарового шарнира	15/16-дюймовый	1 шт.
Адаптер пневматического молота		1 шт.
Клин с рычагом шатуна	1-1/8-дюймовый	1 шт.

Набор инструментов для демонтажа сайлентблоков

50 x 42 x 13 см 19,5 кг

ST030

26 предметов



Состав набора:

Гильзы	40x30; 44x36; 46x36; 48x38; 52x42; 54x44; 56x46; 58x48; 60x50; 62x52; 64x54; 66x56; 68x58; 70x60; 72x62; 74x64; 76x66; 78x68; 80x70; 82x72 мм	20 шт.
Шпильки с упорными подшипниками		4 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор съемников шаровых опор с захватами

ST056

 39 x 30 x 8 см
  6 кг

8 предметов



Состав набора:

Стальной винт		1 шт.
Насадки с размеров зева	20; 22; 24; 27; 30 мм	5 шт.
Регулировочный винт	100 мм	1 шт.
Захват	125 мм	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор для сжатия пружин усиленный

ST062

 70 x 49 x 14 см
  2,9 кг

7 предметов



Состав набора:

Вал с регулируемой длиной	600-917 мм	1 шт.
Захваты	80/110/ 65 мм	2 шт.
Захваты	110/140/88 мм	2 шт.
Захваты	145/195/126 мм	2 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор для сжатия пружин универсальный

ST061

 54 x 45 x 14 см
  16,3 кг

8 предметов



Состав набора:

Кронштейн для расширения		1 шт.
Вал		1 шт.
Захваты	3 комплекта по 2 шт.	6 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор оправок для установки подшипников, сальников

ST164

 27 x 17 x 5 см
  0,85 кг

17 предметов

Предназначен для монтажа и демонтажа деталей диаметром 10-30 мм без механического повреждения.



Состав набора:

Размеры оправок, мм:	10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 22, 25, 28, 30, 32, 35, 38	14 шт.
Выпрессовочные рукоятки, мм:	115; 140; 160.	3 шт.
Пластиковый кейс		

Набор со съёмником внутренних подшипников ST154

41 x 30 x 8 см 5,4 кг

15 предметов



Состав набора:

Съёмник цанговый	62 мм	1 шт.
Молоток обратный		1 шт.
Захваты	8-11; 12-17; 18-23; 24-29; 30-34; 35-38; 39-43; 44-48; 49-53; 54-58 мм	10 шт.
Удлинители резьбы	6; 8; 10 мм	3 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор с гидравлическим съёмником шаровых опор ST055

43 x 24 x 12 см 7,2 кг



Состав набора:

"Кованный корпус с размером зева"	34 мм
Гидроцилиндр с усилием	10 т

Набор со съёмником полуоси инерционным ST031

60 x 21 x 10,5 см 7,9 кг

13 предметов



Состав набора:

Рукоятка Т-образная	1 шт.
Ударная часть 2 кг	1 шт.
Насадка для снятия полуосей	1 шт.
Траверса 3-х лапая	1 шт.
Траверса 2-х лапая	1 шт.
Лапы для съёмника	3 шт.
Регулировочная гайка	1 шт.
Крюк	1 шт.
Крепёжные винты с гайками	3 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками	

Набор инструментов для разборки и сборки стоек ST099

38,5 x 30 x 8 см 5,4 кг

39 предметов



Состав набора:

Головки	диаметр 5; 10 мм	2 шт.
Головки	диаметр 4; 5,2; 6; 6,3; 7; 8; 9; 10; 12 мм	9 шт.
Головки	диаметр 5; 6; 7; 8 мм	4 шт.
Головки	диаметр 3; 3,5; 4 мм	3 шт.
Головки	T50; T60	2 шт.
Головка	M12	1 шт.
Головки	диаметр 8; 9; 10; 11 мм	4 шт.
Головки	диаметр 14; 16; 17; 18; 19; 21; 22; 24; 27 мм	9 шт.
Головки	диаметр 10,5; 12,5; 14; 14,5; 14,5 мм	5 шт.
Прочный переносной кейс		

**Набор для снятия
и установки
шаровых опор**

36 x 27 x 6,5 см 7,5 кг

ST052
9 предметов

Состав набора:

С-образная трубуцина	165 мм	1 шт.
Втулка сквозная	75 мм, длина 57 мм	1 шт.
Втулка сквозная	63 мм, длина 45 мм	1 шт.
Втулка сквозная	50 мм, длина 45 мм	1 шт.
Втулка с донышком	50 мм, длина 94 мм, глубина 77 мм	1 шт.
Втулка с донышком	57 мм, длина 64 мм, глубина 50 мм	1 шт.
Адаптеры для втулок		3 шт.
Ударопрочный пластиковый кейс		

**Набор со съемником
ступичных
подшипников**

38 x 30 x 11 см 9 кг

ST158
16 предметов

Предназначен для замены ступичных подшипников без демонтажа ступицы.


Применение

Volkswagen T5 с диаметром 85 мм

Набор стяжек пружин

44 x 20 x 6 см 3,33 кг

ST060
2 предметов

Состав набора:

Стяжки пружин 23-280 мм	2 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками	

**Съемник подшипников
2-х лапый**
ST035

Состав набора:

Ходовой винт с высокоточной резьбой	1 шт.
Высокопрочная траверса.	1 шт.
Лапки с захватами	2 шт.

Применяется для подшипников диаметром 30-90 мм

Толщина захвата	1,5 мм
Глубина захвата	90 мм

Съёмник шаровых опор

ST036



Артикул	Ширина зева, мм
ST036	17

Съёмник шаровых опор

ST039-ST040



Артикул	Ширина зева, мм
ST039	22
ST040	17

Съёмник шаровых шарниров

ST037



Артикул	Ширина зева, мм
ST037	19

Съёмник шаровых шарниров
переставной захват

ST041-ST042



1/2"

Артикул	Ширина зева, мм
ST041	22
ST042	19

Съёмник шарнирных
соединений с изменяемой
высотой
захвата

ST038



Артикул	Ширина зева, мм
ST038	20

Съёмник шарнира
рулевой тяги

ST046-ST047



Артикул	Ширина зева, мм
ST046	27
ST047	33

Съёмник шарнира
рулевой рейки

ST049-ST050



1/2"

Артикул	Ширина зева, мм
ST049	33-42
ST050	27-42

Ключ поперечной
рулевой тяги

ST126



Артикул	Ширина зева, мм
ST126	35-45

Съёмник наружного ШРУСа универсальный
[ST153](#)

Съёмник универсален, благодаря множественным отверстиям в раме, что позволяет работать с деталями разных размеров.


Съёмник хомутов ШРУСа с проушинами
[ST200](#)

Предназначен для монтажа и фиксации хомутов пыльников шарнира равных угловых скоростей, патрубков системы охлаждения транспортного средства, позволяет достать до труднодоступных мест.


Съёмник хомутов ШРУСа с ушками
[ST224](#)

Предназначен для монтажа и фиксации хомутов пыльников ШРУС.


Клеши для хомутов ШРУСа Clic-R
[ST209](#)

Предназначены для монтажа и демонтажа хомутов. Благодаря специфическому дизайну осуществляется возможность проводить работы под разным углом.


Приспособление для установки ленточных хомутов ШРУСа
[ST211](#)

Предназначен для установки ленточных хомутов различного размера, включая безразмерные.

1/2"


Стяжки пружин
[ST058-ST059](#)


Артикул	Длина, мм	Количество в комплекте, шт.
ST058	355	2
ST059	270	2

**Компрессометр
 для дизельных
 ДВС с адаптерами,
 0-1000psi (0-70 бар)**
ST108

38 x 27 x 7.5 см 1,948 кг

17 предметов

Состав набора:

Манометр	0-1000 psi (0-70 бар), диаметром 3 дюйма	1 шт.
----------	---	-------

Адаптеры свечей	91 мм, M10x1,0	9 шт.
	119 мм, M10x1,0	
	135 мм, M10x1025	
	118 мм, M22x105	
	113 мм, M10x1,0	
	102 мм, M8x1,0	
	83 мм, M10x100	
	67 мм, M10x1025	
	51 мм, M12x1025	
Винтовой адаптер	160 мм, M18x105	1 шт.
Адаптеры инжектора	88 мм, M24x105	4 шт.
	75 мм, M22x105	
	63 мм, M24x2,0	
	75 мм, M20x105	
Н-фиттинг		1 шт.
Клапан сброса		1 шт.

**Компрессометр
 для бензиновых
 ДВС, 0-300 psi (0-21 бар)**
ST115

32.5 x 14 x 4 см 0,696 кг

5 предметов

Состав набора:

Манометр 0-21 бар (0-300 psi)		1 шт.
Шланг гибкий резиновый	320 мм	1 шт.
Адаптеры резьбовые	M14x1.25; M18x1.5	2 шт.
Адаптер прямой универсальный конического типа	150 мм	1 шт.

**Компрессометр
 для бензиновых
 ДВС, 0-300psi (0-20 бар)**
ST114

27.5 x 22 x 6 см 1,085 кг

8 предметов

Состав набора:

Манометр с быстрым разъемом и кнопкой сброса показаний 0-20 атм		1 шт.
Гибкий шланг высокого давления с быстросъемным разъемом	400 мм	1 шт.
Прямая трубка с универсальным прижимным конусным разъемом и быстросъемным штуцером	130 мм	1 шт.
Трубка загнутая 45° с универсальным прижимным конусным разъемом и быстросъемным штуцером	130 мм	1 шт.
Адаптер	M18x1.5	1 шт.
Адаптер	M14x1.25	1 шт.
Адаптер	M12x1.25	1 шт.
Адаптер M10x1,0.		1 шт.

Компрессометр
для дизельных
и бензиновых ДВС, 0-1000psi (0-70 бар)

ST113

39 x 30 x 8.5 см 3,7 кг

40 предметов

**Состав набора:**

Переходники для инжекторов разных моделей двигателей		30 шт.
Адаптеры инжектора	10; 12; 14; 18 мм	4 шт.
Переходники для инжектора с зажимными форсунками	M20; M22; M24	3 шт.
Манометр	0-70 бар (0-1000 psi), обрезиненный, диаметром 2,5 дюйма	1 шт.
Шланги	21 см и 45 см	2 шт.

Компрессометр
для бензиновых ДВС, 0-300psi (0-20 бар)

ST112

24 x 19 x 6.5 см 1,35 кг

8 предметов

**Состав набора:**

Манометр с гибким шлангом высокого давления 20 бар (0-300 psi)		1 шт.
Адаптеры свечей	57 мм, M10x1,0	4 шт.
	57 мм, M12x1,25	
	64 мм, M14x1,25	
	94 мм, M14x1,25	
	57 мм, M18x1,5	
Свечные метчики	M14xM18 и M10xM12	2 шт.

Компрессометр
для дизельных ДВС
с быстросъемными адаптерами,
0-1000psi (0-70 бар)

ST107

38 x 27 x 7.5 см 1,948 кг

16 предметов

**Состав набора:**

Манометр с клапаном сброса давления и гибким шлангом с БРС	0-70 бар	1 шт.
Адаптеры свечи накаливания	118 мм, M22x1,5	9 шт.
	91 мм, M10x1,0	
	119 мм, M10x1,0	
	135 мм, M10x1,25	
	113 мм, M10x1,0	
	102 мм, M10x1,0	
	83 мм, M10x1,0	
	64 мм, M10x1,25	
	74 мм, M12x1,25	
Адаптер винтовой	160 мм	1 шт.
Адаптеры форсунки	88 мм, M24x1,5	4 шт.
	73 мм, M22x1,5	
	63 мм, M24x2,0	
	75 мм, M20x1,5	
Фиксатор H-образный		1 шт.

Набор вставок-бит

ST098
54 предметов

42 x 16 x 3 см 2,522 кг


Состав набора:

Адаптер	3/8	1 шт.
Адаптер	1/2	1 шт.
Биты Hex	30 мм: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12	7 шт.
Биты Hex	75 мм: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12	7 шт.
Биты Star	30 мм: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55	7 шт.
Биты Star	75 мм: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55	7 шт.
Биты Spline	30 мм: M5, M6, M8, M10, M12	5 шт.
Биты Spline	75 мм: M5, M6, M8, M10, M12	5 шт.

Набор

ST097
вставок-бит

32 x 15,5 x 3 см 1,933 кг

40 предметов

Состав набора:

Адаптер	3/8	1 шт.
Адаптер	1/2	1 шт.
Биты Hex	30 мм: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12	7 шт.
Биты Hex	75 мм: H4, H5, H6, H7, H8, H10, H12	7 шт.
Биты Spline	30 мм: M5, M6, M8, M10, M12	5 шт.
Биты Spline	75 мм: M5, M6, M8, M10, M12	5 шт.
Биты Star	30 мм: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55	7 шт.
Биты Star	75 мм: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55	7 шт.
Биты Tamper Proof	30 мм: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55	7 шт.
Биты Tamper Proof	75 мм: T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55	7 шт.

Клещи для установки пружинных хомутов с фиксатором

ST223

Предназначены для демонтажа и монтажа многоразовых самозажимных пружинных хомутов топливных, масляных и водяных шлангов.

Особый трехзубчатый механизм дает возможность зафиксировать хомут в разжатом состоянии. Клещи имеют фиксатор.



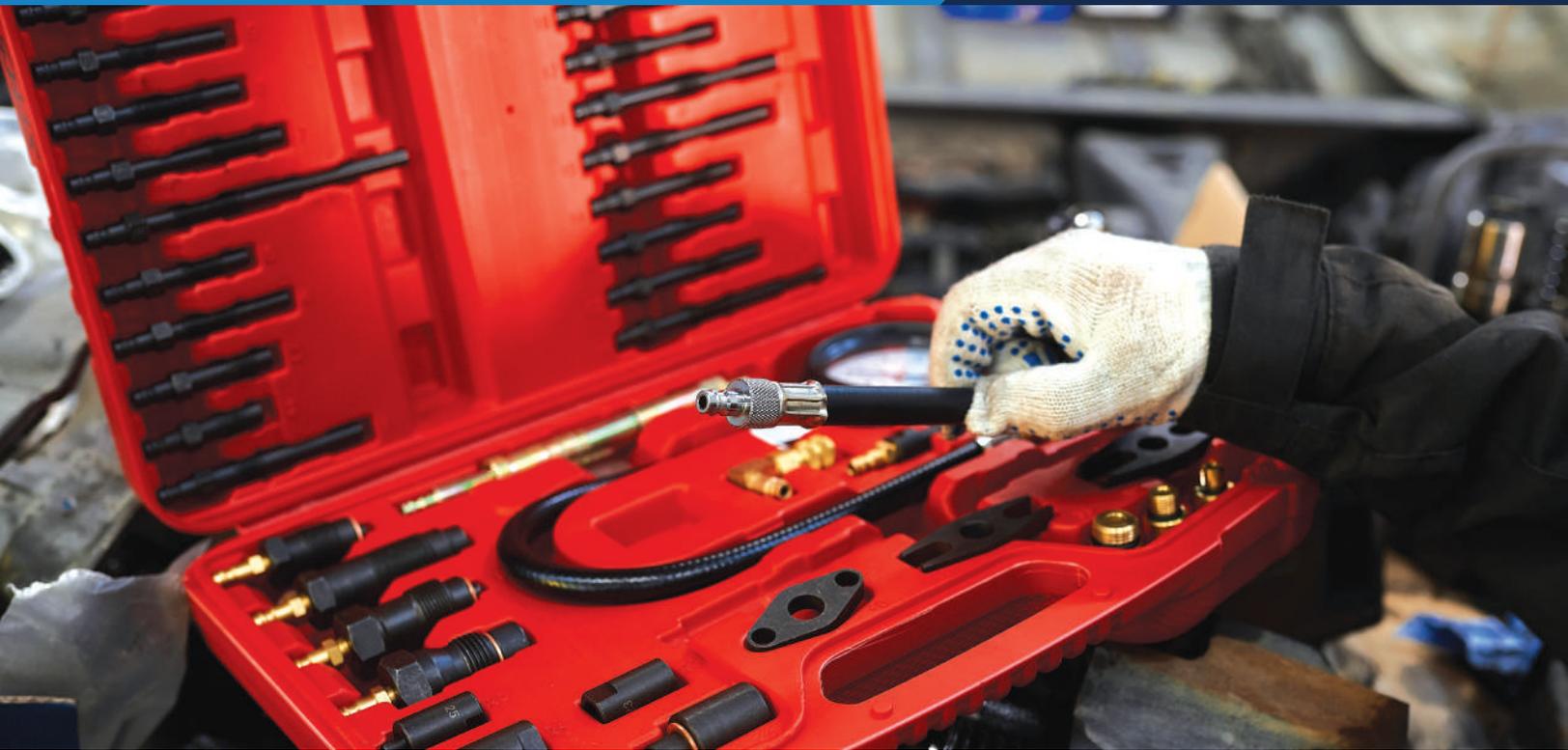
Щипцы пружинных хомутов для труднодоступных мест

ST119

Щипцы пружинных хомутов для труднодоступных мест удобны в использовании за счет разводного механизма, который обеспечивает меньшее количество действий при стягивании хомутов.



