

ООО «Дело Техники»
123592, г. Москва, ул. Кулакова, д. 20, стр. 1Б
Каталог инструмента «Дело Техники» 2017 г.
www.delot.ru
© 2001-2017 Все права защищены.

Каталог 2017

ДЕЛО  ТЕХНИКИ
слесарный инструмент

ДЕЛО  ТЕХНИКИ



Каталог 2017



Дело Техники

Вашему вниманию предлагается полный каталог продукции «Дело Техники» 2017 года.

Компания «Дело Техники» основана в 1994 году. Накопив значительный опыт на российском инструментальном рынке, мы разработали первую серию гаечных ключей, которые были выпущены под нашей маркой в 2001 году.

«Дело Техники» имеет собственную лабораторию, оснащенную современным оборудованием, где осуществляется анализ химического состава материалов, проверка технических характеристик, контроль качества поверхностного упрочнения и коррозионного покрытия, а также конструктивно – геометрических параметров инструмента.

Мы уверены, что наш инструмент станет для Вас удачным подспорьем при выполнении различных задач.

Ведь, уже неоднократно доказано:

«Главное – идея, остальное – Дело Техники!»

Список сокращений

Длина, мм	Общая длина инструмента
Кол-во предм.	Количество предметов (штук) в наборе
Норма упаковки	Количество единиц товара в упаковке (транспортная коробка /подкоробка)
Вес, кг	Вес коробки (брутто)

Гарантийные обязательства

На продукцию под товарным знаком "Дело Техники" распространяются гарантийные обязательства:
- на цельнометаллические предметы 10 лет со дня реализации;
- на гайковерты, храповые механизмы, динамометрические ключи и эндоскопы 1 год со дня реализации.


Гарантия не распространяется на пластиковые и деревянные рукоятки инструмента, сумки и чехлы, пластиковые кейсы и замки, холдеры и держатели, а также на упаковку.

Авторское право

Материалы, представленные в данном каталоге, - описания, чертежи, схемы, фотографии, - являются интеллектуальной собственностью компании "Дело Техники" и защищены авторским правом. Использование данных материалов возможно только с разрешения правообладателя.


Оглавление

2 Режущий инструмент


 21 Свёрла	
Свёрла по металлу	5
Свёрла по металлу левого вращения	7
Свёрла по металлу ступенчатые	7


 22 Метчики	
Метчики ручные	8
Метчикодержатели	8


 23 Плашки	
Плашки	10
Плашкодержатели	10
Резьбомеры	10
Наборы метчиков и плашек	11

 24 Щётки металлические	
Щётки для дрели проволочные	12
Щётки для дрели проволочные витые	13
Щётки для УШМ проволочные	14
Щётки для УШМ проволочные витые	15
Принадлежности для щёток	15

3 Ударный инструмент


 31 Молотки	
Молотки с деревянной рукояткой	17
Молотки с фиброглассовой рукояткой	17
Молотки цельнокованные	17

 32 Кувалды	
Кувалды с деревянной рукояткой	18
Кувалды с фиброглассовой рукояткой	18
Кувалда цельнокованная	18


 33 Киянки	
Киянки резиновые с фиброглассовой рукояткой	19

 37 Зубила и кернеры	
Зубила	20
Зубила с увеличенным хвостовиком	20
Крейцмейсели	21
Кернеры	21
Просечки	22
Клейма	23


 38 Выколотки и бородки	
Выколотки	24
Бородки	24
Набор ударного инструмента	25


 39 Тиски и наковальни	
Наковальни	26
Тиски с винтовым креплением	26
Тиски слесарные поворотные	27


4 Шарнирно-губцевый инструмент

 41 Пассатижи, кусачки, клещи	
Пассатижи комбинированные	31
Пассатижи удлинённые	31
Пассатижи удлинённые загнутые	32


Бокорезы	32
Клещи переставные	33
Кусачки торцевые	33
Клещи для обжима клемм	33
Круглогубцы	34
Клещи для снятия изоляции	34


 42 Съёмники стопорных колец	
Съёмники внутренних стопорных колец прямые	36
Съёмники внутренних стопорных колец загнутые	36
Съёмники наружных стопорных колец прямые	36
Съёмники наружных стопорных колец загнутые	37
Наборы съёмников стопорных колец	37
Съёмники стопорных колец без отверстий	37


 43 Зажимы с фиксацией	
Зажимы с фиксацией с полукруглым захватом	38
Зажимы с фиксацией с удлинённым захватом	38


 45 Заклёпочники	
Заклёпочники для вытяжных заклёпок	39
Заклёпки вытяжные AL	41
Заклёпки вытяжные AL с широким бортиком	41
Заклёпки вытяжные стальные	42
Заклёпочник для резьбовых заклёпок	42
Заклёпки резьбовые стальные	43


5 Ключи

 51 Ключи гаечные	
Ключи рожковые	45
Ключи комбинированные	46
Ключи накидные	51
Ключи разрезные	52
Ключи специальные	53
Ключи трещоточные	55
Ключи шарнирные комбинированные	60
Ключи шарнирные двусторонние	61
Ключи ударные	62
Ключи разводные	63


 52 Ключи усиленные	
Ключи комбинированные усиленные	63
Ключи трещоточные удлинённые	64
Ключи трещоточные монтажные	64

 53 Ключи баллонные и гайковёрты	
Ключи баллонные L-образные	65
Ключи баллонные крестовые	66
Ключи баллонные кованые	67
Гайковёрты механические и принадлежности	67
Монтировки	69


 54 Ключи торцевые	
Ключи торцевые L-образные сквозные	70
Ключи трубчатые штампованные	71
Ключи трубчатые кованые	72
Ключи торцевые ступичные	73
Ключи свечные	74


 56 Ключи угловые	
Ключи четырехгранные	76
Ключи шестигранные	77
Ключи шестигранные с шаром	79
Ключи угловые Torx	80


6 Торцевые головки и принадлежности


 60 Торцевые головки 1/4"	
Головки шестигранные и наборы инструмента 1/4"	83
Головки Torx 1/4"	88
Воротки и трещотки 1/4"	88
Удлинители и переходники 1/4"	90


 61 Торцевые головки 3/8"	
Головки шестигранные 3/8"	92
Головки двенадцатигранные 3/8"	94
Воротки 3/8"	94

 62 Торцевые головки 1/2"	
Головки шестигранные и наборы инструмента 1/2"	97
Головки двенадцатигранные 1/2"	112
Головки Torx 1/2"	115
Головки 1/2" со вставками Torx и Ribe	117
Головки 1/2" с шестигранными вставками	118
Головки 1/2" со вставками Spline	119
Вставки 3/8"	120
Воротки и трещотки 1/2"	125
Удлинители и переходники 1/2"	127


 63 Торцевые головки 3/4"	
Торцевые головки 3/4"	129
Воротки и трещотки 3/4"	131
Удлинители и переходники 3/4"	132


 64 Торцевые головки 1"	
Головки шестигранные 1"	67


 66 Ударные головки 1/2"	
Головки ударные шестигранные 1/2"	134
Головки ударные двенадцатигранные 1/2"	136
Головки ударные Torx 1/2"	136
Удлинители и переходники ударные 1/2"	137

 69 Динамометрические ключи	
Ключи динамометрические щелчковые	138
Ключи динамометрические шкальные	138
Ремкомплекты для динамометрических ключей	139
Угломеры	139

7 Отвёртки


 70 Отвёртки со сменными вставками	
Отвёртки универсальные со вставками 1/8"	140
Отвёртки переставные	142
Отвёртки переставные со вставками	142


 72 Отвёртки с двухкомпонентными рукоятками	
Отвёртки шлицевые	143
Отвёртки крестовые	143
Отвёртки Torx	145
Наборы отвёрток шлицевых и крестовых	144


 73 Отвёртки усиленные	
Отвёртки усиленные шлицевые	146
Отвёртки усиленные крестовые	146
Наборы отвёрток усиленных	146


 76 Отвёртки ударные	
Отвёртки ударные со вставками 5/16"	147

8 Специнструмент


 80 Для работы с двигателем	
Съёмники масляных фильтров	149
Инструмент для работы с клапанами	152
Инструмент для работы с поршневой системой	153
Инструмент для форсунок и датчиков	154
Инструмент для работы с ГРМ	154
Инструмент для работы со шкивами	155

 81 Для работы с ходовой частью	
Стяжки пружин	156
Инструмент для работ с амортизаторами	156
Съёмники шаровых соединений	157
Съёмники ступиц	159
Съёмники сайлентблоков	160
Съёмники подшипников и втулок	161
Клещи для хомутов ШРУСа	164
Инструмент для работы с трансмиссией	164


 82 Для работы с прочими агрегатами	
Инструмент для работы с тормозной системой	165
Инструмент для работы со шлангами	167
Инструмент для работы с кондиционерами	169
Инструмент для работы с электрооборудованием	169
Инструмент для работы с обшивкой	169
Инструмент для работы с топлипроводами	170

 83 Диагностическое оборудование	
Зеркала, стетоскопы и эндоскопы	171
Магнитные приспособления и извлекатели	172
Инструмент для поврежденного крепежа	173

 85 Рихтовочный инструмент	
Обратные молотки	175

 86 Оборудование для замены масла	
Ёмкости для отработанных тех жидкостей	175

9 Торговое оборудование и системы хранения

 96 Ремонтные лежаки и сиденья	
Лежаки	177


 97 Торговое оборудование и системы хранения	
Настенные стенды, подставки	178
Напольные стенды	178
Сумки для наборов ключей	179
Сумки для наборов инструмента	179
Планки для головок	180

Схема проезда	184
---------------------	-----

2

РЕЖУЩИЙ ИНСТРУМЕНТ

21 Свёрла.....	5
22 Метчики.....	8
23 Плашки.....	10
24 Щётки.....	12

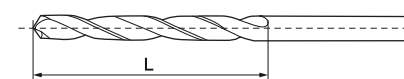
21 Свёрла

211 Свёрла по металлу

2110 Свёрла по металлу, Cobalt 5%

Сталь P6M5K5 Твёрдость 64–67 HRC

Легированные кобальтом свёрла повышенной износостойкости с крестообразной заточкой под углом 135°. Рассчитаны для работы с материалами высокой твёрдости.