Длина троса	Длина ручек	Рабочий диапазон
70 см	17 см	18-54 мм


**Набор бит
с ударной отверткой**

19 x 5 x 4 см 0,95 кг

ST096
14 предметов
1/2"

Состав набора:

Отвертка ударная

Биты:

Биты Philips	PH0, PH1, PH2, PH3	4 шт.
Биты SL	5, 6, 8, 10, 11 мм	5 шт.
Биты Hex	H4, H5, H6, H8	4 шт.

**Набор щипцов
для демонтажа
пружинных хомутов патрубков**

44 x 30 x 9 см 3,064 кг

ST120
20 предметов


Предназначен для аккуратного съема хомутов патрубков и шлангов таких автомобильных систем, как охлаждение двигателя, питание и прочие.

Состав набора:

Съемники хомутов (в т.ч. с тросом)

Отвертка	1 шт.
Монтажный крюк	1 шт.

Набор со съемником для подшипников с сепаратором

ST006 | 24 x 12.5 x 14.5 см | 0.753 кг

9 предметов

Предназначен для съема подшипников, маховиков, роликов и других подобных деталей.



Состав набора:

Сепаратор	15-58 мм	1 шт.
Прямые захваты	50 мм	2 шт.
Н-образная рамка		1 шт.
Удлинитель	45 мм	2 шт.
Удлинитель	85 мм	2 шт.
Силовой винт		1 шт.
Пластиковый кейс с застежками		

Набор съемников для подшипников с сепаратором

ST007 | 36 x 27 x 6.5 см | 4.7 кг

12 предметов

Предназначен для съема подшипников, маховиков, роликов и других подобных деталей.



Состав набора:

Съемник-сепараторного типа	30 x 50 мм и 50 x 75 мм	1 шт.
Удлинитель тяги		8 шт.
Траверса Н-образная		1 шт.
Силовой винт		1 шт.
Пластиковый кейс		

Набор экстракторов

ST133 | 17 x 9 x 2.5 см | 0.22 кг

6 предметов

Предназначен для быстрого удаления ненужного крепежа. Материал стержня: легированная инструментальная сталь.



Состав набора:

Экстрактеры	3-6, 6-8, 8-11, 11-14, 14-18, 18-22 мм	6 шт.
Пластиковый кейс		

Набор монтировочных лопаток

ST163

4 предмета

Предназначен для различных ремонтных работ и диагностики, позволяет оперативно проводить демонтаж плотно сидящих деталей, а так же фиксацию определенного положения деталей.



Размеры лопаток

8°, 12°, 18°, 24°

**Набор со съемником
подшипников
с сепаратором**

ST008

 48 x 22 x 6 см
  7,8 кг

8 предметов

Предназначен для съема подшипников, маховиков, роликов и других подобных деталей.


Состав набора:

Съемник-сепаратор в сборе со стяжными шпильками;	75-105 мм	1 шт.
Ходовой винт	280 мм	1 шт.
Траверса Н-образная		1 шт.
Резьбовая втулка		1 шт.
Соединительные шпильки для тянущей части	200 мм	2 шт.
Удлинитель для тянущей части	200 мм	2 шт.
Опора ходового винта		1 шт.
Пластиковый кейс		

**Набор со съемником
гидравлическим
с сепаратором**

ST009

 33 x 26 x 7 см
  8,5 кг

8 предметов

Предназначен для съема нагруженных деталей транспорта, находящихся на расстоянии до 420 мм от опорной поверхности.


Состав набора:

Съемник-сепаратор 75x105 мм с захватом повышенной твердости (HRC 42-45)	усилие 10 т	1 шт.
Удлинитель		4 шт.
Гидравлический цилиндр		1 шт.
Траверса Н-образная		1 шт.
Переходник резьбовой		1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

**Набор съемников
для демонтажа облицовочных панелей**

ST124

5 предметов

Предназначен для демонтажа различных клипс, панелей и прочих пластиковых элементов приборной панели без повреждения поверхности.


Состав набора:

В комплекте лопатки различной формы, в блистере	5 шт.
---	-------

**Набор съемников
для демонтажа облицовочных панелей**

ST123

11 предметов

Предназначен для демонтажа различных клипс, панелей и прочих пластиковых элементов приборной панели без повреждения поверхности.


Состав набора:

лопатки различной формы, в чехле	11 шт.
----------------------------------	--------

**Набор со съемником
подшипников
за внутреннюю обойму**
ST022

44 x 21 x 6 см 3.8 кг

9 предметов

Состав набора:

Обратный молоток	1,4 кг, 390 мм	1 шт.
Захват	8-10 мм (5/16"-13/32")	1 шт.
Захват	10-12 мм (13/32"-15/32")	1 шт.
Захват	12-14 мм (15/32"-9/16")	1 шт.
Захват	15-17 мм (19/32"-11/16")	1 шт.
Захват	17-20 мм (11/16"-25/32")	1 шт.
Захват	20-24 мм (25/32"-15/16")	1 шт.
Захват	25-29 мм (1"-1-1/8")	1 шт.
Захват	30-32 мм (1-3/16"-1-1/4")	1 шт.

Пластиковый кейс с ручкой и застежками

**Набор со съемником
подшипников
гидравлическим с сепаратором**
ST010

54 x 33 x 10 см 14.1 кг

13 предметов

Предназначен для съема нагруженных деталей транспорта, находящихся на расстоянии до 375 мм от опорной поверхности.


Состав набора:

Съемник-сепаратор в сборе со стяжными шпильками	105x150 мм	1 шт.
Гидравлический цилиндр		1 шт.
Траверса Н-образная		1 шт.
Соединительные шпильки для тянущей части		2 шт.
Удлинитель для тянущей части		2 шт.
Опора плунжера		1 шт.
Удлинитель толкателя		1 шт.

Пластиковый кейс

**Набор съемников для
подшипников
с сепаратором**
ST012

32 x 26 x 6 см 4.1 кг

14 предметов

Предназначен для съема подшипников, маховиков, роликов и других подобных деталей.


Состав набора:

Сепаратор	50-75 мм	1 шт.
-----------	----------	-------

Пластиковый кейс

**Набор съемников с тремя
поворотными
захватами**
ST017

44 x 33 x 8.5 см 10.2 кг

72 предметов
Cr-V

Предназначен для демонтажа внутренних и наружных подшипников, шкивов и шестерней, установленных с натягом.


Состав набора:

Съемники с тремя поворотными захватами	3" 75 мм, 4" 100 мм, 6" 150 мм, 8" 200 мм	4 шт.
--	---	-------

Пластиковый кейс с ручкой и застежками

Набор со съемником подшипников гидравлическим с сепаратором

ST011

54 x 44 x 15 см 17,9 кг

25 предметов

Предназначен для съема нагруженных деталей транспорта, находящихся на расстоянии до 375 мм от опорной поверхности.


Состав набора:

Гидравлический цилиндр	10 тонн, длина 160 мм	1 шт.
Поперечная траверса для сегментного съемника		1 шт.
Тяга для сегментного съемника	200 мм	4 шт.
Упоры удлинительные	25, 50, 100 мм	3 шт.
Траверса 2-х захватная		1 шт.
Траверса 3-х захватная		1 шт.
Лапы захватные	100 мм	3 шт.
Лапы захватные	150 мм	3 шт.
Лапы захватные	200 мм	3 шт.
Съемник сегментный стяжной	75-105 мм	1 шт.
Комплект крепежа		1 шт.
Пластиковый кейс		

Набор съемников шкивов генератора

ST077

32 x 23 x 7,5 см 2,395 кг

24 предметов

Состав набора:

Торцевой ключ	1/2 «Torx T50 x 113 мм вставка 33 грани	1 шт.
Торцевой ключ	1/4 «шестигранник 10 мм x 48 мм, вставка 6 граней 17 мм	1 шт.
Торцевой ключ	1/2 «Spline M10 x 113 мм, вставка 33 грани	1 шт.

Торцевой ключ	1/2 «Spline M10 x 202 мм	1 шт.
Торцевой ключ	3/8 «Spline M10 x 82 мм вставка 33 грани	1 шт.
Бита 12-гр.	M8 x 75 мм	1 шт.
Бита 12-гр.	M10 x 75 мм	1 шт.
Бита Torx	T50 x 75 мм	1 шт.
Бита Torx	T40 x 75 мм	1 шт.
Бита 6-гр.	H8x75 мм	1 шт.
Бита 6-гр.	H10x75 мм	1 шт.
Бита Spline 12 мм 6-гр.	M10 x 64 мм	1 шт.
Адаптер	для бит 10 мм «1/2»	1 шт.
Адаптер 33 грани	19 мм в диаметре, 15 мм шестигранный привод	1 шт.
Адаптер 33 грани	17,5 мм в диаметр, 15 мм шестигранный привод	1 шт.
Адаптер шестигранный	H17 мм, 35 мм	1 шт.
Адаптер шестигранный	22 и 28 мм, 30 мм длина	1 шт.
Адаптер шестигранный	22 и 28 мм, 34 мм длина	1 шт.
Адаптер шестигранный	19 и 28 мм, 30 мм длина	1 шт.
Адаптер шестигранный	17 и 19 мм, 30 мм длина	1 шт.
Адаптер	H28 H22	1 шт.
Адаптер шестигранный	Шестигранник 22 мм и 33 зубчатой вставкой, 30 мм	1 шт.
Адаптер 3-точечный 6-гр.	Адаптер с шестигранным приводом 38 мм, длиной 22 мм, 3 штифта на 26 мм PCD и 4 мм в диаметре и 5 мм в длину	1 шт.
Адаптер 4-точечный 6-гр.	Адаптер с 17 мм шестигранным приводом, длиной 35 мм, 4 контакта на 26 мм PCD и 4 мм в диаметре и 5 мм длиной	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками.		

Набор со съемником шкивов
ST057

28 x 23,5 x 7 см 2,647 кг

10 предметов

Состав набора:

Съемник шкивов	75-95 мм	1 шт.
Силовой винт с болтом		1 шт.
Опорные втулки для силового винта		3 шт.
Захваты с винтами		4 шт.
Опорная планка		2 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор съемников с внутренними и наружными захватами
ST021

47 x 24 x 9 см 4,6 кг

5 предметов

Состав набора:

Съемник малый внутренний	15 - 30 мм	1 шт.
Съемник большой внутренний	30-80 мм	1 шт.
Съемник внешний	15-80 мм	1 шт.
Вал	390 мм	1 шт.
Обратный молоток	1,36 кг, длина ручки 425 мм	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Набор съемников сальников, колец и шлангов
ST093

32 x 28 x 7,5 см 1,471 кг

6 предметов

Предназначен для удаления поврежденных гаек без повреждения болтов.


Состав набора:

Гайколомы	3-27 мм	4 шт.
Пластиковый кейс		

Набор гайколомов
ST125

27 x 19 x 5 см 1,64 кг

4 предмета

Предназначен для удаления поврежденных гаек без повреждения болтов.


Состав набора:

Гайколомы	3-27 мм	4 шт.
Пластиковый кейс		


**Съемник муфты
компрессора
кондиционера для
FORD / GM / CHRYSLER**
ST178

27 x 21 x 6 см 1,4 кг

15 предметов

Съемник муфты компрессора кондиционера для Ford / GM / Chrysler

Заменяет муфты, установленные на компрессорах FS6, C171, 6P и 148. Компрессоры кондиционера GM R4 и A6, HR-6, DA-6 и V5, Sanden SD505, 507, 510, 575, 708 и 709

**Набор со съемником
с захватами
100, 200, 250 мм**
ST019

46 x 38 x 9 см 7,2 кг

13 предметов

**Набор со съемником
гидравлическим
многофункциональным**
ST018

36 x 27 x 6.5 см 4.7 кг

19 предметов

Предназначен для съема подшипников, шестерни и т.д. с минимальным усилием с помощью гидравлического толкателя. Мин./макс. охват 0 - 150 мм. Мин./макс. разброс 100 - 240 мм


Состав набора:

Траверса двойная	180°	1 шт.
Траверса тройная	120°	1 шт.
Ходовой винт	145 мм	1 шт.
Захваты	100 мм	3 шт.
Захваты	200 мм	3 шт.
Захваты	250 мм	3 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками		

Состав набора:

Гидравлический цилиндр	160 мм с усилием 10 т	1 шт.
Захваты комбинированные		3 шт.
Универсальная траверса, для крепления лап (двойная/тройная)		1 шт.
Крепёжные пластины		6 шт.
Выталкиватель (центрирующий адаптер)	"1"x 11/4"	1 шт.
Удлинительная штанга	35 мм	1 шт.
Болты крепления лап		6 шт.
Пластиковый кейс		

Набор крючков для демонтажа сальников и уплотнителей
ST174
6 предметов

Предназначен для демонтажа сальников и уплотнителей.


Съемник пистонов обшивки дверей
ST132


Длина, мм	Длина лопатки, мм	Внутренний диаметр, мм	Вес, гр
230	120	6	165

Съемник сепаратор
ST013-ST016

Предназначен для снятия подшипников, маховиков, роликов и других подобных деталей.



Артикул	Размер, мм
ST013	30-50
ST014	50-75
ST015	75-105
ST016	105-150

Съемник американского типа
ST001-ST005

Предназначен для демонтажных работ, для снятия подшипников, колес и дисков.



Артикул	Размер, мм
ST001	80*100
ST002	120*100
ST003	150*150
ST004	200*150
ST005	250*200

Съемник клемм аккумулятора и поводков стеклоочистителя
ST034

Диапазон захвата
 6-28 мм

Ключ для шкива генератора 33 грани
ST205

Можно использовать с ключом 17 мм.


Применение:
 Volkswagen, Audi, Mercedes-Benz

**Съемник с захватом
за внутреннюю обойму
18-38 мм**

Состав набора:

Съемник с захватом за внутреннюю обойму 18-38 мм с тремя захватами

ST020
**Съемник
стеклоочистителя**
ST201

Диаметр захвата, мм

15,5

Высота захвата, мм.

26

Ключ для шкива генератора T50

Предназначен для снятия и крепления крепежных болтов генератора на двигателях большинства европейских марок авто. Имеет накатку в 33 зубца и привод под гаечный ключ 17 мм. Размер посадочного квадрата - 1/2". T50, L=110 мм

ST227
1/2"

Ключ для шкива генератора M10

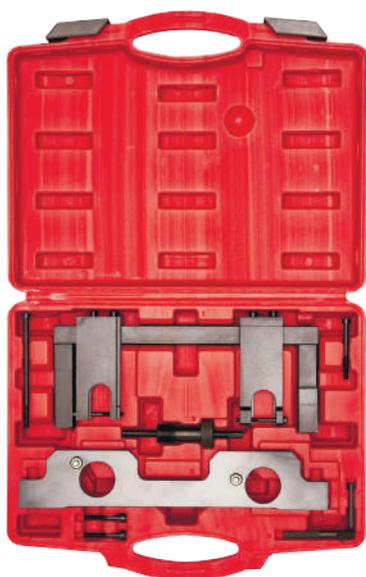
Предназначен для снятия и крепления крепежных болтов генератора на двигателях большинства европейских марок авто. Имеет накатку в 33 зубца и привод под гаечный ключ 17 мм. Размер посадочного квадрата - 1/2". M10, L=110 мм

ST226
1/2"

Съемник сальников

Два наконечника позволяют выполнить демонтаж широкого размерного ряда уплотнителей.

ST090

Набор фиксаторов валов для BMW N20, N26

[ST166](#)

8 предметов

39 x 30 x 9 см 5,2 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ на 4-цилиндровых моторах N20, N26

Состав набора:

BMW (N20/N26) Инструмент для фиксации распределительного вала	1 шт.
BMW (N20/N26) Основание крепления распределительного вала	1 шт.
BMW (N20/N26) Установочный штифт	1 шт.
BMW (N40, N42, N45, N46, N52, N55, N62) Натяжитель цепи	1 шт.

В комплект входит инструмент, эквивалентный OEM 212 831, 119 340, 212 830 и 219 548.



Набор фиксаторов валов для MERCEDES-BENZ

[ST168](#)

8 предметов

Предназначен для установки фаз ГРМ двигателей автомобилей Mercedes-Benz модификации AMG и объёмом 6.3 л.

Применение: Mercedes-Benz AMG M156, ML63, S63L, S63, R63, E63, CLS63, CLK63.

Состав набора:

Фиксатор распредвала 156 589 00 61 00	1 шт.
Фиксатор маркерных дисков фазорегуляторов 156 589 00 32 00	1 шт.
Фиксатор зубчатых колес распредвала 156 589 01 63 00	1 шт.



Набор фиксаторов валов Opel

[ST135](#)

4 предмета

22 x 12 x 5 см 0,5 кг

Предназначен для монтажа и демонтажа распредвала или его различных элементов транспортных средств марки Opel, с двигателем 1.3 л. Используется для диагностики и установки фаз газораспределительного механизма. Поставляется в эргономичном пластиковом чемодане с ручкой и застежками, что делает хранение и транспортировку данного набора наиболее удобным.

Применение: Vauxhall, Opel, Fiat, Suzuki 1.3 CDTI common rail. Код ДВС: Z13DT, Z13DTH, Z13DTJ.

Состав набора:

Фиксатор распредвала OEM-номер Opel: EN-46781; Fiat: 1 871 000 900, 1 860 985 000; Ford: 303-1472; Suzuki: 09917-68610	1 шт.
Фиксатор натяжителя OEM-номер Opel: KM 6130/EN-6349	1 шт.
Фиксатор коленвала OEM-номер Opel: EN 46785/KM 955; Suzuki: 09912-38300	1 шт.

Пластиковый кейс



Набор фиксаторов валов для BMW

[ST136](#)
8 предметов

34 x 20 x 5 см 2,4 кг

Предназначен для монтажа и демонтажа распредвала или его различных элементов транспортных средств марки BMW. Используется для диагностики и установки фаз газораспределительного механизма. Поставляется в эргономичном пластиковом чемодане с ручкой и застежками, что делает хранение и транспортировку данного набора наиболее удобным.

Применение:

E87: 118i/120i - N46
 E46: 316i/318i/318i - N42
 E90/E91: 318i/320i - N46
 E85: Z4. 2л. - N46

Состав набора:

Фиксатор коленвала BMW 119190	1 шт.
Регулировочный шаблон распредвала BMW 119290	1 шт.
Регулировочный шаблон для фиксации распределительного вала (119291/119292/119293)	1 шт.
Натяжитель цепи BMW 119340	1 шт.
Шаблон для фиксации колес датчиков VANOS 119350	1 шт.
Фиксирующий штифт 119270	1 шт.
Фиксатор маховика 112300	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для FIAT / ALFA ROMEO Twin Spark

[ST137](#)
6 предметов

24 x 13 x 7 см 0,9 кг

Предназначен для оперативной установки фаз ГРМ бензиновых двигателей. Данный инструмент активно используют на СТО, автомобильных сервисах, мастерских по ремонту. Фиксаторы подходят на транспортные средства такой марки как Alfa Romeo. Набор предоставляется в надежном пластиковом чемодане с застежками, что делает хранение и транспортировку максимально удобными.

Применение: Альфа Ромео (Alfa Romeo) 145/146/155/156; годы выпуска 96 - 01; двигатели 1.4 л и 1.6 л.

Состав набора:

Натяжитель ремня ГРМ OEM 1822149000	1 шт.
Натяжитель балансирного вала OEM 1822154000	1 шт.
Кондуктор для фиксации распределительного вала OEM 1.4; 1.6л 1825042000	2 шт.
Кондуктор для фиксации распределительного вала OEM 1.8; 2.0л 1825041000	2 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками	

Набор фиксаторов распредвала и коленвала для FORD, MAZDA ST080

16 предметов

32 x 29 x 8 см 2,4 кг



Данные инструменты позволяют быстро и качественно осуществлять монтаж, а также регулировку шкивов распредвала при проведении работ по замене приводного ремня и установке основных фаз ГРМ. В комплект входят инструменты для фиксации распределительного вала, коленчатого вала/маховика и натяжителя, а также съемник звездочки распределительного вала.

Применение:

Ford 1.25, 1.4, 1.6, 1.7, 1.8 и 2.0 Twin Cam 16v. DURATEC бензиновый двигатель (ремень и цепь):
 Cougar 2.0 (98-01)
 Fiesta 1.25/1.4/1.6 (95-08)
 Focus 1.4/1.6/1.8/2.0 (98-08), 1.6 VCT-Ti (04-09)
 C-Max 1.8/2.0 (02-08), 1.6 VCT-Ti (04-09)
 Fusion 1.25/1.4/1.6 (02-08)
 Mondeo 1.8/2.0 (98-08)
 Puma 1.7 (97-02)
 Tourneo Connect 1.8 (02-06)
 Transit Connect 1.8 (02-06)

Состав набора:

Фиксатор шестерни ТНВД 303-732:	5, 8 мм	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала 303-620		1 шт.
Фиксатор коленчатого вала 303-507		1 шт.
Фиксатор коленчатого вала 303-193		1 шт.
Фиксатор маховика 303-393		1 шт.
Съемник шестерни распределительного вала 303-651		1 шт.
Установочная планка для распределительных валов 303-376 / 303-376B		1 шт.
Фиксатор маховика 303-734:	9, 4 мм	1 шт.
Фиксатор ролика натяжителя ремня Ford 303-1054		1 шт.
Фиксатор коленчатого вала Ford 303-748		1 шт.
Фиксатор шестерни распределительных валов Ford 303-1097		1 шт.
Фиксатор маховика 303-1059		1 шт.
Фиксатор шестерни распределительного вала 303-735:	8 мм	1 шт.

Пластиковый кейс с ручкой и застежками

Коды двигателей: AODA/B, ASDA, ASDB, CFBA, CGBA/B, CHBA/B, (бензин) CJBA/B, CSDA/B, DHA, DHB, DHC, DHD, DHE, DHF, DHG, EDBB, EDBD, Eddb, EDDC, EDDD, EDDF, EYDB, EYDC, EYDD, EYDE, EYDF, EYDG, EYDI, EYDJ, EYPA, EYPC, F8JA, F8JB, FHA, FHD, FHE, FHF, FUJA, FUJB, FXDA/C, FXDB/D, FXJA, FXJB, FYDA/C, FYDB/D, FYJA, FYJB, HWDA, HWDB, L1F, L1J, L1L, L1N, L1Q, L1T, L1V, L1W, M7JA, M7JB, MHA, MHB, NGA, NGB, NGC, NGD, QQDA/B/C, QQDB, RKA, RKB, RKF, RKH, RKJ, RKK, HXDA.
 FORD 1.4, 1.6 TDCi, 1.8 Di/TDCi/TDdi, 2.0 TDCi DURATORQ дизель (ремень):

Courier 1.4/1.6/1.8 (00-02) Fiesta 1.4/1.6/1.8 (02-09)
 Focus 1.6/1.8/2.0 (98-00)
 C-Max 1.6/2.0 (03-08)
 Fusion 1.4 (02-08)
 Galaxy 2.0 (06-08)
 Mondeo 2.0 (07-08)
 S-Max 2.0 (06-08)
 Tourneo Connect 1.8 (02-08)
 Transit Connect 1.8 (02-08)

Коды двигателей: F6JA, F6JB, F6JC, HHJA, HHJB, G8DA, HHDA, (дизель) HHDB, RTN, RTQ, RTP, C9DC, BHDA/B, BHPA, C9DA/B, F9DA/B, FFBA, FFDA, HCPA, HCPB, KKDA, P7PA, P9PA, QYWA, R2PA, R3PA, RWPA, G6DA, G6DB, G6DC, AZWA, QXWA.

Так же для двигателей Duratorq, устанавливаемых на Mazda 2, 3 и моторы PSA 1.4, 1.6 с индексом Hdi.

Фиксатор распредвала универсальный ST082

11 предметов

32 x 13 x 10 см 0,17 кг



Универсальный фиксатор распредвалов. Подходит для звезд различного диаметра бензиновых и дизельных двигателей.


Состав набора:

Фиксатор распределительного вала 118 760	1 шт.
Ключ для проворачивания коленвала 116 480	1 шт.
Фиксатор коленвала 115 320	1 шт.
Съемник ТНВД 118 740	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застёжками	

Набор фиксаторов валов для BMW ST140
4 предмета
📦 25 x 13 x 4 см 📏 0,9 кг

Предназначен для фиксации распредвала при диагностике и урегулировании газораспределительной системы. Набор изготовлен из высокопрочной стали, которая обеспечивает износостойкость и долговечность. Благодаря инструменту достигается экономия времени специалистом, что позволяет повысить производительность и качество труда. Поставляется в эргономичном пластиковом чемодане с ручкой и застёжками, что делает транспортировку и хранение наиболее удобными.

Применение:

OEM Tools: 11 5 320, 11 6 480, 11 8 760

Applications: 1 Series, 118d (E81/E87), 120d (E81/E82/E87), 123d (E81/E82/E87), 3 Series, 318d (E90/E91), 320d (E90/E91/E92), 5 Series, 520d (E60/E61), X3, 2.0d (E83)

Engine Codes: N47, N47S


Набор фиксаторов валов для BMW, MINI COOPER, CITROEN, PEUGEOT ST141
10 предметов
📦 32 x 30 x 8 см 📏 2,4 кг

Предназначен для установки фаз ГРМ на транспортных средствах таких марок как Peugeot, Mini и Citroen. Применяют для проведения ремонтных работ двигателей с цепным приводом объёмом 1,4 и 1,6 л. Изготавливается из стали высокой прочности, что обеспечивает долгий срок службы. Значительно сокращает и облегчает время работы, увеличивает производительность труда. Поставляется в эргономичном кейсе с ручкой и застёжками, это позволяет удобно хранить и транспортировать инструмент.

Применение: Mini Cooper с двиг. 1.4, 1.6, 16V; Citroen C4, C4 Picasso; Peugeot 207, 308; BMW N12 (1.4/1.6), N14 (1.6) и N16. PAS: EP3, EP6 и EP6DT/DTS.

Состав набора:

Фиксатор распределительных валов 119540	1 шт.
Фиксатор распределительных валов BMW 119550	1 шт.
Натяжитель цепи 119340	1 шт.
Контр опора 119552	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала BMW 119590	1 шт.
Болты крепления шаблона	4 шт.

Пластиковый кейс с ручкой и застёжками



Набор фиксаторов валов для VAG

[ST142](#)

4 предмета

29 x 11 x 5 см 1 кг

Применение:

Volkswagen: Polo, Golf, Golf Estate, Golf Plus, Jetta, Passat Tiguan, Touran, Eos, Scirocco Skoda: Fabia II 1.6, Octavia II с цепными двигателями 1.4L и 1.6L FSI / TSI.

Audi: A3 1.6.

Seat: Ibiza, Leon, Altea/XL (07-11)

Skoda: Fabia II, Octavia II, Roomster, Suberb II (04-11)

Тип двигателя:

1.4 FSI - AXU, BKG, BLN

1.4 TFSI - BLG, BMY, BWK, CAVA, CAVB, CAVC, CAVD, CAVF, CAXA, CAXC, CDGA

1.6 FSI - BAG, BLF, BLP, BTS

Состав набора:

Фиксатор распредвалов VAG T10171	1 шт.
Фиксатор коленвала VAG T10340	1 шт.
Стопор плунжера натяжителя T20046	1 шт.
Стойка под микрометр часового типа T10170	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для GM/OPEL

[ST143](#)

7 предметов

Применение: GM/Opel 1.6 16V 1.8 16V, Chevrolet, Alfa Romeo, Fiat. Модификации двигателей: Z16LEL, Z16LER, Z16LET, Z16XE1, Z16XER, Z18XER, A16LET (LLU), A16XER (LDE), A18XER (2HO), Z14XE, Z14XEP, Z16LEL, Z16LER, Z16LET, Z16XE, Z16XE1, Z16XEP, Z16XER, Z18XE, Z18XER

Состав набора:

Фиксатор зубчатых колес KM-6340	2 шт.
Фиксатор маховика Opel KM-6625	1 шт.
Штифт для натяжителя KM-6333	1 шт.
Штифт для натяжителя KM-6130	1 шт.
Фиксатор распредвала KM-6628-A	1 шт.
Стопор маховика KM-911	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для FORD

[ST144](#)
6 предметов

30 x 19 x 6 см 1,83 кг

Применение:

Ford 2.0 л. SCTi Ecoboost
 FORD Galaxy(2010) / FORD Mondeo (2010) / FORD S Max (2010) FORD Focus (2011)
 Коды двигателей: TNWA / TNWB / TPWA / TNBA / TPBA / MGDA / XQDA

Состав набора:

Фиксатор распредвала FORD 303-1504	1 шт.
Фиксатор распредвала FORD 303-1565	1 шт.
Фиксатор демпфера коленвала FORD 303-1521	1 шт.
Фиксатор демпфера коленчатого вала JLR 303-1595	1 шт.
Фиксатор натяжителя ремня ГРМ FORD 303-1054	1 шт.
Фиксатор коленвала 303-748	1 шт.

Пластиковый кейс с ручкой и застежками.



Набор фиксаторов валов для VAG

[ST145](#)
17 предметов

30 x 20 x 7 см 1,55 кг

Предназначен для фиксации распредвала и маховика в период установки и замены зубчатого ремня.

Применение: Saab, Vauxhall, Opel, Rover, Volkswagen, Citroen, Fiat, Ford, Peugeot и Isuzu.

Коды двигателей: 2006-2013 VAG серия TSI, TFSI EA888 (1.8 л, 2.0 л).
 BYT, BZB, CABA, CABB, CABD, CADA, CAEA, CAEB, CAWA, CAWB, CBFA, CCTA, CCZA, CCZB, CCZC, CDAA, CDAB, CDHA, CDHB, CDNB, CDNC, CDND, CESA, CETA, CFKA, CGYA, CJEB, CJSA, CJSB.

Состав набора:

Ключ клапана фазорегуляторов VAG T10352	1 шт.
Ключ клапана фазорегуляторов VAG T10352/1	1 шт.
Ключ клапана фазорегуляторов VAG T10352/2	1 шт.
Оправка для запрессовки сальника T10368	1 шт.
Адаптеры для перемещения ползунков T40196	2 шт.
Оправка для запрессовки сальника коленвала T10354	1 шт.
Фиксатор устройств натяжения поликлиновых ремней T10060A	1 шт.
Стопор для плунжера натяжителя T40011	1 шт.
Инструмент для натяжного элемента зубчатого ремня T40098	1 шт.
Приспособление для фиксации натяжителя цепи T40267	1 шт.
T40271/1 T40271/2 Фиксаторы распредвалов	2 шт.

Пластиковый кейс.



Набор фиксаторов валов для FIAT

[ST147](#)

7 предметов

30 x 23 x 7 см 1,45 кг

Применение: Fiat 1.2, 1.4 л.

Состав набора:

Ключ для ролика натяжителя Fiat 1 860 987 000; Ford 303-1560 1 шт.

Фиксатор коленчатого вала Fiat 2 000 004 500; Ford 303-1480 1 шт.

Шаблон для фиксации распредвала Fiat 2 000 004 400; Ford 303-1479 1 шт.

Стопор шестерни распредвала Fiat 2 000 004 200; Ford 303-1477 1 шт.

Приспособления для фиксации положения датчика распредвала VVT Fiat 2 000 004 300; Ford 303-1478 - 1.4 л. 1 шт.

Пластиковый кейс с ручкой и застежками



Набор фиксаторов валов для VAG

[ST148](#)

5 предметов

29 x 21 x 7 см 1,25 кг

Применение: VAG 2.4, 3.2 л, FSI.

Состав набора:

Фиксатор распредвалов T40070 2 шт.

Фиксатор коленвала T40069 1 шт.

Ключ для проворота коленвала T40058 1 шт.

Фиксатор плунжера натяжителя цепи T40071 1 шт.

Пластиковый кейс



Набор фиксаторов валов для FORD

[ST150](#)

9 предметов

26 x 23 x 6 см 1,3 кг

Предназначен для установки фаз ГРМ.

Применение: Ford 1.6 л, Duratec Ti-VCT, 1.6 л, EcoBoost

Состав набора:

Штифт натяжителя FORD 303-1054 1 шт.

Фиксатор коленвала FORD 303-748 1 шт.

Фиксатор распредвала FORD 303-1097 1 шт.

Фиксатор для маховика FORD 303-1059 1 шт.

Фиксирующий штифт FORD 303-735 1 шт.

Фиксатор распредвала FORD 303-1552 1 шт.

Фиксатор распредвала FOR 303-376 1 шт.

Фиксатор коленвала FORD 303-620 1 шт.

фиксатор демфера крутильных колебаний 303-1550 1 шт.

Пластиковый кейс с ручкой и застежками


**Набор фиксаторов валов
для VW, SKODA**
[ST156](#)
4 предмета

14 x 12 x 5 см 0,57 кг

Применение: VW Eos, Fox, Polo, Skoda Fabia, Seat Ibiza, Cordoba.
 Двигатель: 1.2 л. одновалный 2V и двигатель: 1.2 л. двухвалный 3V
 Модификации моторов: AWY, AZQ, BMD, BME.

Состав набора:

Фиксатор распредвала VAG T10120	1 шт.
Фиксатор коленвала VAG T10121	1 шт.
Фиксаторы распределительного вала VAG T10123	2 шт.
Пластиковый кейс	


**Набор фиксаторов валов
для BMW**
[ST160](#)
8 предметов

36 x 30 x 7 см 7,2 кг

Применение: BMW 128i E82 (07-08), 130i E81/E87 (05-08), 135i E82 (07-08), 323i 90/91/92/93 (04-08), 325i/xi E90/91/92/93 (04-08), 328i/xi E90/91/92/93 (04-08), 330i/xi E90/91/92/93 (04-08), 335i/xi E90/91/92/93 (04-08); 523i/Li E60/E61 (04-08), 525i/Li/xi E60/61 (04-08), 528i/Li/xi E60/61 (06-08), 530i/Li/xi E60/61 (05-08), 535i/xi E60/61 (06-08); 630i E63/64 (04-08); 730i/Li E65/66 (04-08); X3 2.5/3.0 E83 (06-08), X5 3.0 E70 (06-08), Z4 2.5/3.0 E85/86 (05-08).