Артикул	Ø, мм	Длина, мм	L, мм	Норма упаковки	Вес, кг
211 015	1,5	43	20	1000/250	3,8
211 020	2,0	49	24	1000/250	4,3
211 025	2,5	57	30	1000/250	5,0
211 028	2,8	61	33	1000/250	5,8
211 029	2,9	61	33	1000/250	6,0

Ø3мм

211 030	3,0	61	33	1000/250	6,3
211 031	3,1	65	36	1000/250	6,5
211 032	3,2	65	36	1000/250	6,7
211 033	3,3	65	36	1000/250	6,9
211 034	3,4	70	39	1000/250	7,3
211 035	3,5	70	39	1000/250	7,7
211 036	3,6	70	39	500/50	4,3
211 037	3,7	70	39	500/50	4,4
211 038	3,8	75	43	500/50	5,3
211 039	3,9	75	43	500/50	5,5
211 040	4,0	75	43	500/50	5,6
211 041	4,1	75	43	500/50	
211 042	4,2	75	43	500/50	
211 043	4,3	80	47	500/50	6,3
211 045	4,5	80	47	500/50	6,6
211 048	4,8	86	52	500/50	7,4
211 049	4,9	86	52	500/50	7,5

Ø5мм

211 050	5,0	86	52	500/50	7,8
211 051	5,1	86	52	200/50	3,3
211 052	5,2	86	52	200/50	
211 055	5,5	93	57	200/50	3,8
211 059	5,9	93	57	200/50	
211 060	6,0	93	57	200/50	4,5
211 064	6,4	101	63	200/50	
211 065	6,5	101	63	200/50	5,2
211 067	6,7	101	63	200/50	
211 068	6,8	109	69	200/50	6,0

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	L, мм	Норма упаковки	Вес, кг
211 070	7,0	109	69	200/50	6,1
211 075	7,5	109	69	200/50	6,9
211 077	7,7	117	75	200/50	
211 080	8,0	117	75	200/50	8,3
211 082	8,2	117	75	200/50	8,8
211 083	8,3	117	75	200/50	
211 085	8,5	117	75	200/50	9,1
211 087	8,7	125	81	200/50	10,2
211 088	8,8	125	81	200/50	10,4
211 090	9,0	125	81	200/50	10,8
211 095	9,5	125	81	200/50	11,7

Ø10мм

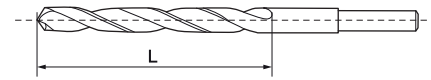
211 100	10,0	133	87	200/50	13,8
211 105	10,5	133	87	200/50	15,3
211 106	10,6	133	87	200/50	
211 108	10,8	142	94	200/50	16,8
211 110	11,0	142	94	200/50	18,8
211 115	11,5	142	94	200/50	17,3
211 120	12,0	151	101	200/50	21,4
211 125	12,5	151	101	200/50	22,9
211 130	13,0	151	101	200/50	24,3

2111 Свёрла по металлу с хвостовиком Ø 13 мм, Cobalt 5%

Сталь P6M5K5 | Твёрдость 64–67 HRC | Длина проточки хвостовика: 22 мм

Легированные кобальтом сверла повышенной износостойкости с крестообразной заточкой под углом 135°. Рассчитаны для работы с материалами высокой твёрдости.

Артикул	Ø, мм	Длина, L, мм	Норма упаковки	Вес, кг
211 140	14,0	160	100 / 25	13,5
211 150	15,0	170	50 / 25	8,5
211 160	16,0	180	50 / 25	10,0
211 170	17,0	185	50 / 25	11,0
211 180	18,0	190	50 / 25	12,0
211 190	19,0	200	50 / 25	13,5
211 200	20,0	205	50 / 25	16,0



2111

2112 Наборы сверл по металлу, Cobalt 5%

Сталь P6M5K5 | Твёрдость 64–67 HRC

Легированные кобальтом сверла повышенной износостойкости с крестообразной заточкой под углом 135°. Рассчитаны для работы с материалами высокой твёрдости.

Артикул	Кол-во предм.	Размеры сверл в наборе, Ø мм	Норма упаковки	Вес, кг
211206	6	2, 3, 4, 5, 6, 8	100 / 25	12,5



Артикул	Кол-во предм.	Размеры сверл в наборе, Ø мм	Норма упаковки	Вес, кг
211213	13	1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,2; 3,5; 4,0 4,5; 4,8; 5,0; 5,5; 6,0; 6,5	50 / 10	12,5
211219	19	1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,0; 6,5; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10	20 / 10	14,0



2112

2115 Набор сверл по металлу, Cobalt 8%

Сталь P6M5K8 | Твёрдость 64–67 HRC

Артикул	Кол-во предм.	Размеры сверл в наборе, Ø мм	Норма упаковки	Вес, кг
211519	19	1,0; 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5; 5,0; 5,5; 6,0; 6,5; 7,0; 7,5; 8,0; 8,5; 9,0; 9,5; 10	20 / 10	13,5



2115

212 Свёрла по металлу левого вращения

Новинка

Сталь M35 | Твёрдость 64–67 HRC

Сверла левого вращения применяются для высверливания сломанных болтов, шпилек и иного крепежа с правой резьбой.

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	L1, мм	Норма упаковки	Вес, кг
212 030	3,0	61	33	1000/250	6,3
212 040	4,0	75	43	500/50	5,6
212 050	5,0	86	52	500/50	7,8
212 060	6,0	93	57	200/50	4,5
212 065	6,5	101	63	200/50	5,2
212 070	7,0	109	69	200/50	6,1
212 080	8,0	117	75	200/50	8,3
212 085	8,5	117	75	200/50	9,1
212 100	10,0	133	87	200/50	13,8
212 110	11,0	142	94	200/50	17,3
212 115	11,5	142	94	200/50	18,8



2120

216 Свёрла по металлу ступенчатые

Сталь M35 | Твёрдость 64–67 HRC

Многоступенчатое сверло повышенной износостойкости, легированное кобальтом. Применяется при работе с листовыми материалами малой и средней толщины. Позволяет получить круглое отверстие без использования дополнительных центрирующих приспособлений.

Артикул	Кол-во ступеней	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковка	Вес, кг
216124	9	4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12	68	100 / 10	3,5
216204	9	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20	75	100 / 10	8,0
216304	14	4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30	100	50 / 10	10,0



2161

22 Метчики

220 Метчики ручные

Сталь HSS4341 Твёрдость 62–64 HRC

Комплект из двух ручных метчиков для первичного и чистового прохода при нарезании внутренней резьбы в сквозных и глухих отверстиях. Используются с метчикодержателем соответствующего размера.

Артикул	Шаг и Ø резьбы, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
220 041	M4×0,7	45	400/100	4,9
220 052	M5×0,8	55	400/100	8,5
220 063	M6×1,0	55	400/100	9,0
220 073	M7×1,0	55	400/100	11,2
220 083	M8×1,0	55	400/80	12,4
220 084	M8×1,25	55	400/80	12,2
220 094	M9×1,25	60	400/80	17,3
220 103	M10×1,0	65	400/80	18,5
220 104	M10×1,25	70	400/80	20,0
220 105	M10×1,5	70	400/50	20,0
220 124	M12×1,25	70	200/25	15,3
220 125	M12×1,5	70	200/25	15,2
220 126	M12×1,75	70	200/25	15,8
220 144	M14×1,25	70	200/25	21,1
220 145	M14×1,5	70	200/25	21,0
220 147	M14×2,0	70	200/25	23,4
220 165	M16×1,5	70	200/25	25,6



2201

225 Гайколомы (Гайкоколы)

Группа "225-Гайколомы" перенесена в раздел "839-Инструмент для поврежденного крепежа".

Подробнее с гайколомами и новинками группы можно ознакомиться на стр. 174 данного каталога.



2255

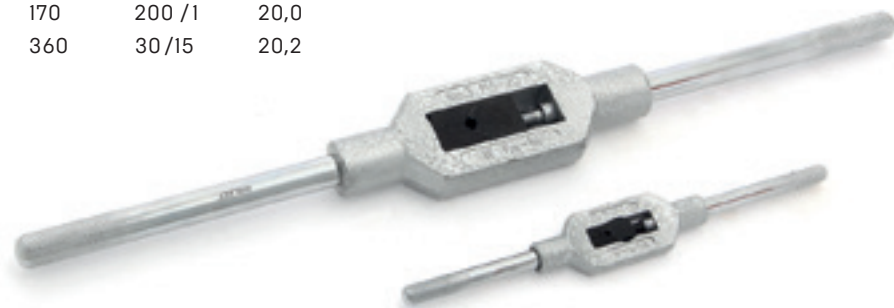
228 Метчикодержатели

2280 Метчикодержатели классические

Сталь P6M5K5 Твёрдость 64–67 HRC

Предназначены для фиксации и вращения ручного метчика при нарезании резьбы. Рассчитаны на работу с метчиками разного диаметра. Оборудованы съемной рукояткой для удобства хранения.

Артикул	Рабочий диапазон	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
228 008	M1–M8	120	200/20	11,5
228 012	M4–M12	170	200/1	20,0
228 020	M5–M20	360	30/15	20,2



2280

2281 Метчикодержатель Т-образный

Сталь 45 Хромирование, фосфатирование

Используется для нарезания резьбы в труднодоступных местах. Оборудован съемной рукояткой для удобства хранения.

Артикул	Рабочий диапазон	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
228 112	M5–M12	80	100/1	15,5



2281

2282 Метчикодержатели Т-образные трещоточные

Сталь 45 Хромирование

Метчикодержатели трещоточные используются для нарезания резьбы в ограниченном пространстве. Оснащены переключателем направления вращения и съемной рукояткой для удобства хранения.