Состав набора:

Регулировочный шаблон VANOS N51/N52 114290	1 шт.
Регулировочный шаблон VANOS N53/N54 118520	1 шт.
Фиксатор распределительных валов N51, N52, N53, N54 114280	1 шт.
Фиксатор распределительных валов N55 114285	1 шт.
Фиксатор коленвала N55 110300	1 шт.
Натяжитель цепи 119340	1 шт.
Регулировочный шаблон VANOS N55 114390	1 шт.
Фиксатор коленвала N51, N52, N53, N54 119190	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками	



Набор фиксаторов валов для BMW

[ST165](#)

7 предметов

30 x 21 x 6 см 1,5 кг

Предназначен для оперативного монтажа фаз ГРМ автомобилей

Применение: BMW M47, M57 (1 Series, 3 Series, 5 Series, 6 Series, 7 Series, X Series), Land Rover Freelander, Range Rover, Rover 75 с системой Common-Rail и с V двигателя 2.0 л и 3.0 л.

Состав набора:

Установочный шаблон 11 6 321	1 шт.
Держатель 11 6 322	1 шт.
Фиксатор коленвала BMW 11 2 300	1 шт.
Фиксирующие шт.фты плунжера и натяжителя 11 3 340	2 шт.
Фиксирующий шт.ффт маховика в BMT 11 6 080	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и защелками	



Набор фиксаторов валов для MERCEDES-BENZ

[ST169](#)

5 предметов

37 x 28 x 12 см 3,1 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ

Применение: Mercedes-Benz M271.

Состав набора:

Прижимная планка для сборки цепи 271 589 01 40 00	1 шт.
Фиксатор распредвалов 271 589 00 61 00	1 шт.
Оправка для запрессовки заглушек 271 589 00 15 00	1 шт.
Клин для фиксации натяжителя цепи 271 589 00 31 00	1 шт.
Сервисный ключ для фазорегуляторов 271 589 00 10 00 09 / 11CW	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для BMW

[ST170](#)

7 предметов

34 x 20 x 5 см 2,1 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ

Применение: BMW (N40, N45, N45T), E81/E87: 116i; E46/E90: 316i; E46: 316ci, 316ti.

Состав набора:

Приспособление BMW для фиксации колес датчиков распредвала 117 260	1 шт.
Фиксатор распредвалов BMW 117 250	1 шт.
Фиксатор коленвала BMW 119 190	1 шт.
Натяжитель цепи 119 340	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками	



Набор фиксаторов валов для BMW

[ST171](#)
3 предмета

30 x 22 x 6 см 2,2 кг

Предназначен для оперативного монтажа фаз ГРМ, регулировки и настройки ГРМ и правильного выставления зажигания.

Применение: BMW N63

Состав набора:

Фиксатор распредвала BMW 11 9 890	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала BMW 11 9 190	1 шт.
Крон штейн для фиксации коленчатого вала BMW 11 8 570	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками	



Набор фиксаторов валов

[ST176](#)
11 предметов

46 x 36 x 9 см 7,1 кг

Предназначен для монтажа и регулировки фаз газораспределительного механизма двигателей.

Применение: BMW (3 Series, 5 Series, 7 Series) как с одним фазорегулятором, так и с двойной системой VANOS. Модель двигателя: M42, M44, M50, M52, M54, M56

Состав набора:

Шаблон для регулировки двойной системы VANOS	1 шт.
Ключ для регулировки	1 шт.
Натяжное приспособление	1 шт.
Шпилька для натяжителя	1 шт.
Штифт	1 шт.
Штуцер для подвода сжатого воздуха	1 шт.
Стопор	1 шт.
Фиксатор распредвала	3 шт.
Пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для VAG

[ST173](#)

6 предметов

30 x 29 x 5 см 1,4 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ

Применение: VAG FSI, TSI, TFSI 1.0/1.2/1.4/1.6 л

Состав набора:

Фиксатор коленчатого вала T10340	1 шт.
Фиксатор распредвалов T10494	1 шт.
Ключ для натяжного ролика T10499	1 шт.
Клин для ослабления зубчатого ремня T10487	1 шт.
Фиксатор звёзд распредвала T10476	1 шт.
Фиксатор распредвала T10477	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для RENAULT

[ST175](#)

4 предмета

Предназначен для надежного удержания распределительного и коленчатого валов при регулировке фаз ГРМ.

Применение: Renault 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 л, 16 v

Состав набора:

Фиксатор распределительных валов MOT 1496	1 шт.
Фиксатор коленвала MOT 1489	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала MOT 105	1 шт.
Монтажная пластина	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для VAG

[ST172](#)

7 предметов

30 x 22 x 6 см 1,65 кг

Применение: для бензиновых двигателей 2.0 FSI начиная с 2003 г.в., Audi A3 2.0 FSI и FSI SOHC, модификации двигателей: AWA, BHD, BMB; Volkswagen Golf 2.0 FSI и FSI SOHC, Touran 2.0 FSI SOHC модификации двигателей: AWA, AXW.

Состав набора:

Ключ для натяжного ролика T10020	1 шт.
Стопор плунжера натяжителя цепи T40011	1 шт.
Установочная планка для распредвалов T10252	1 шт.
Приспособление для натяжителя цепи 3366	1 шт.
Установочный штифт с гайкой для преднатяжителя T10092	1 шт.
Фиксатор натяжителя поликлиновых ремней T10060/A	1 шт.
Пластиковый кейс	

Набор фиксаторов валов для VOLVO

[ST177](#)
12 предметов

39 x 30 x 9 см 5,7 кг



Предназначен для фиксации распредвалов и коленвалов.

Применение: Volvo 850, 960, S40, S70 и S90 (4-х, 5 и 6-цилиндровых бензиновых двигателей).

Двигатели: B6254GS, B6294T, B5234T4, 86294S2, B5244S6, 2B5234FS, B4184S2, B5254FS M4.4, B4204T2, B5244S4, B5254T, B5234T9, 4T3(US) (CDN), B6304S3, 85204T4, B5244S5, B5204T3, B5204FS, 252FS, 85254FS, M 4.3, B4194T, B6294S, B5244T4, B6254FS, B41S4S, 234T6, B5234T2, B6304FS2, GB5252S, B4204S2, B4204T, B5244S2, B5204T5, B5244T7, B4184S9, B4204T4, B6284T, B5234T5, B6304FS, B4204T3, B5244SG2, B6244FS, B4184SJ, B4204T2 CWT, B5244T7, B6304GS, B5254T4, B4184S3, B5234T3, B5244T2, B5244T5, B5254T2, 4184S10, B4194T2, B5254T3, B5254S DENSO, B4164S, B5254FS LH 3.2, 44SG, B5244T, B4204T5, B5202FS, B4164S2 и D4192T2.

Состав набора:

Фиксатор коленчатого вала Volvo 999 5451	1 шт.
Фиксатор распределительных валов Volvo 999 5452	1 шт.
Набор прижимных пластин крышки ГБЦ Volvo 999 5453	1 шт.
Удерживающее приспособление клапанной крышки 999 5454	2 шт.
Удлинитель	2 шт.
Болты крепления	4 шт.
Пластиковый кейс	

Набор фиксаторов валов для VW / AUDI

[ST180](#)
11 предметов

30 x 20 x 6 см 1,9 кг



Предназначен для монтажа фаз ГРМ дизельных двигателей пятого поколения технологии "Blue Motion" автомобилями группы VAG с рабочим объемом двигателя 1.6, 2.0 TDi и системой впрыска Common Rail.

Применение: двигатели Фольксваген (Volkswagen), Ауди (Audi),

 Сеат (Seat) 1.6, 2.0 TDi, начиная с 2007 года выпуска
 Код двигателя: FCA, CAAC, CAAB, CAAC, CAYB, CAYC, CAGA, CAHA, CAGB, CAHB, CAGC, CAVA, CBAB, CBAC, CBBB, CBAA, CBDA, CBDC, CBDD, CCHA, CFFB.

Оригинальные номера (VM): 1-T20102, 2-T10050, 3-T10100, 4-T40098, 5-T10265, 6-T10264, 7-T10051, 8/9-T10052, 10-T10255.

Состав набора:

Фиксатор коленвала T10050	1 шт.
Стопор зубчатого колеса ТНВ	1 шт.
Фиксатор шестерни распредвала VAG 3359/T20102	1 шт.
Фиксатор натяжителя ремня T10060A/T10060/T20167	1 шт.
Стопор плунжера приводного ролика T40098	1 шт.
Фиксатор коленвала T10100	1 шт.
Шестигранник для приводного ролика T10264	1 шт.
Фиксатор натяжного ролика T10265	1 шт.
Инструмент для фиксации распредвала T10051	1 шт.
Съемник зубчатого колеса распредвала T10052	1 шт.
Инструмент для фиксации балансирного вала T10255	1 шт.
Ударопрочный пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для BMW

[ST181](#)

5 предметов

38 x 30 x 8 см 3,03 кг

Предназначен для оперативного монтажа и регулировки фаз газораспределительного механизма двигателей BMW (N62, N62TU, N73).

Состав набора:

Установочный шаблон для фиксации распредвала впускных клапанов, OEM номер: 11 9 461	1 шт.
Установочный шаблон для фиксации распредвала выпускных клапанов, OEM номер: 11 9 462	1 шт.
Держатель установочного шаблона, OEM номер: 11 9 463	1 шт.
Фиксатор маховика в ВМТ, OEM номер: 119 190	1 шт.
Натяжитель цепи, OEM номер 119 340	1 шт.
Ударопрочный пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для VOLVO

[ST184](#)

8 предметов

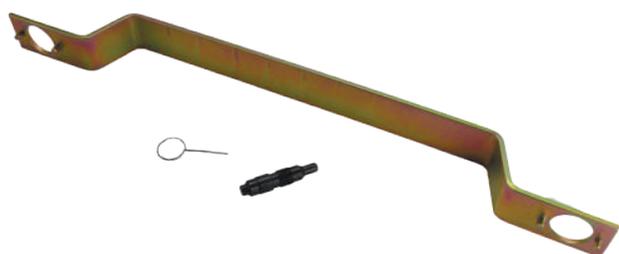
37 x 29 x 11 см 6,1 кг

Предназначен для центровки распредвала и коленвала двигателя, а также корректной установки крышки распредвалов.

Применение: Вольво (Volvo) S80, XC90, XC60, XC70, 3.0T, 3.2 (двигатель T6) с 2007 г.в.

Состав набора:

Приспособление для позиционирования коленчатого вала Volvo 9997257	1 шт.
Фиксатор распределительных валов Volvo 9997261	1 шт.
Приспособление для позиционирования фазорегуляторов Volvo 9997263	1 шт.
Монтажная опора 9997271	1 шт.
Приспособление для монтажа крышки 9997267	1 шт.
Приспособление для позиционирования фазорегуляторов 9997264	1 шт.
Сервисный ключ Volvo 9997272	1 шт.
Приспособление для монтажа крышки 9997266	1 шт.
Ударопрочный пластиковый кейс	



Установочная планка для валов для VAG

[ST152](#)

3 предмета

Предназначен для установки фаз ГРМ бензиновых двигателей.

Применение: VAG V6^ Audi 80 2.6/2.8, A4 2.6/2.8, 100 2.6/2.8, A8 2.8, Cabrio 2.6, Coupe 2.6/2.8 (двигатели 1991-2002 г.в.)

Состав набора:

Планка установочная 3391	1 шт.
Фиксатор коленвала 3242 – M18x1.5	1 шт.
Фиксирующее кольцо	1 шт.



Набор фиксаторов валов для VOLVO

[ST185](#)
12 предметов

30 x 21 x 6 см 1,85 кг

Предназначен для технического обслуживания дизельных двигателей с цепным приводом 1.6 DCI, 2.0 и 2.3 DCI/CDTI, установленных в моделях Renault, Nissan, Mercedes-Benz и Vauxhall / Opel.

Применение: двигатель 1.6 DCI R9M, 2.0 DCI M9R, 2.3 DCI M9T в Renault, Nissan, Vauxhall, Opel. 1.6 CDI OM622, двигатель OM626 в Mercedes-Benz.

Номер RM: MOT 1766, 1769, 1773, 1969, 1970, 1770.

Номер мм: 626589001500, 626589024000, 626589044000.

Номер VM: KM-6130, EN-48334, EN-48331, EN-48330.

Состав набора:

Фиксатор распредвалов MOT 1769	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала MOT 1489	1 шт.
Ключ для удержания шкива коленвала EN-48334	1 шт.
Приспособление для шестерней распредвалов MOT 1773	1 шт.
Фиксатор натяжителя цепи	2 шт.
Шестигранник	1 шт.

Ударопрочный пластиковый кейс



Набор фиксаторов валов для MERCEDES-BENZ

[ST186](#)
15 предметов

35 x 27 x 8 см 4,85 кг

Применение: Mercedes-Benz M133 / M270 / M274.

Состав набора:

Фиксатор распредвала Mercedes-Benz 270 589 01 61 00	2 шт.
Сменные прижимы к фиксатору распредвала	4 шт.
Сервисный ключ с отверстием T100 для фазорегуляторов Mercedes-Benz MB 271 589 00 10 00 09 / 11CW	1 шт.
Болты крепления	8 шт.

Пластиковый кейс с ручкой и защелками



Набор фиксаторов валов для JAGUAR, LAND ROVER

ST190

6 предметов

40 x 25 x 8 см 4,6 кг

Предназначен для оперативного монтажа и регулировки фаз газораспределительного механизма.

Применение: Jaguar X150-ХК (10MY), X250XF (10MY), X351XJ (10MY), Land Rover V8 5,0

Состав набора:

Приспособление для натяжного ролика Land Rover 303-1482;	1 шт.
Приспособление для проворота распредвала Land Rover 303-1452;	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала Land Rover 303-1447;	1 шт.
Фиксатор зубчатого венца маховика коленчатого вала Land Rover 303-1448;	1 шт.
Фиксатор распределительных валов Land Rover 303-1445;	1 шт.

Ударопрочный пластиковый кейс.



Набор фиксаторов валов для OPEL

ST202

14 предметов

33 x 25 x 8 см 2,9 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ

Применение: Opel с двигателем объемом 2,0, 2,4 л, Vauxhall, Saab и Chevrolet, Buick 2008-2015 LHU / A20NFT, LTG / A20NHT, LDK / A20NHT, LE5 / LE9, A24XE, A24XF.

Номер OEM: EN-48585, EN-43653 / J43653, EN-955-10 / KM 955, EN-955-20 / KM955-20, EN-45027-1 / J-45027-1, J-45027-2 / EN45027-2 / EN45027, EN-49212 / EN-49212-1, EN-49212 / EN-49212-2, EN-48953.

Состав набора:

Фиксатор натяжителя цепи KM-955 – 2,5 мм	1 шт.
Фиксирующий шт.ифт для натяжителя ГРМ KM-955-2 – 4,0 мм	1 шт.
Направляющая балансира коленвала EN-48585	1 шт.
Инструмент для сброса плунжера натяжения EN-45027	1 шт.
Держатель плунжерного натяжителя EN-45027	1 шт.
Фиксаторы распредвалов EN-49212	2 шт.
Стопорный инструмент маховика EN-43653	1 шт.
Стопорный инструмент для привода распредвала EN-48953	1 шт.

Пластиковый кейс



Набор фиксаторов валов для BMW

[ST208](#)
14 предметов

38 x 28 x 11 см 7,35 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ

Применение: BMW M60/M62.

Состав набора:

Фиксатор коленвала и шестерни ТНВД BMW - 112300	1 шт.
Шаблоны фиксаторы впускных и выпускных распредвалов BMW - 112440	1 шт.
Натяжитель цепи BMW - 113390	1 шт.
Фиксирующий штифт коленвала с изгибом BMW - 115180	1 шт.
Приспособление для фиксации колеса датчика положения распределительного вала при установке VANOS BMW 116450	1 шт.
Крючковый торцевой гаечный ключ для выведения VANOS в левое крайнее положение BMW - 116440	1 шт.
Зажимная стойка для вворачивания натяжителя цепи при снятой верхней правой крышке ГРМ BMW - 117380	1 шт.
Торцевой ключ с раствором 32 мм для снятия и установки электромагнитных клапанов BMW - 116420	1 шт.
Пружинные зажимы для плунжера BMW - 113310	1 шт.

Пластиковый кейс



Набор фиксаторов валов для VOLVO

[ST228](#)
10 предметов

37 x 35 x 11 см 6,7 кг

Предназначен для регулирования положений распределительного и коленчатого вала двигателя.

Применение: Volvo B4204 (8-ступ. трансмиссия); S60 (2011 и далее), S60L (2007 и далее), S80 (2007 и далее), V40 (2013 и далее), V40 Cross Country (2008 и далее), V60 (2008 и далее), V60 Cross Country (2008 и далее), V70 (2008 и далее), XC60 (2008 и далее), XC70 (2008 и далее), XC70 (2016)

Состав набора:

Приспособление для установки распредвала Volvo 9997490	1 шт.
Съёмник шестерен коленвала Volvo 9997493	1 шт.
Фиксатор коленвала Volvo 9997495	1 шт.
Приспособление для замены сальников Volvo 9997496	1 шт.
Фиксатор распредвала Volvo 9997497	1 шт.

Пластиковый кейс



Набор фиксаторов валов для BMW

[ST229](#)

8 предметов

27 x 22 x 6 см 1,65 кг

Предназначен для оперативного монтажа и регулировки фаз ГРМ.

Применение: BMW N13, N18.

Состав набора:

Шаблон для фиксации распределительных валов BMW (117440)	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала BMW 11 g 590//119 590 (119590)	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала (2299362)	1 шт.
Натяжитель цепи BMW (119340)	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор фиксаторов валов для BMW

[ST234](#)

14 предметов

34 x 35 x 11 см 7,6 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ.

Применение: BMW B38/B48/B46.

Состав набора:

Ключ для проворачивания коленвала	1 шт.
Спец ключ для откручивания болтов ГБЦ BMW	1 шт.
Натяжитель цепи BMW	1 шт.
Шаблон для фиксации распредвалов BMW	1 шт.
Фиксатор коленвала BMW	1 шт.
Ключ разъёмов электромагнитных клапанов	1 шт.
Скобы фиксатора коленвала	1 шт.
Винт крепления	4 шт.
Металлический кейс с защёлками	



Набор фиксаторов валов для CITROEN, PEUGEOT

[ST233](#)

2 предмета

25 x 15 x 9 см 1,15 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ

Применение: Citroen, Peugeot 1.0, 1.2VTi.

Состав набора:

Фиксатор маховика коленчатого вала PSA (0109-2A)	1 шт.
Фиксатор распредвала PSA (0109-2B)	1 шт.
Пластиковый кейс	


**Набор фиксаторов валов
для OPEL, GM**
[ST235](#)
5 предметов

24 x 14 x 5 см 0,85 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ.

Применение: Opel/GM 1.0, 1.2, 1.4 л.

Состав набора:

Фиксатор коленчатого вала KM-952	1 шт.
Фиксатор распредвала KM-953	1 шт.
Фиксатор для диска датчика распредвала KM-954	1 шт.
Фиксатор ролика натяжителя цепи KM-955	1 шт.
Фиксатор натяжителя поликлинового ремня KM-6130	1 шт.
Пластиковый кейс	


**Набор для установки фаз
ГРМ для FORD**
[ST191](#)
5 предметов

22 x 12 x 5 см 0,38 кг

Предназначен для фиксации впускного и выпускного распредвалов при регулировке фаз ГРМ.

Применение: Ford 2.2 TDCI

CITROEN/PEUGEOT Jumper (2001 - 2014) / Boxer (2000 - 2014) двигатель 2.2 HDI - PSA Puma 2.2 DT 4HV/4HU.

FIAT Ducato (2006 - 2014) двигатель 2.2 JTD - 4HV.

FORD Transit (2006 - 2014) двигатель 2.2 TDCI - P8FA.

Коды двигателя: CYFA, CYFB, DRFA, DRFB, P8FA, P8FB, PGFA, PGFB, QVFA, QVFA, SRFA, SRFB, SRFC, SRFD, SRFE, UHFA, CYFC, DRFC, USRA.

Состав набора:

Фиксатор коленчатого вала KM-952	1 шт.
Фиксатор распредвала KM-953	1 шт.
Фиксатор для диска датчика распредвала KM-954	1 шт.
Фиксатор ролика натяжителя цепи KM-955	1 шт.
Фиксатор натяжителя поликлинового ремня KM-6130	1 шт.
Пластиковый кейс	


**Набор фиксаторов валов
для VAG**
[ST332](#)
20 предметов

38 x 20 x 6 см 2,13 кг

Предназначен для фиксации валов при замене ремня ГРМ.

Применение: Audi A4, A5, A6, A8, Q5 и Q7 и VW дизельных двигателей TDI V6 объемом 2,7 и 3,0 л, а также дизельных двигателей V8 TDI 4,0 и 4,2 л, а также VW Touareg и Phaeton для двигателей ASB, ASE, BKN, BKS, BMK, BMZ, BNG, BPP, BSG, BTR, BUG, BUN, BVN, CAMA, CAMB, CANA, CANB, CANC, CAND, CAPA, CARA, CARB, CASA, CASB, CASC, CATA, CCMA, CCWA, CCWB, CDYA, CDYB, CDYC, CEHA, CCFa, CGKA и CGKB



Набор для установки фаз ГРМ для VAG

[ST194](#)

9 предметов

25 x 13 x 4 см 0,94 кг

Предназначен для фиксации распредвалов / коленвалов при проведении проверки и регулировке фаз ГРМ.

Применение: VAG V6 T40133 2.8, 3.0, 3.2 л.

Состав набора:

Набор фиксаторов VAG T40133	4 шт.
Фиксатор коленчатого вала VAG T40069	1 шт.
Ключ для проворота коленвала VAG T40058	1 шт.
Фиксатор плунжера натяжителя цепи T40071	1 шт.

Ударопрочный пластиковый кейс



Набор для установки фаз ГРМ для OPEL, CHEVROLET

[ST197](#)

7 предметов

29 x 20 x 6 см 1,6 кг

Предназначен для проведения проверки и регулировки фаз ГРМ автомобилей.

Применение: Opel/Vauxhall/Chevrolet 1.0, 1.2, 1.4 л бензиновый двигатель (цепь).

Тип двигателя: 1.0: A10XEP, Ecoflex: A10XEP.

1.2: A12XEL, L2Q/ A12XEL, LWD/ A12XEL,

Ecoflex: A12XER, A12XEL.

1.4: A14XEL, L2Z/ A14XEL, LDD/A14XER, A14XEL, LUJ/A14NET

Ecoflex: A14XER, LDD,LUH/ A14NEL, LUJ/A14NET, LUU

Turbo: LUJ/A14NEL, LUJ/A14NET.

Состав набора:

Фиксатор для установки задающих датчиков распредвалов EN-49977-100	1 шт.
Шаблон для установки положения впускного распредвала EN-49977-200	1 шт.
Фиксатор распредвала EN-49978	1 шт.
Фиксатор натяжения цепи KM-955-1 – 2.5 мм	1 шт.
Фиксатор натяжения цепи KM-955-2 – 4 мм	1 шт.
Фиксатор распределительных валов EM-953-A / KM-953-A	1 шт.
Фиксатор коленвала KM-952	1 шт.

Пластиковый кейс



Набор для установки ГРМ для BMW

[ST199](#)
10 предметов

37x28x11 см 5 кг

Предназначен для фиксирования распредвалов / коленвалов при проведении проверке и регулировке фаз ГРМ.

Применение: BMW с дизельным двигателем (N47 / B47 / N57 1.6, 2.0 и 3.0 л с цепным приводом).

Состав набора:

Фиксатор коленвала BMW 115320	1 шт.
Шаблон распредвала в положении ВМТ BMW 118760	1 шт.
Приспособление для проворачивания коленвала BMW 116480	1 шт.
Съёмник ТНВД BMW 118740	1 шт.
Штифт плунжера натяжителя цепи ГРМ BMW 113340	2 шт.
Шаблон в положении НМТ BMW 118790	1 шт.
Шаблон для фиксации балансирных валов BMW 118750	1 шт.
Фиксатор коленвала N47, N57 BMW 114320	1 шт.
Пластиковый кейс	



Фиксатор распредвала для установки фаз ГРМ для RENAULT

[ST078](#)
17 предметов

38x30x8 см 4,5 кг

Предназначен для монтажа и регулировки шкивов распредвала при проведении работ по замене приводного ремня и установке основных фаз ГРМ.

Применение: Renault, а также на моторах, как с бензиновым впрыском, так и дизельным (частично Opel Arena/Movano и Volvo V/S 40).

Подходит для бензиновых и дизельных двигателей:
 Бензиновые: 1.2, 1.4, 1.7 и 1.4, 1.6, 1.8, 2.0 л 16V, а так же 2.2 8V и 2.5 20V.
 Дизельные: 1.9 D и TD, 2.1, 2.2 D и TD, а так же 2.5 D и TD, 2.8 D.8261.

Состав набора:

Фиксатор зубчатых шкивов распредвалов MOT 1490-01	1 шт.
Фиксатор распредвалов MOT 1496	1 шт.
Фиксатор коленвала вала MOT 1340	1 шт.
Ключ для натяжения ролика MOT 1312	1 шт.
Приспособление для натяжного ролика MOT 1386	1 шт.
Фиксирующее приспособление для ГРМ MOT 1318	1 шт.
Фиксатор ГРМ MOT 910	1 шт.
Фиксатор распредвалов MOT 1337	1 шт.
Фиксатор коленвала MOT 1489	1 шт.
Ключ для натяжного ролика MOT 1384	1 шт.
Ключ для натяжного ролика ГРМ MOT 1348	1 шт.
Ключ для натяжного ролика MOT 1135	1 шт.
Фиксатор ГРМ MOT 1054	1 шт.
Пластиковый кейс с ручкой и застежками	

Фиксатор распредвала для установки фаз ГРМ для FORD
ST079
10 предметов

25x14,5x6,5 см 0,852 кг


Состав набора:

Фиксатор фазорегуляторов 303-1097	1 шт.
Фиксатор натяжителя ремня ГРМ 303-1054	1 шт.
Стопор маховика 303-1059	1 шт.
Фиксатор коленвала 303-748	1 шт.
Фиксатор распредвала 303-73	1 шт.
Пластиковый кейс с застежкой	

Для монтажа и регулировки шкивов распредвала при проведении работ по замене приводного ремня и установке основных фаз ГРМ.

Применение:
303-1097

Применяемость шаблона к моделям Ford: C-MAX/2003.75 (06/2003-), C-MAX/2011.0 (04/2010-), Fiesta/2008.75 (07/2008-), Focus/2004.75 (07/2004-), Galaxy/2006.5 (03/2006-), Mondeo/2007.5 (02/2007-), S-MAX/2006.5 (03/2006-);
 Применяемость шаблона к двигателям Ford: 1.25 л Duratec-I 6V (Sigma) бензин, 1.4 л Duratec-16V (Sigma) бензин, 1.4 л Duratec-16V Flex Fuel, 1.6 л Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) бензин, 1.6 л EcoBoost – (Sigma) бензин.

303-1054

Применяемость фиксатора к моделям Ford: C-MAX/2003.75 (06/2003-), CMAX/2011.0 (04/2010-), Fiesta/2002.25 (11/2001-06/2008), Fiesta/2008.75 (07/2008-), Focus/2004.75 (07/2004-), Fusion/2002.75 (06/2002-), Galaxy/2000.75 (04/2000-02/2006), Galaxy/2006.5 (03/2006-), Kuga/2008.50 (02/2008-), Mondeo/2007.5 (02/2007-), S-MAX/2006.5 (03/2006-);

Применяемость фиксатора к двигателям Ford: 1.2SL Duratec-16V (Sigma) бензин, 1.4L Duratec-16V (Sigma) бензин, 1.4L Duratec-16V Flex Fuel, 1.6L Duratec-16V (Sigma) бензин, 1.6L Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) бензин, 1.6L Duratorq-TDCi (DV) дизель, 1.6L Duratec – Sigma бензин, 1.9L TDI (Pumpe-Dilse) дизель, 2.0L Duratorq-TDCi (DW) дизель, 2.0L Duratec (VIS) бензин, 2.0L Duratec-ST (VIS) бензин, 2.0L Duratec-VE (VIS) бензин.

303-1059

Применяемость фиксатора к моделям Ford: C-MAX/2003.75 (06/2003-), C-MAX/2011.0 (04/2010-), Focus/2004.75 (07/2004-), Galaxy/2006.5 (03/2006-), Kuga/2008.50 (02/2008-), Mondeo/2007.5 (02/2007-), S-MAX/2006.5 (03/2006-)

Применяемость фиксатора к двигателям Ford: 1.6L Duratec-16V Ti-VCT (Sigma) бензин, 2.0L Duratorq-TDCi (DW) дизель, 2.0L Duratorq-TDCi (DW) OC дизель, 2.0L Duratorq-TDCi (DW) IOC дизель, 2.2L Duratorq-TDCi (DW) дизель, 6-ти ступенчатая АКПП (6DCT4S0 AWD), 6-ти ступенчатая АКПП (6DCT450)

303-748

Применяемость фиксатора к моделям Ford: C-MAX/2003.75 (06/2003-), CMAX/2011.0 (04/2010-), Fiesta/1996 (08/1996-02/2002), Fiesta/2002.25 (11/2001-06/2008), Fiesta/2008.75 (07/2008-), Focus/1999 (08/1998-12/2004), Focus/2004.75 (07/2004-), Focus RS/2003 (09/2002-07/2004), Fusion/2002.75 (06/2002-), Galaxy/2006.5 (03/2006-), Maverick/2001 (12/2000-07/2004), Mondeo/2007.5 (02/2007-), S-MAX/2006.5 (03/2006-), Transit/2006.5 (04/2006-)

Применяемость фиксатора к двигателям Ford: 1.2SL Duratec-16V (Sigma) бензин, 1.2SL Zetec-SE (Sigma) бензин, 1.4L Duratec-16V (Sigma) бензин, 1.4L Duratec-16V Flex Fuel, 1.4L Zetec-SE (Sigma) бензин, 1.6L Duratec-I 6V (Sigma) бензин, 1.6L Duratec-I 6V Ti-VCT (Sigma) бензин, 1.6L Duratec-8V (Rocam) бензин, 1.6L Duratorq-TDCi (DV) дизель, 1.6L EcoBoost – Sigma бензин, 1.6L Zetec-SE (Sigma) бензин, 2.0L Duratec-HE (MIA) Flex Fuel, 2.0L Duratec-HE (M14) бензин, 2.0L Duratec-RS (Zetec) бензин, 2.0L Duratec-ST (Zetec) бензин, 2.0L Duratorq-TDCi (DW) дизель, 2.0L EcoBoost SCTI (M14) бензин, 2.3L Duratec-HE (M14) бензин, 2.4L Duratorq-TDCi (Puma) дизель

303-735

Применяемость фиксатора к моделям Ford: C-MAX/2003.75 (06/2003-), CMAX/2011.0 (04/2010-), Fiesta/2002.25 (11/2001-06/2008), Fiesta/2008.75 (07/2008-), Focus/2004.75 (07/2004-), Fusion/2002.75 (06/2002-), Galaxy/2006.5 (03/2006-), Kuga/2008.50 (02/2008-), Mondeo/2007.5 (02/2007-), S-MAX/2006.5 (03/2006-)
 Применяемость фиксатора к двигателям Ford: 1.4L Duratorq-TDCi (DY) дизель, 1.6L Duratorq-TDCi (DY) дизель, 1.6L Duratorq-TDCi (DV6 D) дизель, 2.0L Duratorq-TDCi (DW) Diesel, 2.0L Duratorq-TDCi (DW) IOC дизель, 2.0L Duratorq-TDCi (DW) IOC дизель, 2.0L EcoBoost SCTI (M14) бензин, 2.2L Duratorq-TDCi (DW) дизель, 6-ти ступенчатая АКПП (6DCT450)


Головка для фазорегуляторов для MERCEDES-BENZ
ST161

Применяется при монтаже или демонтаже шкива распределительного вала в транспортных средствах марки Mercedes-Benz 1/2 XT100H, моделей двигателей (M133, M157, M270, M271, M276, M278).



Фиксатор распределительного и коленчатого вала для BMW

[ST225](#)

30 x 22 x 6 см 1,85 кг

Предназначен для фиксации валов при регулировке фаз ГРМ.

Применение: BMW M52TU, M54, M56.

Состав набора:

Фиксатор распредвала со стороны впуска 113241	1 шт.
Фиксатор распредвала со стороны выпуска 113242	1 шт.
Фиксатор маховика коленвала 112300	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор с универсальным ключом для фиксации шкивов

[ST159](#)
11 предметов

56 x 10 x 6 см 2 кг

Предназначен для фиксации и поворота шкивов 40-220 мм двигателей внутреннего сгорания.

Состав набора:

Ключ-фиксатор	1 шт.
Адаптеры	6-10, 8-11, 10-12, 11-16 мм 4 шт.
Пластиковый футляр.	



Набор фиксаторов валов для FIAT

[ST149](#)
5 предметов

Набор фиксаторов валов для дизельных двигателей

Применение: Fiat 2.3 JTD, 3.0 JTD

Fiat Ducato (2002-2011)

Iveco Daily (2003-2010)

Iveco EcoDaily (2009-2011)

Citroën Jumper III (2006-2012)

Peugeot Boxer III (2006-2012)

Состав набора:

Фиксаторы распредвалов 99360614/0191-2B	1 шт.
Фиксатор зубчатого колеса распредвала 1 860 617 000/1860617000/0191-2K	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала 99360615/0191-2A	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала 2 000 180 200/2000180200/0191-2J	1 шт.



Установочный комплект для фаз ГРМ для FORD, VOLVO, MAZDA [ST189](#)

6 предметов

35 x 16 x 7 см 2,4 кг

Установочный комплект для фаз ГРМ для Ford/Volvo/Mazda, используется на станциях технического обслуживания, автомобильных мастерских для установки и регулировки фаз ГРМ на автомобилях таких марок как Ford, 1.6 SCTi/Ti-VCT Ecoboost, Volvo 1.6 л и 2.0 л GTDI (Volvo T4, Volvo T5) Mazda 2.0 MZR. Комплектующие произведены из высокопрочной стали. Инструмент поставляется в эргономичном чемодане с ручкой и защелками, что значительно облегчает его транспортировку и хранение.

Состав набора:

Фиксатор распредвала 303-1504; 999-7405; 303-1061	1 шт.
Стопор демпфера 999-7415; 205-072	1 шт.
Фиксатор коленвала 303-748; 21-259; 999-7406	1 шт.
Фиксатор фазорегуляторов 303-1097; 999-7429	1 шт.
Фиксатор демпфера 303-1550; 999-7431	1 шт.
Фиксатор распредвала 303-1552	1 шт.
Пластиковый кейс	



Головки для распределительного клапана ГРМ для VAG [ST146](#)

3 предмета

13 x 10 x 5 см 0,147 кг

Предназначен для установки электромагнитного клапана VAG 1.8, 2.0, TFSI.