Артикул	Рабочий диапазон	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
228 208	M3–M8	90	120/20	23,0
228 212	M5–M12	110	84/14	24,0



2282

23 Плашки

230 Плашки

Сталь HSS4341 Твёрдость 62–64 HRC

Предназначены для нарезания и калибровки наружной резьбы на винтах, болтах, шпильках. Используются с плашкодержателем соответствующего размера.

Артикул	Размер и шаг резьбы, мм	Ø, мм	Норма упаковки	Вес, кг
230 041	M4 × 0,7	20	400/100	4,6
230 052	M5 × 0,8	20	400/100	4,8
230 063	M6 × 1,0	20	400/100	5,2
231 073	M7 × 1,0	25	400/100	10,7
231 083	M8 × 1,0	25	400/100	10,8
231 084	M8 × 1,25	25	800/100	20,9
231 094	M9 × 1,25	25	400/100	10,1
232 103	M10 × 1,0	30	400/100	17,0
232 104	M10 × 1,25	30	800/100	33,0
232 105	M10 × 1,5	30	800/100	33,3
233 124	M12 × 1,25	38	400/50	23,6
233 125	M12 × 1,5	38	400/50	23,8
233 126	M12 × 1,75	38	400/50	32,4
233 144	M14 × 1,25	38	400/50	24,5
233 145	M14 × 1,5	38	400/50	24,8
233 147	M14 × 2,0	38	400/50	34,0
233 165	M16 × 1,5	38	400/50	30,8



2300

238 Плашкодержатели

Сталь Р6М5К5 Твёрдость 64–67 HRC

Предназначены для фиксации и вращения плашки при нарезании резьбы. Рассчитаны на работу с плашками разного диаметра. Оборудованы съемной рукояткой для удобства хранения.

Артикул	Рабочий диапазон, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
238 200	Ø20 × 5	200	100 / 50	9,0
238 201	Ø20 × 7	190	100 / 50	8,8
238 250	Ø25 × 9	200	100 / 50	12,6
238 300	Ø30 × 11	260	80 / 40	18,6
238 380	Ø38 × 14	310	50 / 25	15,8



2380

239 Резьбомеры

Резьбомер представляет собой набор из 24 эталонных шаблонов, используемых для определения шага резьбы.

Артикул	Вид резьбы	Шаг резьбы	Норма упаковки	Вес, кг
239 010	Метрич.	0,5 - 1,75мм, 27, 28 TPI*	200 / 10	8,0
239 020	Дюйм.	4-48 TPI*	200 / 10	8,2

*TPI - число зубьев резьбы на 1 дюйм (2.54 см) длины



2390

239 Наборы метчиков и плашек

2391 Набор метчиков и плашек М3 – М12, 17 предметов

Сталь метчиков и плашек: HSS4341 Твёрдость метчиков и плашек: 62–64 HRC

Артикул	Кол-во предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
239 160	17	Метчики (М3 – М12) M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,75 Метчикодержатель №1,5 (М1 – М12) Плашки Ø25 мм M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,7 Плашкодержатель Ø25 × 9 мм Резьбомер Метрический, 12 эталонов	10 / 1	8,8



2391

2393 Набор метчиков и плашек М3 – М14, 37 предметов

Сталь метчиков и плашек: HSS4341 Твёрдость метчиков и плашек: 62–64 HRC

Артикул	Кол-во предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
239 370	37	Метчики (М3 – М14) M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M7 × 1,0; M8 × 1,0; M8 × 1,25; M9 × 1,25; M10 × 1,0; M10 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,2; M12 × 1,5; M12 × 1,75; M14 × 1,25; M14 × 1,5 Метчикодержатели №1,5 (М1 – М12) №3 (М5 – М20) Плашки Ø25 мм M3 × 0,5; M4 × 0,7; M5 × 0,8; M6 × 1,0; M8 × 1,25; M10 × 1,5; M12 × 1,7 Плашки Ø38 мм M12 × 1,25; M12 × 1,5; M12 × 1,75; M14 × 1,25; M14 × 1,5 Плашкодержатели Ø25 × 9 мм Ø38 × 14 мм Резьбомер Метрический, 12 эталонов	5 / 1	16,1



2393

27 Щётки металлические

271 Щётки для дрели проволочные

Применяются при шлифовании, удалении коррозии, краски, снятии заусенцев.

2710 Щётки для дрели проволочные плоские

Материал: стальная проволока | Покрытие: цинк | Диаметр проволоки: 0.3 мм

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
271 065	65	4500	120/1	8,0
271 075	75	4500	120/1	11,0
271 100	100	4500	120/1	18,0



2710

2712 Щётки для дрели проволочные конусные

Материал: стальная проволока | Покрытие: цинк | Диаметр проволоки: 0.3 мм

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
271 275	75	4500	120/1	19,0
271 300	100	4500	60/1	12,0



2712

2714 Щётки для дрели проволочные чашечные

Материал: стальная проволока | Покрытие: цинк | Диаметр проволоки: 0.3 мм

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
271 450	50	4500	240/1	18,0
271 465	65	4500	120/1	13,0
271 475	75	4500	120/1	16,0



2714

272 Щётки для дрели проволочные витые

Применяются при шлифовании, удалении коррозии, краски, снятии заусенцев. Витая проволока даёт большую жёсткость и упругость рабочей поверхности, что гарантирует высокое качество зачистки.

2720 Щётки для дрели проволочные витые плоские

Материал: стальная проволока | Диаметр проволоки: 0.5 мм

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
272 075	75	12000	120/1	19,0
272 100	100	12500	72/1	16,0



2720

2722 Щётки для дрели проволочные витые конусные

Материал: стальная проволока | Диаметр проволоки: 0.5 мм

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
272 275	75	12000	120/1	20,0
272 300	100	12000	60/1	12,0



2722

2724 Щётки для дрели проволочные витые чашечные

Материал: стальная проволока | Диаметр проволоки: 0.5 мм

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
272 475	75	12000	120/1	19,0
272 500	100	8500	72/1	16,0



2724

274 Щётки для УШМ проволочные

Применяются при шлифовании, удалении коррозии, краски, снятии заусенцев.

2740 Щётки для УШМ проволочные плоские

Материал: стальная проволока | Покрытие: цинк | Диаметр проволоки: 0.3 мм | Посадочная резьба M14

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
274 080	80	4500	100/1	14,0
274 100	100	4500	100/1	12,0
274 125	125	4500	60/1	12,0
274 150	150	4500	40/1	13,2



2740

2743 Щётки для УШМ проволочные витые конусные

Материал: стальная проволока | Покрытие: цинк | Диаметр проволоки: 0.3 мм | Посадочная резьба M14

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
274 300	100	12500	100/1	17,0
274 315	115	12500	60/1	15,0
274 325	125	12500	60/1	16,0



2743

2744 Щётки для УШМ проволочные чашечные

Материал: стальная проволока | Покрытие: цинк | Диаметр проволоки: 0.3 мм | Посадочная резьба M14

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
274 460	60	12500	100/1	14,0
274 475	75	12500	100/1	21,0
274 500	100	8500	50/1	18,0
274 525	125	6500	30/1	16,0
274 550	150	6500	20/1	17,0



2744

275 Щётки для УШМ проволочные витые

Применяются при шлифовании, удалении коррозии, краски, снятии заусенцев. Витая проволока даёт большую жёсткость и упругость рабочей поверхности, что гарантирует высокое качество зачистки.

2751 Щётки для УШМ проволочные витые плоские

Материал: стальная проволока | Диаметр проволоки: 0.5 мм | Посадочная резьба M14

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
275 100	100	12500	100/1	20,0
275 125	125	12500	60/1	20,0
275 150	150	9000	40/1	20,0



2751

2753 Щётки для УШМ проволочные витые конусные

Материал: стальная проволока | Диаметр проволоки: 0.5 мм | Посадочная резьба M14

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
275 300	100	12000	100/1	19,0
275 315	115	12000	60/1	16,0
275 325	125	12000	60/1	18,0



2753

2754 Щётки для УШМ проволочные витые чашечные

Материал: стальная проволока | Диаметр проволоки: 0.5 мм | Посадочная резьба M14

Артикул	Ø, мм	Макс. обороты, об/мин	Норма упаковки	Вес, кг
275 465	65	12500	100/1	21,0
275 480	80	12500	100/1	25,0
275 500	100	8500	30/1	23,0
275 520	120	6500	20/1	24,0



2754

279 Принадлежности для щёток

2799 Адаптер для дрели

Сталь 45 | Посадочная резьба M14

Артикул	Длина, мм	Хвостовик, Ø мм	Норма упаковки	Вес, кг
279 900	45	8	500/50	18,0



2799

3

УДАРНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

31 Молотки	17
32 Кувалды	18
33 Киянки	19
37 Зубила и кернеры ..	20
38 Выколотки и бородки	24
39 Тиски и наковальни	26

31 Молотки

311 Молотки с деревянной рукояткой

Сталь 45 Твёрдость 44–48 HRC

Деревянная рукоятка молотка изготовлена из березы, хорошо поглощает колебания возникающие при ударе.

Артикул	Масса, г	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
311 030	300	300	60/6	24,4
311 050	500	320	48/6	29,9
311 080	800	350	24/6	23,6
311 100	1000	360	24/6	29,0



3110

315 Молотки с фиброглассовой рукояткой

Сталь 45 Твёрдость 44–48 HRC

Обрезиненная фиброглассовая рукоятка не скользит в руке и амортизирует удар, обеспечивая безопасность и комфорт в применении. Устойчива к воздействию масел, бензина и растворителей

Артикул	Масса, г	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
315 030	300	300	48/6	23,3
315 050	500	330	36/6	26,0
315 080	800	370	24/6	25,1
315 100	1000	370	24/6	15,5



3150

317 Молотки цельнокованные

Сталь 45 Твёрдость 44–48 HRC

Молоток выполнен из цельнометаллической заготовки, что обеспечивает высокие прочностные свойства и продолжительный срок службы инструмента. Обрезиненная рукоятка не скользит в руке и амортизирует удар, обеспечивая безопасность и комфорт в применении. Рукоятка устойчива к воздействию масел, бензина и растворителей.