Состав набора:

Ключ клапана фазорегуляторов VAG T10352	1 шт.
Ключ клапана фазорегуляторов VAG T10352/1	1 шт.
Ключ клапана фазорегуляторов VAG T10352/2	1 шт.
Пластиковый кейс	



Набор с фиксатором распределительного и коленчатого вала для AUDI, VW [ST198](#)

3 предмета

Состав набора:

Фиксатор распределительного вала VAG T40005	1 шт.
Фиксатор коленчатого вала VAG T40069	1 шт.
Фиксирующее кольцо	1 шт.

Предназначен для оперативного монтажа и регулировки фаз ГРМ. Фиксирует распределительные валы в правильном положении при монтаже/демонтаже зубчатого ремня и ремонте двигателей V8 3.7, 4.2 л

Применение: AUDI A4, A6, A8, S4, Allroad (1995-2004), VW Passat (1990-2004). Модификации двигателей (1998-2003): АКВ, AUX, AYS, ART, AWN, BBD, BCU, BFM.



Набор для установки фаз ГРМ для VAG

[ST192](#)

6 предметов

Предназначен для блокировки маховика коленчатого вала при замене зубчатого ремня привода газораспределительной системы и при ремонте двигателей.

Применение: VAG 12 / 14 / 19 / 2.0 TDi PD: Фольксваген (Volkswagen), Ауди (Audi), Сеат (SEAT), Шкода (Skoda) с двиг. 1.9, 2.0 TDi PD DOHC.

Состав набора:

Фиксатор коленвала T10100	1 шт.
Фиксатор коленвала T10050	1 шт.
Фиксатор шкива ТНВД T20102	1 шт.
Фиксатор натяжителя ремня T10115	1 шт.
Инструмент для фиксации натяжителя ремня T10060A	



Набор фиксаторов валов для VAG

[ST207](#)

8 предметов

38 x 30 x 9 см 7,1 кг

Предназначен для фиксации валов при регулировке фаз ГРМ во время замены приводного ремня или ремонте двигателя.

Применение: Дизельные двигатели VW Transporter, Touareg 2.5 TDI PD.

Touareg 4.9 / 5.0 TDI PD.

Двигатели: AXD, AXE, BLJ, BNZ, BPC, BAC, BLK, BPD, BPE, AYN, BKW, BLE, BWF.

Состав набора:

Фиксатор распредвала 2.5 TDI	1 шт.
Фиксатор распредвала 4.9 TDI	1 шт.
Клеммное приспособление для установки компенсационной шестерни распредвала и регулировки зазора в шестеренчатом приводе ГРМ (состоит из 2-х частей) для 5 и 10 цилиндровых TDI	1 шт.
Приспособление для проворота коленвала 2.5 TDI	1 шт.
Фиксатор коленвала 2.5 TDI	1 шт.
Специальная насадка для динамометрического ключа	1 шт.

Набор фиксаторов валов для FORD, MAZDA, VOLVO

[ST167](#)

5 предметов

Предназначен для фиксирования коленчатого вала и распределительных валов на двигателях.

Применение: Ford, Mazda, Volvo 1.25, 1.4, 1.6, 1.8, 2.0, 1.8 Tdi ST167

Состав набора:

Фиксатор коленвала 303-507	1 шт.
Фиксатор коленвала 303-574	1 шт.
Фиксатор коленвала 303-748	1 шт.
Фиксатор распредвала 303-376B	1 шт.



Пневматический инструмент

111-121

Пнеумоинструменты работают на сжатом воздухе, нагнетаемом компрессором. При регулярном использовании, интенсивных нагрузках – это оптимальный вариант для работы.

Такие инструменты долговечны, могут эксплуатироваться в любых условиях, недороги в обслуживании.

 **ROSSVIK**



Гайковерт пневматический

[RT-5233](#)

24 × 23 × 8 см 2,5 кг



- Корпус композитный
- Максимальное усилие - 800 Нм
- Расход воздуха - 145 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 8000 об/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес - 2,5 кг

Гайковерт пневматический

[RT-5265](#)

21 × 20 × 7 см 2,6 кг



- Корпус металлический
- Максимальное усилие - 850 Нм
- Расход воздуха - 145 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 7500 об/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес - 2,6 кг

Гайковерт пневматический

[RT-5268](#)

23 × 21 × 7 см 2,8 кг



- Корпус металлический
- Максимальное усилие - 700 Нм
- Расход воздуха - 133 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 7000 об/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес - 2,6 кг

Гайковерт пневматический

[RT-5275](#)

21 × 19 × 7 см 2,1 кг



- Корпус композитный
- Максимальное усилие - 950 Нм
- Расход воздуха - 145 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 7500 об/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес - 2,1 кг

Гайковерт пневматический

RT-5276

22 × 21 × 8 см 2,3 кг



- Корпус облегченный композитный
- В комплекте наконечник М1/4" - БРС - 1 шт
- Максимальное усилие 1890 Нм
- Расход воздуха - 200 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 7200 об/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес 2,29 кг

Гайковерт пневматический

RT-5565

34 × 28 × 13 см 7,3 кг



- Корпус металлический
- Максимальное усилие - 1800 Нм
- Расход воздуха - 650 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 7500 об/мин
- Вес - 7,0 кг

Гайковерт пневматический

RT-5567

29 × 27 × 12 см 7,3 кг



- Металлический корпус
- В комплекте наконечник М1/4" - БРС - 1 шт.
- Максимальное усилие - 180 0Нм
- Расход воздуха - 420 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 5000 об/мин
- Резьба на входе 1/2"
- Вес 7 кг

Гайковерт пневматический

RT-5665A

71 × 23 × 16 см 15,6 кг



- Корпус металлический
- Максимальное усилие - 2300 Нм
- Расход воздуха - 650 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 4000 об/мин
- Резьба на входе - 1/2"
- Вес - 14 кг

Гайковерт
пневматический

RT-5875

70 × 25 × 17 см 18 кг



- Корпус металлический
- Максимальное усилие - 3100 Нм
- Расход воздуха - 650 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 3600 об/мин
- Резьба на входе - 1/2"
- Вес - 16,5 кг

Гайковерт
пневматический

RT-5880

74 × 18 × 25 см 19,6 кг



- Корпус металлический
- Максимальное усилие - 4200 Нм
- Расход воздуха - 650 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 3000 об/мин
- Резьба на входе - 1/2"
- Вес - 18 кг

Гайковерт
пневматический
МИНИ

RT-5229

20 × 20 × 7 см 1,6 кг



- Корпус композитный
- В комплекте наконечник M1/4" - БРС - 1 шт.
- Максимальное усилие - 520 Нм
- Расход воздуха - 115 л/мин
- Максимальное давление на входе - 6,2 бар
- Количество оборотов - 8500 об/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес - 1,6 кг

Пистолет накачки
с электронным
манометром

H37

39 × 18 × 6,5 см 1,2 кг



- Корпус из штампованного алюминия с резиновыми ударопрочными бамперами
- Соответствует стандарту: 86/217/ЕЕС
- Диапазон измерения:
0,5-16 bar, 7-232 psi, 50-1600 kPa, 0,5-16 KGSf
- Максимально допустимое давление
18 bar / 261 psi / 1800 kPa / 18 kgf
- Единицы измерения (psi, бар, кра, kgf)
- Длина шланга 530 мм
- Энергопотребление: батарея AAA - 2 шт.
- Резьба на входе: 1/4"
- Автоматическое отключение после 90 сек. бездействия



Пистолет накачки с электронным манометром

H20

35 × 15 × 11 см 0,86 кг

- Современная, легкая, ударопрочная конструкция, две кнопки управления, четкий, легко читаемый цифровой дисплей
- 3 функции: накачка автошины, спускание, измерение давления
- Предупредительный сигнал о низком уровне заряда батареи
- Калибровка и тест точности согласно EEC/86/217
- Энергопотребление: батарея CR2450
- Рабочая температура: -18С/40С
- Единицы измерения: 0.1 бар/0.2 psi/1 кра
- Диапазон измерений: 0-12 бар/174 psi/1200 кра
- Резьба на входе: 1/4"
- Максимальное давление на входе: 16 бар/232 psi/1600 кра



Пистолет накачки с электронным манометром

H32

35 × 15 × 11 см 1 кг

- Удобный LCD дисплей
- Соответствует стандарту: 86/217/EEC
- Единицы измерения (psi, бар, кра, kgf)
- Диапазон измерения: 0,2-12 бар
- Точность измерения: 0,01 бар
- Максимально допустимое давление на входе: 15 бар



Пистолет накачки с механическим манометром

H33

35 × 15 × 11 см 1 кг

- Механический манометр Ф80 мм
- Единицы измерения: бар, psi
- Максимальное давление на входе 12 бар/175 psi
- Диапазон измерения: 0-12 бар (0-175 psi)
- Точность измерения 0.1 бар (2 psi)

Наконечник
подкачки[AC-02](#)Наконечник
подкачки[AC108](#)Наконечник
подкачки,
быстроръемный[AC-280](#)

Артикул	Диаметр елочки, мм
AC-02/6	6
AC-02/8	8



Артикул	Диаметр елочки, мм
AC108	8



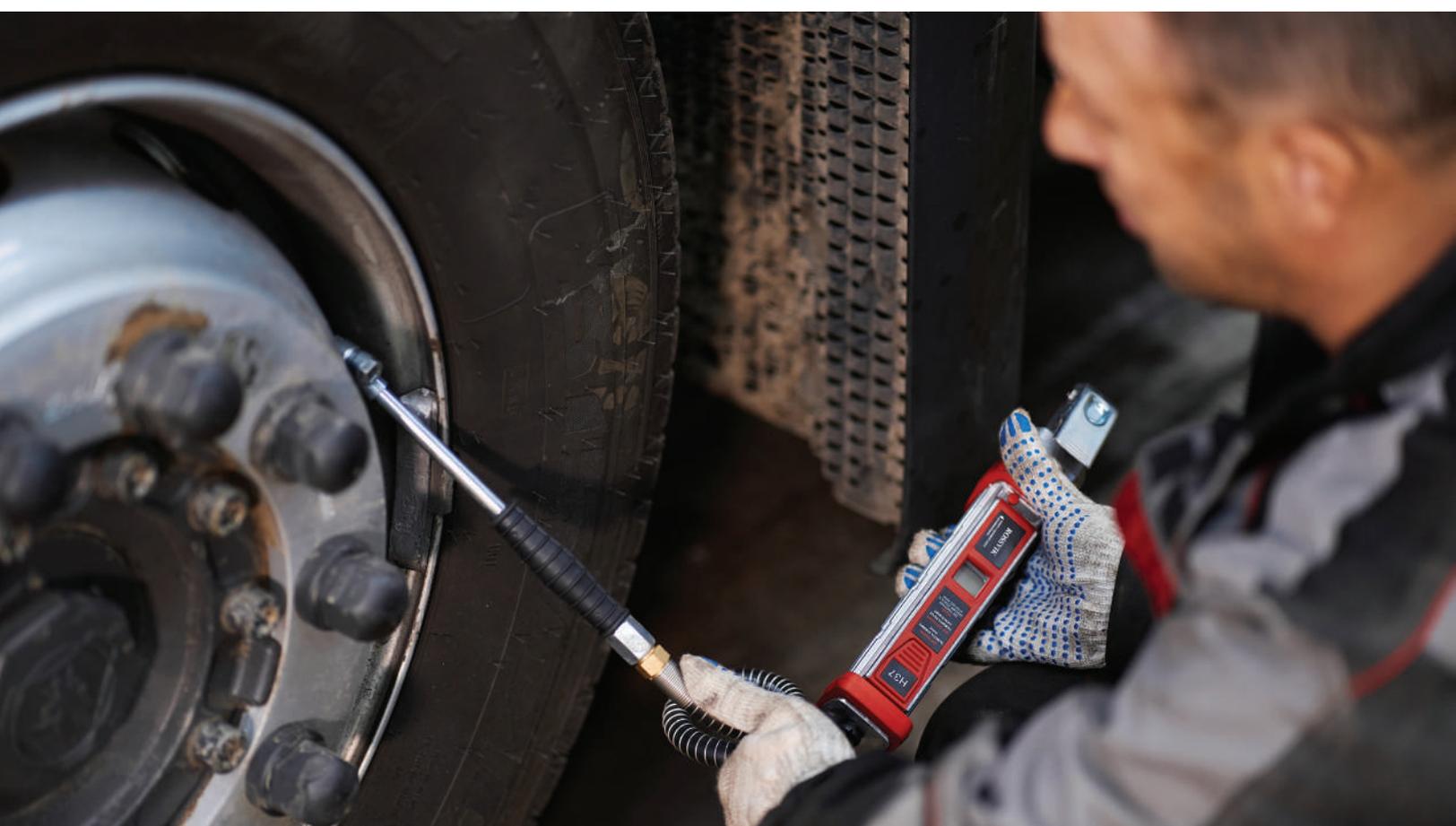
Артикул	Диаметр елочки, мм
AC-280	6

Наконечник
подкачки
усиленный[TCH-003](#)Наконечник
подкачки,
быстроръемный[AC-280](#)

Артикул	Диаметр елочки, мм
TCH-003/6	6
TCH-003/8	8



Артикул	Диаметр, мм
AC-280	6



Пистолет обдувочный

CDG-10-2-3 (DG-10)



- Предназначен для продува и обдува отверстий, деталей, поверхностей и т. п. сжатым воздухом
- Насадка: 100 мм
- Диаметр воздушного штуцера, в дюймах: 1/4"
- Корпус металлический
- Поставляется в блистере.

Пистолет моющий

M300/1.R



- Предназначен для мойки потоком моющей жидкости и воздухом, а также для смазки поверхностей, узлов или деталей.
- Подключается к компрессору.
- Объем нижнего бачка - 1 л
- Воздуховод - 200 мм
- Поставляется в транспортировочной картонной коробке

Пневмогравер с набором насадок

RT-1211K2

34 × 20 × 5 см 0,7 кг



- Применяется для окончательной очистки и полировки.
- Встроенный регулятор скорости вращения воздуха.
- Удобный шланг с защитным кожухом. Задний выхлоп
- В комплект входят ниппель и ключи.
- Рабочее давление - 6,5 бар
- Расход воздуха - 115 л/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес 0.16 кг

Пневмогравер с набором насадок

RT-1206K

23 × 20 × 5 см 1 кг



- Скорость свободного вращения 22000 об/мин
- Рабочее давление - 6,5 бар
- Расход воздуха - 115 л/мин
- Цанговый патрон
- Вес 0,53 кг

Пневмодрель

RT-3808

24 × 8 × 5 см 1 кг



- Оборотов в минуту - 2500
- Рабочее давление - 6,2 бар
- Потребление воздуха - 130 л/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Кулачковый зажим
- В комплекте наконечник М1/4" - БРС
- Вес - 0,9 кг

Пневмодрель

RT-1206

20 × 7 × 5 см 0,6 кг



- Оборотов в минуту - 22000
- Рабочее давление - 6,2 бар
- Потребление воздуха - 115 л/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Цанговый зажим
- В комплекте наконечник М1/4" - БРС
- Вес - 0,53 кг

Пневмодрель реверсивная

RT-3805

24 × 16 × 5 см 1,6 кг



- Оборотов в минуту - 700
- Рабочее давление - 6,2 бар
- Потребление воздуха - 170 л/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- В комплекте наконечник М1/4" - БРС
- Вес - 1,34 кг

Пневмодырокол

RT-4101

20 × 11 × 4 см 0,85 кг



- Ударов в минуту - 3800
- Рабочее давление 6,2 бар
- Воздухозаборник - 1/4"
- Расход воздуха - 114 л/мин
- В комплекте: наконечник М1/4" - БРС.
- Вес - 0,83 кг

Пневмозаклепочник

RT-4104

17 × 28 × 8 см 1,7 кг



- В комплекте: насадка для заклепок 3/16 дюйма (4,8 мм), 5/32 дюйма (4 мм), 1/8 дюйма (3,2 мм), 3/32 дюйма (2,4 мм); ключи - 2 шт., муфта - 1 шт.
- Ход штока - 17 мм
- Тяговая мощность - 720 Вт
- Воздухозаборник - 1/4"
- Воздушный шланг внутренний диаметр - 3/8 дюйма
- Расход воздуха - 114 л/мин
- Вес - 1,43 кг

Пневмомолоток

RT-3501

23 × 18 × 6 см 1,74 кг



- Ударов в минуту - 4500
- Ход штока - 41 мм
- Рабочее давление - 6,2 бар
- Резьба на входе - 1/4"
- В комплекте пружина и 5 зубил
- Вес - 1,12 кг

Пневмоножницы

RT-4103

27 × 9 × 5 см 1,14 кг



- Применяется для резки жести, тонкого алюминия
- Ударов в минуту - 2500
- Рабочее давление - 6,2 бар
- Резьба на входе - 1/4"
- Потребление воздуха - 114 л/мин
- В комплекте наконечник M1/4" - БРС
- Вес - 1,17 кг