Артикул	Масса, г	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
317 030	300	300	24/6	17,5



3170

32 Кувалды

321 Кувалды с деревянной рукояткой

Сталь 45 Твёрдость 44–48 HRC

Деревянная рукоятка кувалды изготовлена из березы, хорошо поглощает колебания возникающие при ударе. Рукоятка конусообразной формы. Перед первым применением следует насадить боёк кувалды на рукоятку несколькими ударами широкой части рукоятки о наковальню.

Артикул	Масса, г	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
321 100	1000	260	24/6	26,6
321 125	1250	260	12/6	15,9
321 150	1500	280	12/6	19,3
321 200	2000	280	12/6	26,0
321 300	3000	700	6/1	23,0
321 500	5000	900	4/1	25,0
321 800	8000	900	2/1	19,0



3210

325 Кувалды с фибerglassовой рукояткой

Сталь 45 Твёрдость 44–48 HRC

Обрезиненная фибerglassовая рукоятка не скользит в руке и амортизирует удар, обеспечивая безопасность и комфорт в применении. Устойчива к воздействию масел, бензина и растворителей.

Артикул	Масса, г	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
325 100	1000	250	24/6	27,5
325 125	1250	250	12/6	18,5
325 150	1500	280	12/6	20,6
325 200	2000	280	12/6	26,9
325 300	3000	900	6/1	26,0
325 500	5000	900	4/1	26,0
325 800	8000	900	2/1	19,0



3251

327 Кувалда цельнокованая

Сталь 45 Твёрдость 44–48 HRC

Кувалда выполнена из цельнометаллической заготовки, что обеспечивает высокие прочностные свойства и продолжительный срок службы инструмента. Обрезиненная рукоятка не скользит в руке и амортизирует удар, обеспечивая безопасность и комфорт в применении. Рукоятка устойчива к воздействию масел, бензина и растворителей.

Артикул	Масса, г	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
327 100	1000	320	16/4	23,5



3271

33 Киянки

335 Киянки резиновые с фибerglassовой рукояткой

Материал: резина

Киянка изготовлена из белой резины, благодаря чему не «окрашивает» места ударов на обрабатываемой поверхности. Обрезиненная фибerglassовая рукоятка не скользит в руке и амортизирует удар, обеспечивая безопасность и комфорт в применении. Устойчива к воздействию масел, бензина и растворителей.

Артикул	Масса, г	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
335 034	340	315	30/6	15,5
335 045	450	350	24/6	14,5
335 068	680	370	24/6	21,2
335 090	900	350	16/4	17,1



3350

37 Зубила и кернеры

371 Зубила

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Повышенная твердость рабочих поверхностей достигается за счёт дополнительной закалки ТВЧ

Артикул	Ширина кромки, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
371 112	12	125	200/50	13,0
371 215	15	150	100/50	12,5
371 418	18	175	100/25	21,0
371 522	22	200	50/25	16,0
с рукоятью 371 622	22	250	20/5	8,0
с рукоятью 371 625	25	250	40/20	20,0
371 725	25	300	20/5	12,0
371 729	29	300	40/10	28,0



3711

3719 Зубила в наборе

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Артикул	Кол-во предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
371 950	5	12 × 125 мм 15 × 150 мм 18 × 175 мм 22 × 200 мм 25 × 250 мм	10/1	14,0



3719

372 Зубила с увеличенным хвостовиком

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Повышенная твердость рабочих поверхностей достигается за счёт дополнительной закалки ТВЧ

Артикул	Ширина кромки, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
372 410	10	150	240/10	10,0
372 512	12	200	100/25	16,0
372 516	16	200	100/25	21,0
372 619	19	250	50/5	15,0



3724

373 Крейцмейсели

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Повышенная твердость рабочих поверхностей за счёт дополнительной закалки ТВЧ

Артикул	Ширина кромки, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
373 104	4	125	100/50	13,0
373 205	5	150	100/50	12,5
373 406	6	175	100/25	19,0
373 507	7	200	100/25	25,0



3731

374 Кернеры

3740 Кернеры классические

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Повышенная твердость рабочих поверхностей за счёт дополнительной закалки ТВЧ

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
374 003	3	100	200/100	8,0
374 104	4	120	200/50	16,0
374 205	5	150	100/50	14,5



3740

3747 Кернеры с увеличенным затыльником

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC Фосфатирование

Повышенная твердость рабочих поверхностей за счёт дополнительной закалки ТВЧ

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
374 703	3	100	200/50	11,0
374 704	4	100	200/50	11,0
374 705	5	100	200/50	11,0



3747

3748 Кернеры автоматические

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC Никелирование

Автоматический кернер представляет собой пружинный механизм, при нажатии приводящий в движение боёк, что позволяет осуществлять кернение одной рукой, без использования дополнительного ударного инструмента.

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
374 801	2	125	200/20	14,5
374 803	4	150	100/10	17,5



3748

376 Просечки

3765 Набор просечек со сменными насадками

Сталь 6140CrV Твёрдость 52–58 HRC Фосфатирование

Просечки предназначены для вырубki ручным способом отверстий в мягких неметаллических материалах.

Артикул	Кол-во предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
376 510	10	Рукоятка Насадки, 9 шт. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 мм	50/5	14,0



3765

3765 Наборы просечек со сменными насадками в пластиковом кейсе

Вставки: сталь 6140CrV Твёрдость 52–58 HRC Фосфатирование, никелирование

Просечки предназначены для вырубki ручным способом отверстий в мягких неметаллических материалах.

Артикул	Кол-во предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
376 511	11	Рукоятка Насадки, 10 шт.	1 шт. 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20 мм	20/5 18,5
376 518	17	Центровочная насадка Рукоятка Насадки, 15 шт.	1 шт. 1 шт. 3, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22, 24, 26, 28, 30 мм	10/2 15,5



376 518

3765

3768 Наборы просечек в тканевой сумке

Сталь 60CrV Твёрдость 52–58 HRC Фосфатирование

Просечки предназначены для вырубki ручным способом отверстий в мягких неметаллических материалах.

Артикул	Кол-во предм.	Ø, мм	Норма упаковки	Вес, кг
376 860	6	3, 4, 5, 6, 7, 8 мм	40/1	13,5
376 890	9	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 мм	20/1	14,0
376 920	12	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 19 мм	8/1	12,0



3768

378 Клейма

3782 Клейма буквенные — латиница AZ

Сталь CrV Твёрдость 58–62 HRC

Инструмент закален по всей длине

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
378 204	4	60	50/1	26,0
378 205	5	65	30/1	28,0
378 206	6	65	30/1	28,0
378 207	7	70	10/1	19,0
378 208	8	70	10/1	19,0



3782

3783 Клейма буквенные — кириллица АЯ

Сталь CrV Твёрдость 58–62 HRC

Инструмент закален по всей длине

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
378 307	7	70	10/1	24,5
378 308	8	70	10/1	24,5



3783

38 Выколотки и бородки

380 Выколотки

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Повышенная твердость рабочих поверхностей достигается за счёт дополнительной закалки ТВЧ

Артикул	С, мм	В, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
380 002	2		115	200/50	10,0
380 103	3	32	125	200/50	10,5
380 204	4	43	150	200/50	13,0
380 305	5	50	165	200/50	14,0
380 406	6	55	180	100/25	17,0
380 408	8	56	180	100/25	17,5



3800

Выколотки в наборе

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Артикул	Состав набора:	Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
380 960	2 × 115 мм 3 × 125 мм 4 × 150 мм 5 × 165 мм 6 × 180 мм 8 × 180 мм	6	40/5	10,5



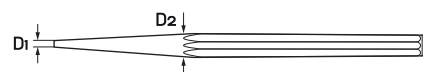
3809

384 Бородки

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Повышенная твердость рабочих поверхностей достигается за счёт дополнительной закалки ТВЧ

Артикул	D1, мм	D2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
384 003	3	8	100	100/100	4,0
384 104	4	10	120	100/50	8,0
384 105	5	10	120	100/50	8,0
384 206	6	10	150	100/50	10,0
384 207	7	12	150	100/50	14,5
384 208	8	12	150	100/50	14,5
384 606	6,5	12	250	100/25	14,0



3840

389 Набор ударного инструмента

Сталь 60CrV Твёрдость 52–56 HRC

Артикул	Состав набора:	Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
389 050	Зубило 11 × 125 мм Крейцмейсель 4 × 125 мм Выколотка 4 × 150 мм Кернер 4 × 115 мм Бородок 3 × 115 мм	5	40/5	10,5



3890

39 Тиски и наковальни

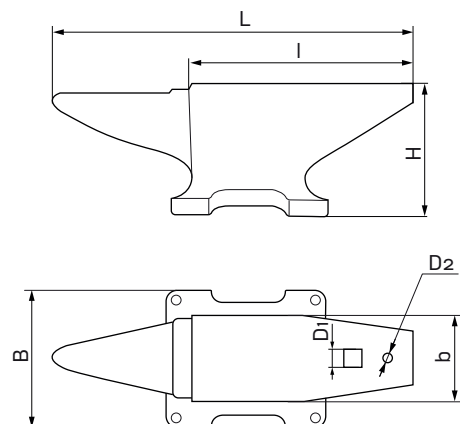
390 Наконьальни

3901 Наконьальни кузнечные однокоргие

Новинка | Материал: Сталь 35Л | Твёрдость лицевой части: 40–45 HRC

Термическая обработка лица наковальни.
Продукция соответствует ГОСТ 11435-75
Сделано в России

Артикул	Габариты (L × B × H), мм	Рабочая часть (l × b), мм	Масса, кг	D1, мм	D2, мм	Норма упаковки	Вес, кг
390 103	200 × 72 × 86	126 × 40	3	16	6,7	1/1	3,5
390 105	230 × 88 × 103	150 × 50	5	16	6,7	1/1	5,5
390 110	290 × 108 × 125	190 × 60	10	16	6,7	1/1	10,5
390 130	400 × 156 × 186	270 × 90	30	28	10,2	1/1	31,0
390 150	480 × 186 × 220	320 × 105	50	28	10,2	1/1	51,0
390 195	620 × 230 × 260	400 × 130	95	35	15,0	1/1	96,0



3901

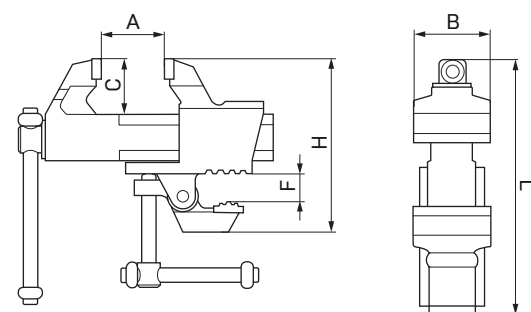
391 Тиски с винтовым креплением

3915 Тиски с винтовым креплением и наковальней

Новинка | Материал губок: Сталь 50Х | Твёрдость губок: 45 – 53 HRC | Материал корпуса: Чугун ВЧ 50

Струбцинное крепление к поверхности (максимальный разжим 45 мм)
Тиски оснащены наковальней.
Сделано в России

Артикул	Ширина губок, мм	Усилие зажима, кгс	Габариты (L×B×H), мм	Масса, кг	A, мм	C, мм	F, мм	Норма упаковки	Вес, кг
391 563	63	1000	230×63×200	3,7	80	40	45	5/1	20,4



3915

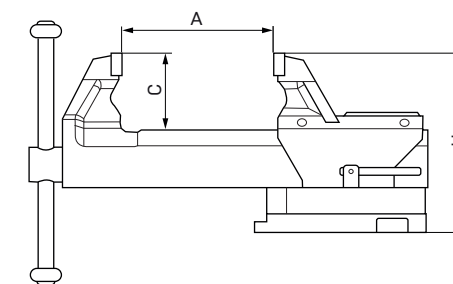
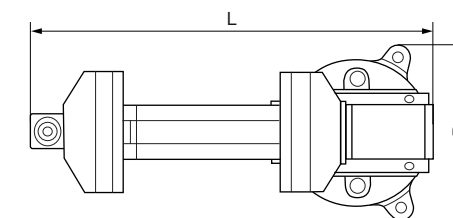
392 Тиски слесарные поворотные

3923 Тиски слесарные поворотные с наковальней

Новинка | Материал губок: Сталь 50Х | Твёрдость губок: 45 – 53 HRC | Материал корпуса: Чугун ВЧ 50

Конструкция станины позволяет поворачивать слесарные тиски на любой угол до 120°.
Инструмент оснащен наковальней для формовки и обработки детали.
Сделано в России

Артикул	Ширина губок, мм	Усилие зажима, кгс	Габариты, (L×B×H) мм	Масса, кг	A, мм	C, мм	Норма упаковки	Вес, кг
392 380	80	1500	255×135×120	4,6	100	50	1/1	5,0
392 400	100	2000	345×190×165	11,4	140	70	1/1	12,0
392 425	125	2500	380×190×175	13,0	160	80	1/1	13,5
392 440	140	3000	415×190×190	14,0	180	95	1/1	14,5



3923



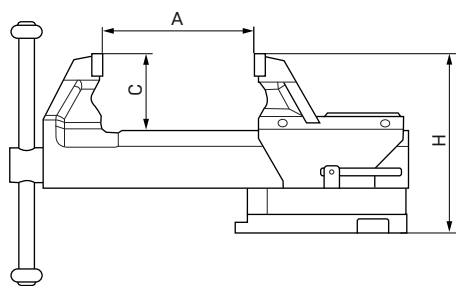
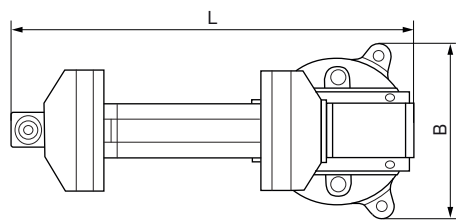
3924 Тиски слесарные поворотные профессиональные

Новинка

Материал губок: Сталь 50X | Твёрдость губок: 45 – 53 HRC | Материал корпуса: Чугун ВЧ 50

Конструкция станины позволяет поворачивать слесарные тиски на любой угол. Инструмент оснащен наковальней для формовки и обработки детали. Сделано в России

Артикул	Ширина губок, мм	Усилие зажима, кг	Габариты, (L×B×H)мм	Масса, кг	A, мм	C, мм	Норма упаковки	Вес, кг
392 460	160	3500	487×203×210	21,0	200	85	1/1	22,0
392 480	180	4200	555×230×241	28,0	240	100	1/1	29,0
392 500	200	5200	555×230×261	37,0	240	120	1/1	38,0
392 550	250	5500	595×250×281	46,0	250	120	1/1	47,0

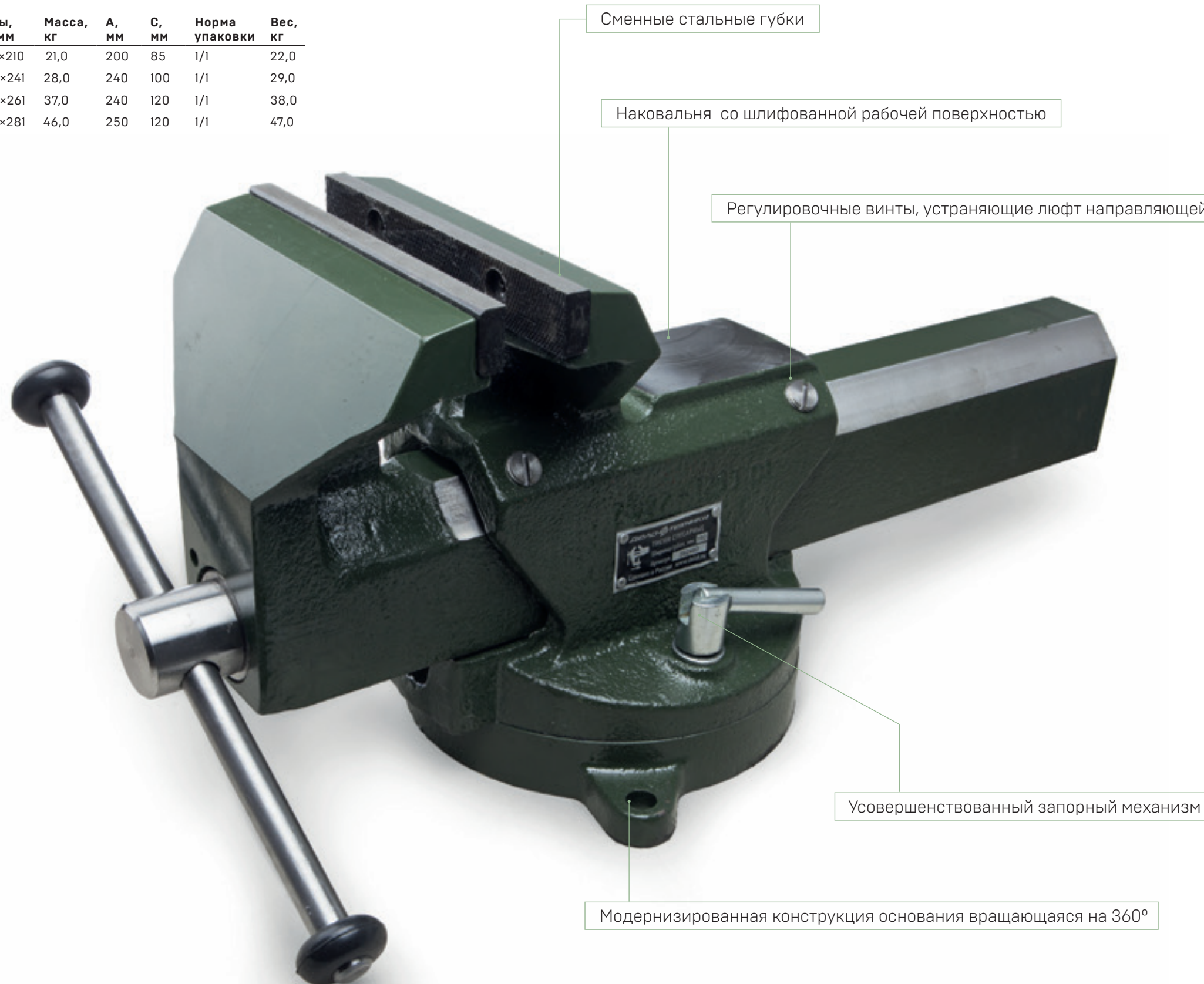


Усиленная рукоятка

Упорный подшипник на в



Посмотрите подготовленный на который познакомит вас с проце наковален на заводе, основаннс <http://www.delot.ru/story/rossiisk>



3924

4

ШАРНИРНО - ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ

- 41 Пассатижи, кусачки, клещи 31
- 42 Съёмники стопорных колец ... 36
- 43 Зажимы с фиксацией 38
- 45 Заклёпочники 39

41 Пассатижи, кусачки, клещи



411 Пассатижи комбинированные

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 55-58 HRC | Никелирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
411 125	125	60/6	6,0
411 165	165	48/6	13,5
Без холдера 411 166	165	60/6	16,0
411 180	180	48/6	16,0
Без холдера 411 181	180	60/6	20,0
411 200	200	48/6	18,5
Без холдера 411 201	200	60/6	23,0



4111

412 Пассатижи удлинённые

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 55-58 HRC | Никелирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
412 125	125	60/6	5,5
412 160	160	48/6	10,5
412 180	180	48/6	13,0
412 300	300	24/6	8,5



4121

413 Пассатижи удлинённые загнутые

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 55–58 HRC | Никелирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
413 125	125	60/6	5,5
413 160	160	48/6	9,6
413 180	180	48/6	11,5
413 300	300	24/6	8,0



4131

414 Бокорезы

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 55–58 HRC | Никелирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
414 125	125	60/6	5,5
414 160	160	48/6	10,0
414 180	180	48/6	11,5



4141

Бокорезы с загнутыми губками

Применяются для прецизионных работ. Инструмент не предназначен для работы под напряжением!