Пневмоножовка

RT-3702

28,5 × 9 × 4,5 см 0,78 кг



- Пневмоножовка сабельного типа
- Скорость свободного вращения - 10000 об/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Расход воздуха - 114 л/мин
- В комплекте быстроразъемное соединение для воздуха, полотно по металлу 3 шт.
- Вес - 0,65 кг

Пневмотрещотка

RT-5218

24 × 8 × 6 см 0,6 кг

- Оборотов в минуту - 250
- Усилие - 27 Нм
- Рабочее давление - 6,2 бар
- Расход воздуха - 85 л/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес - 0,5 кг

1/4"



Пневмотрещотка

RT-5219

20 × 6 × 5 см 0,6 кг

- Оборотов в минуту - 250
- Усилие - 41Нм
- Рабочее давление - 6,2 бар
- Потребление воздуха - 85л/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес - 0,5 кг

3/8"



Пневмотрещотка

RT-5220

29 × 8 × 6 см 1,3 кг

- Оборотов в минуту - 160
- Усилие - 68 Нм
- Рабочее давление - 6,2 бар
- Расход воздуха - 115 л/мин
- Резьба на входе - 1/4"
- Вес - 1,2 кг

1/2"



Шлифмашина пневматическая

RT-2155

20 × 10 × 6 см 0,6 кг

- В комплекте: наконечник М1/4" для подключения воздуха, регулятор скорости
- Диаметр шлифовальной подушки - 30 мм



Шлифмашина пневматическая

RT-2130S-6

23 × 17 × 12 см 1,4 кг



- В комплекте: наконечник М1/4", гаечный ключ, шланг для отвода воздуха, 1 вакуумный мешок
- Диаметр шлифовальной подушки - 150 мм
- Готовность к вакуумированию - да
- Свободная скорость - 10000 об/мин
- Диаметр орбиты - 5 мм
- Резьба на входе - 1/4"
- Потребление воздуха - 115 л/мин
- Вес - 1,00 кг

Шлифмашина пневматическая

RT-2121-6

25 × 19 × 8 см 2 кг

- В комплекте: наконечник М1/4" - БРС
- Диаметр шлифовальной подушки - 150 мм
- Свободная скорость - 10000 об/мин, эксцентрик
- Диаметр орбиты - 5 мм
- Резьба на входе - 1/4"
- Потребление воздуха - 115 л/мин
- Вес - 1,76 кг



Шлифмашина полировальная пневматическая

RT-2151-C

23 × 17 × 12 см 1,1 кг

- В комплекте: наконечник М1/4" для подключения воздуха, 1 гаечный ключ
- Диаметр шлифовальной подушки - 150 мм
- Свободная скорость - 10000 об/мин, эксцентрик
- Диаметр орбиты - 5 мм
- Резьба на входе - 1/4"
- Потребление воздуха - 115л/мин
- Вес - 0,85 кг



Шлифмашина полировальная пневматическая

RT-2133S-6

23 × 17 × 12 см 1,4 кг



- Удобная ручка для комфорта и безопасности пользователя.
- В комплекте: наконечник М1/4" для подключения воздуха, гаечный ключ, шланг для отвода воздуха, вакуумный мешок
- Диаметр шлифовальной подушки - 150 мм
- Готовность к вакуумированию - да
- Свободная скорость - 10000 об/мин
- Диаметр орбиты - 5 мм
- Резьба на входе - 1/4"
- Потребление воздуха - 115л/мин
- Вес - 1 кг

Аккумуляторный инструмент

122-123

Новинка от ROSSVIK – современные мощные электрогайковерты, работающие от аккумулятора. У наших электрогайковертов энергосберегающий бесщеточный двигатель, который не нагревается и имеет длительный срок службы.

Высокая скорость с высоким крутящим моментом (1000 Нм) позволяет использовать инструмент при интенсивной работе в профессиональных сервисах.

 ROSSVIK



Электрогайковерт аккумуляторный

RIW-1000

17 × 8,5 × 23 см 1,9 кг

- Номинальное напряжение – 21 В
- Номинальная мощность – 800 Вт
- Скорость без нагрузки – 1400/1900/2400 об/мин
- Максимальный крутящий момент – 1000 Нм
- Вал – 12,7 мм (1/2")
- RIW1000/1 - 1 АКБ, 3У, кейс
- RIW1000/2 - 2 АКБ, 3У, кейс

- Высокоэффективный и энергосберегающий бесщеточный двигатель
- Трехступенчатая регулировка крутящего момента
- Компактный и мощный, удобный в эксплуатации
- Преимущества бесщеточного мотора в сравнении с традиционной конструкцией
- Низкий уровень помех
- Низкое тепловыделение и более длительный срок службы
- Низкое трение и низкие потери
- Низкая стоимость обслуживания
- Легкий и компактный



Гидравлический инструмент

124-130



Без гидравлики в автосервисе не обойтись. ROSSVIK предлагает гидравлические инструменты и оборудование различной грузоподъемности, которые понадобятся для обслуживания всех видов автомобилей.



Домкрат подкатной



Артикул	Модель	Доп. характеристики	Грузоподъемность, тону	Высота подхвата (минимальная), мм	Высота подъема (максимальная), мм	Вес, кг	Упаковка
ТН22009	V15	-	1,5	130	300	7,5	Кейс
ТН22004	V2	-	2	130	355	11,5	Кей
ТН22501С	V2.5	с механическим упором	2,5	140	387	14,5	Кей
ТН33007	V3	-	3	133	465	33	Картонная коробка
ТН32505В	V3 LOW PROFILE	с педалью	3	75	505	33,5	Картонная коробка
ТН33502	V3.5	-	3,5	95	552	47	Картонная коробка

Домкрат подкатной пневмогидравлический



Артикул	Количество ступеней	Грузоподъемность, тонн	Высота подхвата (минимальная), мм	Высота подъема (максимальная), мм	Вес, кг	Давление воздуха, бар	Упаковка
S30-2EL	2	15/30	150	410	38	8 - 10	В комплекте удлинители 45 мм и 75 мм
S40-2EL	2	20/40	150	410	40	8 - 10	В комплекте удлинители 45 мм и 75 мм
S50-3J	3	10/25/50	160	472	61	8 - 10	В комплекте удлинители 45 мм и 75 мм
HJ1902	1	22	225	452	36	8 - 10	В комплекте удлинители 45 мм и 75 мм



Набор для кузовных работ

ST196

60 × 21 × 10 см 7,4 кг

предмета

Предназначен для удаления вмятин на кузове автомобиля без снятия внутренней панели и обивки.

Применение: большинство легковых и грузовых автомобилей

Состав набора

Обратный молоток

Комплект захватов



Набор гидравлических инструментов

HJ0112

90 × 38 × 18 см 31,5 кг

предмета

Состав набора

Ручной односкоростной гидронасос

Шланг соединительный: 1,5 м

Рабочий гидроцилиндр: 4 т., шт.: 100 мм

Насадка распорная клиновья: 500 кг

Удлинитель: 4 шт.: 400, 300, 200, 100 мм

Коннектор с наружной резьбой

Плоский упор

V-образный упор 90°

Насадка фигурная клинообразная

Упор плунжера

Упор цилиндра

Насадка резиновая

Насадка зубчатая

Пластиковый кейс на колесах



Набор гидравлических инструментов

HJ0203

90 × 38 × 18 см 31,5 кг

предмета

Состав набора

Ручной односкоростной гидронасос

Шланг соединительный: 1,5 м

Рабочий гидроцилиндр: 10 т., шт. ок - 150 мм

Насадка распорная клиновья: 500 кг

Удлинитель: 4 шт.: 475, 350, 250, 125 мм

Коннектор с наружной резьбой

Плоский упор

V-образный упор 90°

Насадка фигурная клинообразная

Упор плунжера

Упор цилиндра

Насадка резиновая

Насадка зубчатая

Пластиковый кейс на колесах



Кран гаражный

Артикул	Грузоподъемность	Высота подъема, мм	Вес подъемника, кг
HJ2403	2 т	2300	86

Поставляется в 2-х цветах: синий, серый

Подставки под автомобиль



Артикул	Грузоподъемность, т	Высота подъема, мм	Вес, кг
V-003	3	290-420	2,7
V-006	6	380-600	4,5
V-012	12	500-750	14

Поставляются по 2 шт. в упаковке

Стойка трансмиссионная



Артикул	Грузоподъемность, тонн	Минимальная высота, мм	Максимальная высота, мм	Вес, кг
HJ0303	0,5	1189	2000	28,5
HJ0306	1	1195	2005	31

Поставляется в 2-х цветах: синий, серый

Пресс гидравлический с электроприводом

HJ0883



Артикул	Тип	Усилие, т	Мощность, кВт	Напряжение, В	Ширина, мм	Глубина, мм	Высота рамы, мм	Высота, мм	Вес, кг
HJ0883	Напольный	100	1,5	380	1199	990	1830	1865	690 (68)

Поставляется в 2-х цветах: синий, серый

Прессы гидравлические настольные с ручным приводом



Артикул	Тип	Усилие, т	Ход поршня, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	Высота рамы, мм	Высота, мм	Вес, кг	Наличие педали
HJ0802	Настольный	10	175	566	495	732	1058	55,2	нет
HJ0802CE	Настольный	10	175	566	495	732	1058	55,2	нет
SD0821	Настольный	15	160	700	540	882	965	73	нет

Поставляется в 2-х цветах: синий, серый

Прессы гидравлические напольные с ручным приводом


Артикул	Тип	Усилие, т	Ход поршня, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	Высота рамы, мм	Высота, мм	Вес, кг	Наличие педали
HJ0803	Напольный	12	180	690	495	1345	1650	66,5	нет
HJ0803B	Напольный	12	175	640	700	1352	1657		нет
HJ0822	Напольный	15	160	700	560	1533	1616	91,5	да
HJ0804	Напольный	20	185	738	700	1504	1796	94,5	нет
HJ0804CE	Напольный	20	185	738	700	1515	1748	111,5	нет
HJ0805C	Напольный	20	185	738	700	1504	1796	94,5	да
HJ0808B	Напольный	30	152	720	700	1657	1907	141,5	нет
SD0809CE	Напольный	20	186,5	730	560	1519	1625	105	нет
HJ0808CE	Напольный	30	152	795	700	1773	1801	165	нет

Поставляется в 2-х цветах: синий, серый

Прессы гидравлические напольные с пневматическим приводом

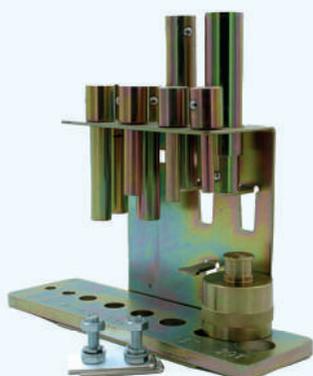


Артикул	Тип	Усилие, т	Ход поршня, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	Высота рамы, мм	Высота, мм	Вес, кг	Наличие педали
HJ0811CE	Напольный	50	200	1036	800	1831	1877	302,5	нет
HJ0812CE	Напольный	75	250	1146	800	1840	1925	451	да
HJ0813CE	Напольный	100	300	1199	990	1930	1848	658	да

Поставляется в 2-х цветах: синий, серый

Набор пуансонов

ТВ-025



Пуансоны	Усилие, т	А, мм	В, мм	С, мм
ТТ-336	2	10	25	50
ТТ-327	3	12	25	60
ТТ-328	8	16	25	60
ТТ-329	12	18	25	85
ТТ-330	14	20	25	85
ТТ-331	16	22	25	85
ТТ-332	18	25	25	110
ТТ-333	20	30	25	110

Измерительный инструмент

131-132

Для качественного ремонта нужны точные измерения. Специальные измерительные инструменты ROSSVIK предназначены для решения большого спектра задач – универсальных или специфической направленности.

Все инструменты изготовлены из прочных материалов и прослужат долго.

 ROSSVIK



Микрометр

- Предназначен для измерения с высокой точностью линейного размера детали. Точность 0,01 мм.



Артикул	Шкала, мм
МСМ025	0-25
МСМ050	25-50
МСМ075	50-70
МСМ100	70-100

Штангенциркуль

- Материал: нержавеющая сталь
- Точность измерения: 0.02 мм
- Возможность измерения в метрической и дюймовой системе



Артикул	Диапазон измерений, мм
VCP150	0-150
VCP200	0-200
VCP300	0-300

Набор щупов

FG020

20 лезвий

- Длина: 100 мм
- Ширина: 10 мм



Метрический размер

0.05, 0.10, 0.15, 0.20, 0.25, 0.30, 0.35, 0.40, 0.45, 0.50, 0.55, 0.60, 0.65, 0.70, 0.75, 0.80, 0.85, 0.90, 0.95, 100 мм

Штангенциркуль для тормозных дисков **BCP060**

- Специальное приспособление для определения толщины тормозных дисков.
- Диапазон измерения тормозных дисков: 0-60 мм. Точность 0,1 мм.



Индикатор часового типа **DIO10**

- Диаметр циферблата: 2" (50 мм)
- Диапазон: 0-10 мм
- Деление: 0.01 мм



Штангенциркуль электронный **ECP150**

- Оснащён цифровым дисплеем с функцией сброса
- Материал: нержавеющая сталь.
- Точность измерения: 0.01 мм
- Возможность измерения в метрической и дюймовой системе
- Диапазон измерений: 150 мм



Держатель магнитный для индикатора часового типа **MS8**

- Общая высота (штанга+магнит): 250 мм
- Длина вертикальной штанги: 180 мм
- Длина поперечной штанги: 160 мм
- Магнитный держатель: V-образного типа

Компрессоры // 133-134

В каталог инструментов включен раздел с компрессорами ROSSVIK – они необходимы для выстраивания пневмолинии и подключения пневмоинструмента, служат для организации полноценной работы в автосервисе.

Широкая линейка компрессоров ROSSVIK позволяет выбрать модель в зависимости от требуемой производительности и мощности электродвигателя.





Артикул	Производительность, л/мин	Макс. давление, бар	Объем ресивера, л	Тип ресивера	Напряжение, В	Мощность	Габариты	Тип привода
СБ4/С-100.LB24	360	10	100	горизонтальный	380	2,2	1100 x 490 x 830	ременной привод
СБ4/С-100.LB24А	360	10	100	горизонтальный	220	2,2	1100 x 490 x 830	ременной привод
СБ4/С-100.LB30	420	10	100	горизонтальный	380	2,2	1150 x 490 x 850	ременной привод
СБ4/С-100.LB30А	420	10	100	горизонтальный	220	2,2	1150 x 490 x 850	ременной привод
СБ4/С-100.LB30АВ	420	10	100	вертикальный	220	2,2	630 x 540 x 1240	ременной привод
СБ4/С-100.LB40	580	10	100	горизонтальный	380	3	1130 x 500 x 880	ременной привод
СБ4/С-100.LB40В	580	10	100	вертикальный	380	3	630 x 560 x 1300	ременной привод
СБ4/С-100.LB50	690	10	100	горизонтальный	380	4	1150 x 550 x 1000	ременной привод
СБ4/С-100.LB75	950	10	100	горизонтальный	380	5,5	1150 x 550 x 1150	ременной привод
СБ4/С-200.LB30	420	10	200	горизонтальный	380	2,2	1550 x 560 x 1000	ременной привод
СБ4/С-200.LB40	580	10	200	горизонтальный	380	3	1460 x 640 x 1150	ременной привод
СБ4/С-24.J1047В	200	8	24	горизонтальный	220	1,5	620 x 300 x 600	прямой привод
СБ4/С-24.J1048В	260	8	24	горизонтальный	220	1,8	600 x 280 x 680	прямой привод
СБ4/С-50.LB24А	360	10	50	горизонтальный	220	2,2	820 x 440 x 750	ременной привод
СБ4/С-50.LB40	580	10	50	горизонтальный	380	3	900 x 400 x 800	ременной привод
СБ4/Ф-270.LB50	690	10	270	горизонтальный	380	4	1590 x 500 x 1100	ременной привод
СБ4/Ф-270.LB50В	690	10	270	горизонтальный	380	4	650 x 700 x 1750	ременной привод
СБ4/Ф-270.LB75	950	10	270	горизонтальный	380	5,5	1650 x 510 x 1150	ременной привод
СБ4/Ф-270.LB75В	950	10	270	вертикальный	380	5,5	650 x 700 x 1800	ременной привод
СБ4/Ф-500.LB75	950	10	500	горизонтальный	380	5,5	2000 x 610 x 1250	ременной привод
СБ4/Ф-500.LT100	1400	10	500	горизонтальный	380	7,5	2000 x 610 x 1250	ременной привод
СБ4/Ф-500.LT100/16	1400	16	500	горизонтальный	380	11	2000 x 610 x 2053	ременной привод
СБ4/Ф-500.LT100/16-7,5	1000	16	500	горизонтальный	380	7,5	2000 x 610 x 1250	ременной привод
СБ4/Ф-500.LT100-11	1700	10	500	горизонтальный	380 В	11	2000 x 615 x 1250	ременной привод

Поставляется в 3-х цветах: красный (по умолчанию), синий, серый.

Пневмоарматура // 135-141



Пневмоарматура или фитинги для автосервиса – вентили, заглушки, переходники, соединения, клапаны и прочие необходимые для пневмолиний элементы.