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
414 127	127	144/12	13,4

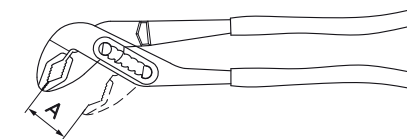
Новинка



415 Клещи переставные

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 44–47 HRC | Твёрдость рабочих кромок 55–58 HRC | Порошковое покрытие

Артикул	Длина, мм	А, мм	Норма упаковки	Вес, кг
415 180	180	25	80/10	17,5
415 250	250	34	60/10	25,3
415 300	300	38	40/10	25,6
415 400	400	70	10/5	14,7



4151

416 Кусачки торцовые

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 55–58 HRC | Никелирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
4161 25	125	60/6	5,5



4161

417 Клещи для обжима клемм

4171 Клещи для обжима клемм

Предназначены для обжима

- Коннекторов D-sub 26 – 28 AWG
- Коннекторов со стыковой изоляцией 22 – 26 AWG
- Телефонных коннекторов 22 – 26 AWG
- Неизолированных клемм и штекеров 20 – 22 AWG
- Неизолированных клемм и штекеров 14 – 18 AWG
- Неизолированных клемм и штекеров 10 – 14 AWG
- Неизолированных клемм и штекеров 16 – 18 AWG
- Неизолированных клемм и штекеров 20 – 22 AWG

Артикул	Длина, мм	Рабочий диапазон	Норма упаковки	Вес, кг
417 190	190	28 – 10 AWG	120/10	31,0

Новинка



4171

4172 Клещи для обжима клемм профессиональные

Предназначены для обжима

Неизолированных штекеров 0,5 – 1,5 мм² (22 – 14 AWG)

Артикул	Длина, мм	Рабочий диапазон	Норма упаковки	Вес, кг
417 200	200	14 – 22 AWG	60/10	24,9

Новинка



4172

418 Круглогубцы

Сталь 31CrV3 Твёрдость 55 – 58 HRC Никелирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
418 160	160	48/6	10,5



4181

419 Клещи для снятия изоляции

4191 Клещи для снятия изоляции механические

Сталь 31CrV3 Твёрдость 55 – 58 HRC Никелирование

Рабочие поверхности закалены токами высокой частоты. Инструмент не предназначен для работы под напряжением!

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
419 160	160	48/6	10,6



4191

4195 Клещи для снятия изоляции автоматические

Сталь 65Mn Твёрдость режущей части: 55 – 58 HRC

Автоматический механизм позволяет выполнять зачистку провода одним движением. Инструмент не предназначен для работы под напряжением!

Артикул	Длина, мм	Рабочий диапазон	Норма упаковки	Вес, кг
419 575	175	0,14 – 6 мм ²	48/6	20,0
419 590	190	0,14 – 6 мм ² 10 – 26 AWG	72/6	25,5

Новинка



419 575



419 590

4195

4196 Клещи для снятия изоляции автоматические профессиональные

Предназначены для снятия изоляции с проводов сечением 0,2 – 6 мм² (24 – 10 AWG) и обжима изолированных и неизолированных клемм сечением 0,5 – 6 мм² (22 – 10 AWG), а так же клемм зажигания сечением 7 – 8 мм². Клещи снабжены тонкой регулировкой ножей, а так же кусачками и держателем провода.

Инструмент не предназначен для работы под напряжением!

Артикул	Длина, мм	Рабочий диапазон	Норма упаковки	Вес, кг
419 610	210	0,2 – 6 мм ² 24 – 10 AWG	54/6	28,2

Новинка



4196

42 Съёмники стопорных колец

420 Съёмники внутренних стопорных колец прямые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 43–45 HRC Фосфатирование

Съёмники применяются при монтаже и демонтаже внутренних стопорных колец.

Артикул	Длина, мм	Ø рабочей части, мм	Норма упаковки	Вес, кг
420 161	160	1,8	60/6	9,0
420 181	180	2,0	60/6	12,0
420 231	230	2,0	60/6	16,0



4201

421 Съёмники внутренних стопорных колец загнутые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 43–45 HRC Фосфатирование

Съёмники применяются при монтаже и демонтаже внутренних стопорных колец.

Артикул	Длина, мм	Ø рабочей части, мм	Норма упаковки	Вес, кг
421 161	160	1,8	60/6	9,0
421 181	180	2,0	60/6	12,0
421 231	230	2,0	60/6	16,0



4211

422 Съёмники наружных стопорных колец прямые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 43–45 HRC Фосфатирование

Съёмники применяются при монтаже и демонтаже наружных стопорных колец.

Артикул	Длина, мм	Ø рабочей части, мм	Норма упаковки	Вес, кг
422 161	160	1,8	60/6	9,0
422 181	180	2,0	60/6	12,0
422 231	230	2,0	60/6	16,0



4221

423 Съёмники наружных стопорных колец загнутые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 43–45 HRC Фосфатирование

Съёмники применяются при монтаже и демонтаже наружных стопорных колец

Артикул	Длина, мм	Ø рабочей части, мм	Норма упаковки	Вес, кг
423 161	160	1,8	60/6	9,0
423 181	180	2,0	60/6	12,0
423 231	230	2,0	60/6	16,0



4231

424 Наборы съёмников стопорных колец

Сталь 31CrV3 Твёрдость 43–45 HRC Фосфатирование

Съёмники применяются при монтаже и демонтаже наружных и внутренних стопорных колец.

Артикул	Кол-во, шт.	Длина, мм	Состав набора, арт.	Норма упаковки	Вес, кг
424 040	4	160	420161, 421161, 422161, 423161	16/1	9,0
424 041	4	180	420181, 421181, 422181, 423181	16/1	12,0



4240

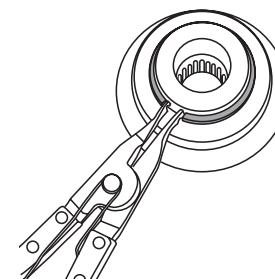
425 Съёмник стопорных колец без отверстий

Сталь 50 Твёрдость 35–41 HRC

Съёмники применяются при монтаже и демонтаже стопорных колец без отверстий.

Насечка на рабочих частях надёжно удерживает стопорное кольцо, не позволяя ему соскользнуть.

Артикул	Рабочий ход, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
425 220	4–36	220	40/10	12,5



4252

43 Зажимы с фиксацией

430 Зажимы с фиксацией с полукруглым захватом

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 44–47 HRC | Хромирование

Зажимы применяются при выполнении слесарно-монтажных, сварочных работ. Необходимый размер зева регулируется с помощью винта в ручке зажима. Фиксация детали производится сжатием ручек.

Артикул	Длина, мм	Макс. раскрытие, мм	Норма упаковки	Вес, кг
430 175	180	25	48/6	17,1
430 250	220	35	48/6	21,7



4301

432 Зажимы с фиксацией с удлинённым захватом

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 44–47 HRC | Хромирование

Зажимы применяются при выполнении слесарно-монтажных, сварочных работ. Необходимый размер зева регулируется с помощью винта в ручке зажима. Фиксация детали производится сжатием ручек.

Артикул	Длина, мм	Макс. раскрытие, мм	Норма упаковки	Вес, кг
432 181	180	30	60/6	13,0
432 251	220	55	48/6	20,0



4321

45 Заклёпочники

450 Заклёпочники для вытяжных заклёпок

4501 Заклёпочник усиленный

Материал губок: сталь CrMo | Твёрдость губок: 53–57 HRC

Компактная модель заклёпочника для работы с наиболее популярными размерами алюминиевых и стальных вытяжных заклёпок. Комплектуется четырьмя сменными головками повышенной твердости.

Артикул	Рабочий Ø заклёпок, мм	Кол-во губок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
450 163	Al 2,4; 3,2; 4,0; 4,8	3	210	30/1	18,0
	Сталь 2,4; 3,2; 4,0				



4501

4502 Заклёпочник поворотный

Материал губок: сталь CrMo | Твёрдость губок: 53–57 HRC | Поворот головы: 360°

Заклёпочник для работы с наиболее популярными размерами алюминиевых и стальных вытяжных заклёпок, оснащенный поворотным элементом для более комфортной работы в ограниченном пространстве. Комплектуется четырьмя сменными головками повышенной твердости.

Артикул	Рабочий Ø заклёпок, мм	Кол-во губок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
450 212	Al 2,4; 3,2; 4,0; 4,8	2	285	24/12	17,5
	Сталь 2,4; 3,2; 4,0				



4502

4503 Заклёпочник двуручный усиленный

Материал губок: сталь CrMo | Твёрдость губок: 53–57 HRC

Усиленная модель для работы с наиболее популярными размерами алюминиевых и стальных вытяжных заклёпок. Комплектуется пятью сменными головками повышенной твердости и емкостью для сбора ножек отработанных заклёпок.

Артикул	Рабочий Ø заклёпок, мм	Кол-во губок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
450 363	Al 2,4; 3,2; 4,0; 4,8; 6,4	3	360	10/1	14,0
	Сталь 2,4; 3,2; 4,0; 4,8;				



4503

451 Заклёпки вытяжные алюминиевые

Новинка

Материал заклёпки: алюминий | Материал стержня: сталь

Артикул	Ø × длина, мм	Кол-во в пакете, шт.	Норма упаковки	Вес, кг
451 308	3,2 × 6	50	100/4	18,4
451 310	3,2 × 10	50	100/4	21,2
451 406	4,0 × 6	50	50/4	14,7
451 410	4,0 × 10	50	50/4	16,5
451 416	4,0 × 16	50	50/4	19,5
451 506	4,8 × 6	50	50/4	21,6
451 510	4,8 × 10	50	50/4	24,7
451 516	4,8 × 16	50	50/2	14,8
451 520	4,8 × 20	50	50/2	16,7



4513

Заклёпки реализуются упаковками по 50шт в пакете. Одна упаковка равна одной товарной единице.

452 Заклёпки вытяжные алюминиевые с широким бортиком

Новинка

Материал заклёпки: алюминий | Материал стержня: сталь

Артикул	Ø × длина, мм	Кол-во в пакете, шт.	Норма упаковки	Вес, кг
452 406	4,0 × 6	50	50/4	16,2
452 410	4,0 × 10	50	50/4	18,2



4524

Заклёпки реализуются упаковками по 50шт в пакете. Одна упаковка равна одной товарной единице.

453 Заклёпки вытяжные стальные

Новинка

Материал заклёпки: нержавеющая сталь | Материал стержня: сталь

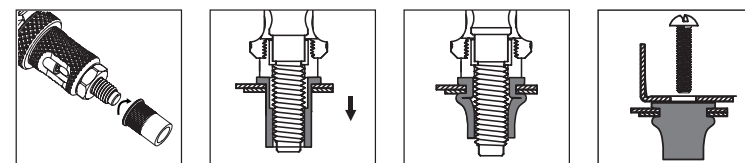
Артикул	Ø × длина, мм	Кол-во в пакете, шт.	Норма упаковки	Вес, кг
453 406	4,0 × 6	50	50/4	24,8
453 410	4,0 × 6	50	50/4	27,3
453 416	4,0 × 16	50	50/4	17,2
453 508	4,8 × 8	50	50/4	19,4
453 512	4,8 × 12	50	50/4	21,7
453 516	4,8 × 16	50	50/4	25,0



4534

Заклёпки реализуются упаковками по 50шт в пакете. Одна упаковка равна одной товарной единице.

456 Заклёпочники для резьбовых заклёпок



Принцип действия:

1. Наворачивается резьбовая заклёпка
2. Заклёпка вставляется в подготовленное отверстие
3. Заклёпывается
4. Заворачивается болт

4561 Заклёпочник для резьбовых заклёпок в кейсе

Артикул	Рабочие размеры заклёпок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
456 132	M3 – M6	270	18/1	18,0



4561

4561 Заклёпочник для резьбовых заклёпок усиленный

Усиленная модель для работы с резьбовыми заклёпками размеров M3-M6. Комплектуется сменными насадками соответствующего калибра.

Артикул	Рабочие размеры заклёпок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
456 163	M3 – M6	220	20/1	16,0



4561

4563 Заклёпочник для резьбовых заклёпок двуручный

Усиленная модель для работы с резьбовыми заклепками размеров М3-М10. Комплектуется сменными насадками соответствующего калибра.

Артикул	Рабочие размеры заклёпок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
456 363	М3 – М10	330	16/1	24,0



4563

457 Заклёпки резьбовые стальные

Новинка

Материал: нержавеющая сталь

Для более надёжной фиксации заклёпки в материале на неё нанесена продольная насечка.

Артикул	Размеры, мм	Количество в пакете, шт.	Норма упаковки	Вес, кг
457 411	M4×11	150	40/1	7,4
457 513	M5×13	150	40/1	11,4
457 615	M6×15	150	40/1	11,2
457 817	M8×17	150	40/1	8,9
457 921	M10×21	150	40/1	15,3



Заклёпки реализуются упаковками по 150шт в пакете. Одна упаковка равна одной товарной единице.

4574

Для заметок:

Series of horizontal dotted lines for taking notes.

5

КЛЮЧИ

- 51 Ключи гаечные 45
- 53 Ключи баллонные и гайковерты 65
- 54 Ключи торцовые 70
- 56 Ключи угловые 76



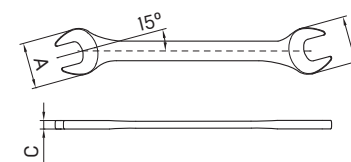
51 Ключи гаечные

510 Ключи рожковые

Сталь 6140CrV | Твёрдость 44–48 HRC | Никелирование

Двусторонние рожковые ключи из хромованадиевой стали. Никелирование с защитным лаковым слоем обеспечивает дополнительную антикоррозионную стойкость. Зев ключа повернут под углом 15° к продольной оси для большего удобства работы в ограниченном пространстве.

Артикул	Размер, мм	А, мм	В, мм	С, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
510 076	6×7	14	16	4	110	500/25	19,6	
510 098	8×9	17	18	4	120	500/25	25,7	
510 108	8×10	18	22	5	120	500/25	26,0	
10 мм	510 110	10×11	23	25	5	130	300/25	19,0
	510 120	10×12	23	27	5	130	250/25	17,0
	510 130	10×13	23	28	5	145	250/25	17,7
	510 132	12×13	26	28	5	145	250/25	25,5
	510 143	13×14	30	31	6	160	200/25	21,6
	510 154	14×15	31	34	6	160	200/25	21,0
	510 173	13×17	30	36	6	180	150/25	19,0
	510 174	14×17	30	36	6	180	150/25	17,5
	510 176	16×17	33	36	6	180	150/25	19,5
	510 197	17×19	36	41	7	200	100/10	16,0
	510 198	18×19	34	41	7	200	100/10	16,0
20 мм	510 220	20×22	40	44	7	225	100/10	20,5
	510 229	19×22	41	44	8	225	100/10	21,0
	510 242	22×24	45	50	8	250	50/5	13,0
	510 274	24×27	50	53	8	260	50/5	16,0
	510 307	27×30	53	60	9	270	40/5	18,5
	510 320	30×32	62	66	9	300	40/5	22,8



Ключи рожковые в наборах

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Состав набора, мм	Норма упаковки	Вес, кг
510 580	8	Холдер	8×10, 10×12, 12×13, 14×15, 13×17, 17×19, 19×22, 22×24	20/1	22,0
510 610	11	Планшет	8×10, 10×12, 12×13, 14×15, 13×17, 17×19, 19×22, 22×24, 24×27, 27×30, 30×32	6/1	15,0
510 620	12	Планшет	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32	6/1	13,0



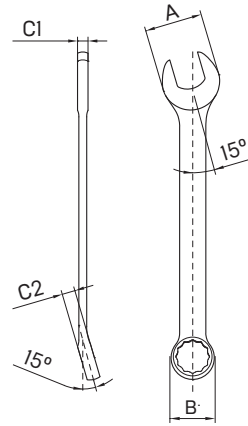
511 Ключи комбинированные

5110 Ключи комбинированные

Сталь 6140CrV | Твёрдость 44-48 HRC | Никелирование

Комбинированные ключи из хромованадиевой стали. Никелирование с защитным лаковым слоем обеспечивает дополнительную антикоррозионную стойкость. Зев рожкового ключа и накидная часть повернуты под углом 15° к продольной оси для большего удобства работы в ограниченном пространстве.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
511 005	5,5	14	10	4	5	100	500/25	18,5
511 006	6	14	10	4	5	100	500/25	18,5
511 007	7	15	12	4	5	110	500/25	21,0
511 008	8	17	13	4	6	120	500/25	22,5
511 009	9	19	14	4	6	130	500/25	27,0
10 мм								
511 010	10	21	16	4	7	140	500/25	31,5
511 011	11	23	16	5	8	150	250/25	17,5
511 012	12	27	19	5	8	160	250/25	19,5
511 013	13	28	20	6	9	170	250/25	24,0
511 014	14	30	21	6	9	180	200/25	21,0
511 015	15	31	22	6	10	190	200/25	24,0
511 016	16	35	23	6	11	210	100/10	13,5
511 017	17	36	25	6	11	210	100/10	16,0
511 018	18	40	27	6	12	220	100/10	18,0
511 019	19	42	28	7	12	230	100/10	20,5
20 мм								
511 020	20	43	30	8	13	240	100/5	23,5
511 021	21	45	32	8	13	250	50/5	13,0
511 022	22	47	33	9	13	260	50/5	14,5
511 023	23	48	34	9	13	270	50/5	16,0
511 024	24	51	36	9	14	280	50/5	18,0
511 025	25	53	37	9	14	290	50/5	18,0
511 026	26	55	37	9	14	300	40/5	21,0
511 027	27	56	39	10	15	310	40/5	20,5
511 028	28	58	41	10	15	320	40/5	20,5
511 029	29	59	43	10	16	330	30/5	19,0
30 мм								
511 030	30	60	44	11	16	340	30/5	17,5
511 032	32	65	46	11	16	360	30/5	22,0
511 034	34	69	49	12	16	380	20/5	22,5
511 036	36	71	55	14	18	400	20/5	21,5
511 038	38	75	57	14	19	400	20/5	25,5
511 041	41	80	61	15	20	440	20/5	28,5
511 046	46	91	66	15	22	490	20/5	32,0
511 050	50	98	72	16	23	530	20/5	38,0



5110

5110 Наборы ключей комбинированных в пластиковом холдере

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе	Норма упаковки	Вес, кг
511 060	6	8, 10, 12, 13, 14, 17 мм	20/5	12,0
511 080	8	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм	20/5	15,0
511 090	9	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 мм	20/5	20,6
Дюймовый 511 098	9	1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 11/16", 3/4", 13/16"	10/1	9,2
511 120	12	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22 мм	20/5	22,0
511 121	12	6, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 мм	20/5	26,4
Дюймовый 511 128	12	1/4", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8"	10/1	13,5

Дюймовый

Дюймовый



5110

5110 Наборы ключей комбинированных в тетроновом планшете

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
511 061	6	8, 10, 12, 13, 14, 17	20/1	11,2
511 081	8	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19	20/1	14,8
511 091	9	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22	20/1	22,0
511 122	12	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 22	12/1	13,9
511 123	12	6, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22	12/1	17,5
511 220	22	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32	4/1	16,5
511 270	27	5,5, 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	4/1	25,0



5110

5113 Наборы ключей комбинированных в фирменной сумке

Новинка Сталь 6140CrV Твёрдость 44-48 HRC Никелирование Материал сумки: масло-водоотталкивающая ткань Oxford

Запатентованный тканевая сумка-держатель - собственная разработка "Дело Техники". В открытом состоянии представляет собой удобный органайзер с уникальной системой фиксации и яркой, вышитой навигацией размерного ряда ключей. Данная компоновка обеспечивает максимально компактные размеры набора в сложенном виде. Сделано в России.