В ассортименте ROSSVIK есть различные позиции для применения на грузовых и легковых станциях обслуживания, в том числе расходники БРС и модули подготовки воздуха.



Вентиль шаровый



Артикул Размер, дюйм

A310/2	M1/8" - M1/4"
A310/4	M1/4" - M1/4"
A311/3	M1/4" - F1/4"
A312/2	F1/4" - F1/4"

Клапан предохранительный



Артикул Размер, дюйм Давление, бар

D101/2	M1/4"	8
D102/4	M1/2"	11

Фитинг заглушка



Артикул Размер, дюйм

A120/2.R	M1/4"
----------	-------

Набор для смазывания
пневмоинструмента "OIL Set"

Артикул Размер, дюйм

62008.R	M1/4"
---------	-------

Манометр осевой



Артикул Размер, дюйм Диаметр, мм

D200/1R	M1/8"	40
M430/1R	M1/4"	63

Манометр радиальный



Артикул Размер, дюйм Диаметр, мм

M420/1R	M1/4"	63
---------	-------	----

Соединитель шлангов "ёлочка"



Артикул Диаметр "елочки", мм

A109/3	8
A109/4	10

Наконечник "ёлочка"



Артикул Размер, дюйм Диаметр "елочки", мм

A107/17	M1/2"	12
A107/7	M1/4"	8
A107/9	M1/4"	10
A108/4	F1/4"	8
A108/4A	F1/4"	10

Редуктор выходной с манометром



Артикул	Размер, дюйм	Манометр, бар
F200/3.R	1/4"	0-12

Фильтр конденсата



Артикул	Размер, дюйм
F152/1.R	F1/4"

Регулятор давления FR с манометром и фильтром конденсата



Артикул	Размер, дюйм
F151/1.R	1/4"
F151/3.R	1/2"

Фильтр регулятор с манометром и лубрикатором



Артикул	Размер, дюйм
F154/1.R	1/4"
F154/3.R	1/2"

Лубрикатор



Артикул	Размер, дюйм
F153/1.R	1/4"
F153/3.R	1/2"

Переходник FF



Артикул	Размер, дюйм
A123/5	F1/4" - F1/4"
A123/6	F1/4" - F3/8"
A123/7	F1/4" - F1/2"
A123/8	F1/4" - F1/2"
A123/10	F1/4" - F1/2"

Переходник MF



Артикул	Размер, дюйм
A124/2	M1/8" - F1/4"
A124/5	M1/4" - F1/4"
A124/6	M1/4" - F3/8"
A124/7	M1/4" - F1/2"
A125/5	M1/2" - F1/4"
A125/6	M1/2" - F3/8"

Переходник MM



Артикул	Размер, дюйм
A121/5	M1/4" - M1/4"
A121/6	M1/4" - M3/8"
A121/7	M3/8" - M1/2"
A121/9	M3/8" - M1/2"
A121/10	M1/2" - M1/2"

БРС универсальный M



Артикул	Размер, дюйм
A320/2	M1/4"
A320/3	M3/8"
A320/4	M1/2"

Наконечник M



Наконечник M	Размер, дюйм
A340/5	M1/4" - БРС
A340/7	M1/2" - БРС

БРС универсальный F



Артикул	Размер, дюйм
A321/2	F1/4"
A321/3	F3/8"
A321/4	F1/2"

Наконечник F



Артикул	Размер, дюйм
A341/5	F1/4" - БРС
A341/6	F3/8" - БРС

БРС универсальный "ёлочка"



Артикул	Диаметр "елочки", мм
A324/3	8
A324/4	10
A324/5	12

Наконечник "ёлочка"



Артикул	Диаметр "елочки", мм
A345/6	8
A345/7	10

Тройник Т-обр FFM



Артикул	Размер, дюйм
A133/2.R	1/4"

Тройник Т-обр FFF



Артикул	Размер, дюйм
A134/2.R	1/4"

Тройник Т-обр FMF



Артикул	Размер, дюйм
A135/2.R	1/4"

Тройник Т-обр MMM



Артикул	Размер, дюйм
A137/2	1/4"
A137/4	1/4"

Соединитель крест FFFM



Артикул	Размер, дюйм
A138/2.R	1/4"

Соединитель крест FFFF



Артикул	Размер, дюйм
A139/2.R	1/4"

Тройник Y-обр FMF



Артикул	Размер, дюйм
A141/2	1/4"
A141/4	1/2"

Тройник Y-обр FFF



Артикул	Размер, дюйм
A142/2.R	1/4"

Шланг полиуретановый



Артикул	Размер, мм
D630/2	4x6
D630/3	6x8
D630/4	6.5x10

Шланг воздушный ПВХ



Артикул	Размер, мм	Максимальное давление, бар
D660/2.R	8x14	20
D660/3.R	10x16	20



Абразивный инструмент

142-143

Шлифовальные, зачистные или отрезные круги являются постоянными расходниками в автосервисе, их приходится очень часто менять.

Благодаря высокому качеству абразивных материалов круги ROSSVIK прослужат гораздо дольше аналогов.



Круг шлифовальный по металлу

- Применяется для шлифования черных металлов и нержавеющей стали.
- Предназначен для угловых шлифовальных машин.
- Тип 42, 80 м/с, абразив - оксид алюминия.



Артикул	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Максимальное число оборотов в минуту, об/мин	Толщина, мм
42_115x6,0x22	115	22,2	12500	6
42_125x6,0x22	125	22,2	12500	6
42_150x6,0x22	150	22,2	10200	6
42_180x6,0x22	180	22,2	8500	6
42_230x6,0x22	230	22,2	6650	6

Круг шлифовальный лепестковый

- Применяется для шлифования черных металлов, дерева. Предназначен для угловых шлифовальных машин.
- Тип 29, Zr, 80м/с, абразив - оксид алюминия.



Артикул	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Максимальное число оборотов в минуту, об/мин	Зернистость
29_115x22_40	115	22,2	12250	40
29_115x22_80	115	22,2	12250	80
29_115x22_120	115	22,2	12250	120
29_125x22_40	125	22,2	12250	40
29_125x22_80	125	22,2	12250	80
29_125x22_120	125	22,2	12250	120
29_150x22_40	150	22,2	10200	40
29_150x22_80	150	22,2	10200	80
29_150x22_120	150	22,2	10200	120
29_180x22_40	180	22,2	8500	40
29_180x22_80	180	22,2	8500	80
29_180x22_120	180	22,2	8500	120

Круг отрезной по металлу

- Применяется для резки черных металлов и нержавеющей стали.
- Предназначен для угловых шлифовальных машин.
- Тип 41, 80 м/с, абразив - оксид алюминия, ГОСТ 21963-2002.



Артикул	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Максимальное число оборотов в минуту, об/мин	Толщина, мм
41_115x1,0x22	115	22,2	12250	1,0
41_115x1,2x22	115	22,2	12250	1,2
41_115x1,6x22	115	22,2	12250	1,6
41_125x1,0x22	125	22,2	12250	1,0
41_125x1,2x22	125	22,2	12250	1,2
41_125x1,6x22	125	22,2	12250	1,6
41_150x1,2x22	150	22,2	10200	1,2
41_150x1,8x22	150	22,2	10200	1,8
41_180x1,6x22	180	22,2	8500	1,6
41_180x2,0x22	180	22,2	8500	2,0
41_230x2,0x22	230	22,2	6650	2,0
41_230x2,5x22	230	22,2	6650	2,5
41_230x3,0x22	230	22,2	6650	3,0
41_355x3,0x22	230	22,2	6650	3,0

Круг зачистной из синтетического волокна

- Применяется для зачистки металлов от ржавчины, краски.
- Предназначен для угловых шлифовальных машин (УШМ).
- Черный, 80 м/с, абразив - карбид кремния



Артикул	Диаметр, мм	Посадочный диаметр, мм	Максимальное число оборотов в минуту, об/мин	Для УШМ, мм
115x22,2	115	22,2	12250	150
125x22,2	125	22,2	12250	150
150x22,2	150	22,2	10200	180
180x22,2	180	22,2	10200	230

Мебель

144-146

Инструментальные тележки разных размеров и комплектации, лежаки и сиденья для автослесей – необходимые атрибуты для комфортной работы и организации порядка в мастерской.



Тележка подкатная (лежак)

ST122



- Имеется подголовник, 6 поворотных колес из полиуретана.
- Габариты лежака - 920 x 430 x 110 мм

Тележка подкатная (лежак)

ST336



- Грузоподъемность - 130 кг
- Габариты лежака - 1020 x 434 x 95 мм

Тележка подкатная складная
(лежак-стул)

ST337



- Грузоподъемность - 130 кг
- Габариты лежака - 1020 x 455 x 1500 мм

Сиденье ремонтное на колесах

ST334



- Грузоподъемность - 130 кг
- Высота - 380-508 мм

Сиденье ремонтное на колесах

ST335



- Грузоподъемность - 130 кг
- Высота - 380 мм

Стеллаж для инструмента

DR01



- В комплекте: 1 полка, 30 крючков для стеллажей, 30 пластиковых держателей головок с посадочным квадратом 1/2, 1/4, 3/8.
- Габариты стеллажа: 2200 x 1000 x 440 мм

**Тележка инструментальная,
5 выдвижных ящиков**

- 5 ящиков: 2 ящика высотой 87 мм и 3 ящика высотой 179 мм
- Полезный размер ящика: 559 x 427 мм
- Усиленные колеса, направляющие на развернутом подшипнике
- Диаметр колес: 100 мм
- Имеется центральный замок
- Габариты тележки: 670 x 450 x 930 мм
- Вес тележки: 47 кг

**T05 | Тележка инструментальная,
5 выдвижных ящиков**

T05L |



- 5 ящиков: 3 ящика высотой 87 мм и 2 ящика высотой 179 мм
- Полезный размер ящика: 559 x 427 мм
- Направляющие на развернутом подшипнике
- Диаметр колес: 100 мм
- Имеется центральный замок
- Габариты тележки: 670 x 450 x 835 мм
- Вес тележки: 47 кг

**Тележка инструментальная,
6 выдвижных ящиков**

- 6 ящиков: 4 ящика высотой 80 мм и 2 ящика высотой 165 мм
- Полезный размер ящика: 573 x 406 мм
- Направляющие на развернутом подшипнике
- Диаметр колес: 100 мм
- Имеется центральный замок
- Габариты тележки: 670 x 450 x 930 мм
- Вес тележки: 50 кг

**T06 | Тележка инструментальная,
7 выдвижных ящиков**

T07H |



- 7 ящиков: 5 ящиков высотой 80 мм и 2 ящика высотой 165 мм
- Полезный размер ящика: 573 x 406 мм
- Диаметр колес: 125 мм
- Усиленный корпус
- Имеется центральный замок
- Габариты тележки: 670 x 450 x 1040 мм
- Вес тележки: 56 кг

Тележки поставляются в 3-х цветах: красный (RAL 3000), синий (RAL 5015), серый (RAL 7016). Цвет корпуса и ящиков может быть разным. Остальные цвета - с наценкой.

Фонари

147-149

Фонари ROSSVIK имеют широкий спектр применения – пригодятся для работы в автосервисе или для ремонта дома, станут незаменимыми помощниками в любых ситуациях, где необходимо дополнительное освещение, но нет возможности использовать электричество.

Линейка наших фонарей включает в себя модели разной мощности, с магнитными держателями или без, с разными типами зарядки.

 ROSSVIK



**Фонарь светодиодный
с магнитным держателем**

FL5000

- Встроенный Li-ion аккумулятор 12 В / 2.5 Ач обеспечивает максимальную световую отдачу с длительностью света до 6 часов.
- Светодиод 50Вт COB, 5000 люмен.
- Зарядное устройство H05RN-F 12,5 В /3,5 А, кабель 2x1 мм², 5 м
- Время работы 3 - 6 ч
- Время зарядки 3 ч
- Класс защиты IP54
- Ударопрочный корпус. Класс IK08.
- Кронштейн с магнитным основанием.
- Может работать от сети или от встроенного аккумулятора. Аккумулятор позволяет использовать фонарь в местах без доступа к электросети, или при отключении электричества. При подключении к сети прочным кабелем, можно использовать как рабочее освещение

**Фонарь светодиодный
с магнитным держателем**

FL3000

- Встроенный Li-ion аккумулятор 12 В/2.5 Ач обеспечивает максимальную световую отдачу с длительностью света до 10 часов.
- Светодиод 30 Вт COB, 3000 люмен.
- 3 режима освещения 100% - 50% - 10%.
- Индикатор зарядки.
- Функция Power bank 5 В/1 А для устройств с USB кабелем, таких как смартфоны, планшеты и т.д.
- Зарядное устройство H05RN-F 12,5 В/3,5 А, кабель 2x1 мм², 5 м
- Время работы 3-10
- Класс защиты IP65
- Чрезвычайно прочный корпус из литого под давлением алюминия с защитой кромок из высококачественного пластика. Класс IK08.
- Складной кронштейн.
- Для использования в мастерских, на строительных площадках

**Фонарь светодиодный**

FL500

- Встроенный Li-ion аккумулятор 3.7 В/2.5 Ач обеспечивает максимальную световую отдачу с длительностью света до 8 часов.
- Светодиод спереди 5 Вт/500 люмен
- Светодиод с торца 2 Вт/150 люмен
- Встроенный в корпус магнит
- Прочный корпус с резиновым покрытием
- Класс защиты IP65
- В комплекте USB кабель 1 м для зарядки

**Фонарь светодиодный**

FL350

- Встроенный Li-ion аккумулятор 3.7 В/2.2 Ач обеспечивает максимальную световую отдачу с длительностью света до 8 часов.
- Светодиод спереди 3 Вт/350 люмен
- Светодиод с торца 1 Вт/120 люмен
- Поворотная опора со встроенным магнитом
- Прочный корпус с резиновым покрытием
- Класс защиты IP65
- В комплекте USB кабель 1 м для зарядки



Фонарь светодиодный

[FL1000](#)

- Встроенный Li-ion аккумулятор 3,7 В/4,4 Ач с индикатором состояния и заряда обеспечивает максимальную световую отдачу с длительностью света до 24 часов.
- Светодиод спереди 10 Вт/1000 люмен
- SMD светодиод с торца 3 Вт/200 люмен
- Функция затемнения от 10 до 100% для увеличения времени работы
- Складная опора +/- 60° с магнитом.
- 2 магнита на корпусе, складной поворотный крючок
- Прочный корпус с резиновым покрытием
- Класс защиты IP65
- В комплекте USB кабель 1 м для зарядки



Трипод

[TR1](#)

- Материал: железо
- Высота телескопа: 1,65-1,95 м
- Максимальная нагрузка: 80 кг



Держатель для одного фонаря

[HL1](#)

- Для использования с триподом TR1



Держатель для двух фонарей

[HL2](#)

- Для использования с триподом TR1



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на инструмент ROSSVIK – 10 лет, при соблюдении условий хранения и эксплуатации. Гарантия распространяется на инструмент имеющий дефект, обнаруженный или возникший в результате нарушений технологии производства и делающий невозможным дальнейшее использование инструмента.

Ограниченная гарантия сроком 1 год распространяется на инструмент, имеющий в своей конструкции кинематическую схему, храповые механизмы, т.е. имеющие повышенный износ при эксплуатации.

Ограниченная гарантия сроком 6 месяцев распространяется на инструменты специального назначения:

- Специнструменты для ремонта автомобилей VW, AUDI, MERCEDES, BMW Специальные наборы и приспособления для ремонта различных марок грузовых автомобилей.
- Инструменты и оборудование, которые используют гидравлическую жидкость под давлением в качестве движущей силы: гидроцилиндры, съемники гидравлические.
- Инструменты использующие сжатый воздух в качестве движущей силы: пневмотрещетки, пневмоотвертки, пневмомолотки, пневмооживки, пневмодрели, пневмогайковерты, пневматические машинки, заклёпочники пневматические, болгарки, пробойники-кромкогибы и др.
- Насадки, съемники сайлентблоков, щипцы, стяжки пружин, а так же специальные наборы и приспособления для ремонта различных марок автомобилей и др.
- Наборы для восстановления резьбы, соединители, заклёпочники, съемники подшипников и облицовок панелей, съемники стопорных колец, захваты магнитные и цанговые, пистолеты продувочные, емкости для слива масла, воронки, шприцы плунжерные, поддоны магнитные, шланги, щетки, шпильковерты, кувалды, молотки рихтовочные и др.
- Инструментальные тележки.

Гарантия не распространяется на:

- Детали, изготовленные из натуральных материалов (деревянные рукоятки молотков и кувалд)
- Вставки (биты), насадки со вставками, головки со вставками
- Ударный и режущий инструмент
- Уменьшающие переходники, адаптеры, карданы.
- Гибкие удлинители
- Заменяемые части воротков.

Не подлежит замене по гарантии инструмент, вышедший из строя в результате:

- Естественного износа.
- Нарушения правил эксплуатации и правил хранения.
- Повреждений из-за прилагаемых нагрузок, превышающих номинальные при применении не по назначению.
- Ремонта, пр

Контакты вашего дилера.

rossvik-shop.ru
info@rossvikpro.ru
тел.: 8 800 222 86 16
620026 г. Екатеринбург, ул. Бажова,193

Ссылки на социальные сети:
vk.com/holding_rossvik
www.youtube.com/@HoldingRossvik