Поступление наборов в продажу - Февраль - Март 2017 г.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
511 308	8	8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 19	1/1	0,7
511 312	12	6, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22	1/1	1,3



5113

5115 Набор ключей комбинированных и инструмента

Новинка Материал сумки: масло-водоотталкивающая ткань Oxford

Набор состоит из самых необходимых инструментов для решения широкого спектра слесарных задач. За счет продуманной раскладки комплектующих является компактным и мобильным, идеален для хранения в вещевых отсеках салона автомобиля. Сделано в России.

Габариты сумки: раскрытая — 270 × 520 мм, сложенная — 270 мм, Ø 90 мм

Артикул	Состав набора:	Кол-во предм.	Норма упаковки	Вес, кг
511 511		11	1/1	3,3
①	411 180 Пассатижи 180 мм			
②	415 250 Клеши переставные 250 мм			
③	511 0xx Ключи комбинированные 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19 мм			
	Отвёртки			
④	721 054 Шлиц 10 SL5 × 100 мм			
⑤	722 024 Крест 10 PH2 × 100 мм			



11 предм.



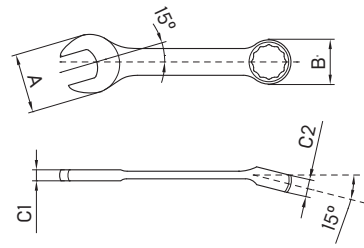
5115

5117 Ключи комбинированные короткие

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–46 HRC Никелирование

Укороченный комбинированный ключ для проведения слесарных работ в условиях ограниченного пространства.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
511 708	8	17	14	6	5	95	500/25	13,3
511 710	10	22	16	7	5	96	500/25	18,0
511 711	11	24	17	7	5	101	300/25	12,1
511 712	12	25	19	8	5	106	250/25	11,7
13 мм 511 713	13	27	21	8	6	111	250/25	12,9
511 714	14	29	21	8	6	115	250/25	15,8
511 715	15	33	24	9	7	125	200/10	12,4
511 716	16	33	24	9	7	125	200/10	17,7
511 717	17	36	27	9	7	132	200/10	19,5
511 718	18	36	27	9	7	132	100/10	12,5
511 719	19	40	28	10	8	140	100/10	14,0
21 мм 511 721	21	44	32	10	8	150	100/5	15,0
511 722	22	44	32	10	8	150	100/5	16,5
511 724	24	53	40	12	9	160	50/5	14,7



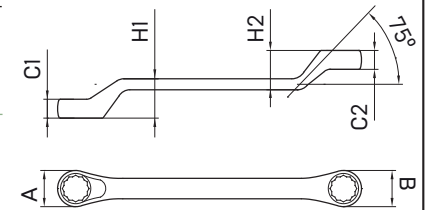
5115

512 Ключи накладные

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–46 HRC Никелирование

Двусторонние накладные ключи из хромованадиевой стали. Накладной профиль со смещением в 75° от продольной оси для удобства проведения работ в ограниченном пространстве. Никелирование с защитным лаковым слоем обеспечивает дополнительную антикоррозионную стойкость.

Артикул	Размер, мм	C1, мм	C2, мм	H1, мм	H2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
512 076	6×7	5	7	9	10	170	400/25	22,0
512 098	8×9	6	7	12	14	180	300/25	24,0
512 108	8×10	6	7	12	14	180	300/25	24,0
10 мм 512 110	10×11	7	8	14	15	200	200/25	19,0
512 120	10×12	8	8	14	15	200	200/25	23,0
512 130	10×13	9	9	14	15	200	200/25	23,0
512 132	12×13	9	9	17	18	220	200/25	25,0
512 143	13×14	9	10	17	18	220	150/25	25,0
512 154	14×15	10	11	19	20	235	150/25	26,0
512 173	13×17	11	12	19	20	235	100/25	20,0
512 174	14×17	11	12	19	20	235	100/25	20,0
512 176	16×17	11	11	26	27	255	100/25	20,0
512 197	17×19	12	12	26	27	270	100/25	24,0
512 198	18×19	12	12	26	27	265	100/25	24,0
20 мм 512 220	20×22	12	14	17	26	285	60/15	19,0
512 229	19×22	13	13	17	26	250	60/15	19,0
512 242	22×24	13	15	26	34	275	60/15	23,0
512 274	24×27	13	16	34	38	300	40/10	18,0
512 307	27×30	15	16	38	43	350	40/10	26,0
512 323	30×32	15	16	43	44	375	40/10	26,0



5120

5117 Наборы ключей комбинированных коротких

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
511 758	8	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	20/1	12,6
511 764	14	Планшет	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24	10/1	15,6



5117

5125 Наборы ключей накладных

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
512 560	6	Холдер	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 17×19	20/1	17,0
512 580	8	Холдер	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22	20/1	26,8
512 600	10	Планшет	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27	8/1	18,0
512 620	12	Планшет	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19, 20×22, 21×23, 24×27, 25×28, 30×32	8/1	21,2



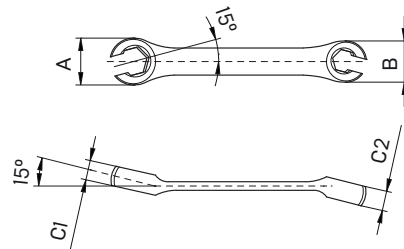
5125

513 Ключи разрезные

Сталь 6140CrV Твёрдость 44–48 HRC Никелирование

Двусторонние разрезные ключи с шестигранным профилем для обслуживания гидравлических и пневматических систем.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
513 108	8×10	17	20	7	8	140	200/5	13,4
513 110	10×11	21	23	8	8	150	200/5	19,9
513 119	9×11	19	21	8	9	150	200/5	15,6
513 120	10×12	20	23	8	9	160	200/5	18,2
513 131	11×13	23	25	8	9	175	200/5	24,2
12 мм 513 132	12×13	26	27	9	10	175	200/5	26,1
513 142	12×14	26	27	9	10	190	200/5	25,3
513 143	13×14	26	27	10	10	190	200/5	25,8
513 175	15×17	26	27	10	11	190	100/5	17,5
513 186	16×18	30	33	12	13	210	100/5	17,9
513 197	17×19	32	36	12	13	210	100/5	23,6
513 229	19×22	36	42	12	13	230	100/5	29,0
513 242	22×24	42	44	13	14	230	100/5	36,1



5131

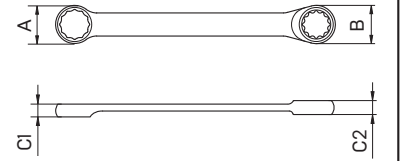
514 Ключи специальные

5141 Ключи накладные удлиненные

Сталь 6140CrV Твёрдость 44–48 HRC Никелирование

Удлиненные двусторонние накладные ключи из хромованадиевой стали, применяются в условиях ограниченного пространства, при работе со шкивами, радиаторами охлаждения, а также для обслуживания элементов подвески и рулевого механизма. Никелирование с защитным лаковым слоем обеспечивает дополнительную антикоррозионную стойкость.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
514 108	8×10	14	16	7	7	235	300/5	27,8
514 131	11×13	18	22	10	10	330	150/5	32,5
514 142	12×14	19	22	10	10	330	100/5	22,2
514 154	14×15	21	23	11	11	365	100/5	29,8
514 186	16×18	27	29	12	12	405	60/5	24,7
514 197	17×19	27	30	12	12	405	60/5	25,6
514 219	19×21	29	31	13	13	405	60/5	27,4



5141

5135 Наборы ключей разрезных

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
513 540	4	Планшет	8 × 10, 9 × 11, 12 × 13, 15 × 17	50/1	22,3
513 570	7	Планшет	8 × 10, 9 × 11, 10 × 11, 12 × 13, 13 × 14, 15 × 17, 17 × 19	20/1	16,2



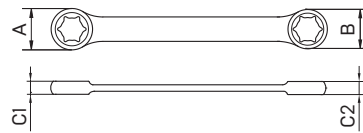
5135

5144 Ключи накладные TORX

Сталь 6140CrV Твёрдость 44-48 HRC Никелирование

Двусторонние накладные ключи с профилем TORX, выполнены из хромованадиевой стали. Никелирование с защитным лаковым слоем обеспечивает дополнительную антикоррозионную стойкость.

Артикул	Размер, E-тип	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
514 408	E6×E8	10	12	5	6	110	200/5	5,0
514 412	E10×E12	13	16	6	8	140	200/5	9,6
514 418	E14×E18	17	21	7	9	180	200/5	17,8
514 424	E20×E24	24	28	11	18	220	100/5	18,1



5144

5144 Набор ключей накладных TORX

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, E-тип	Норма упаковки	Вес, кг
514 440	4	Планшет	E6×E8, E10×E12, E14×E18, E20×E24	50/1	22,4



5144

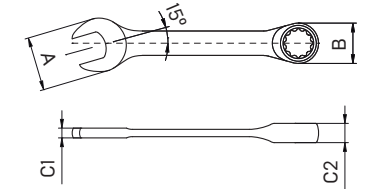
515 Ключи трещоточные

5150 Ключи комбинированные трещоточные

Сталь 6140CrV Твёрдость 44-48 HRC Никелирование

Комбинированные ключи из хромованадиевой стали с 72-зубцовым храповым механизмом в накладной части. Никелирование с защитным лаковым слоем обеспечивает дополнительную антикоррозионную стойкость.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
515 006	6	14	15	5	6	130	200/5	10,3	
515 007	7	16	17	5	7	140	200/5	11,2	
515 008	8	17	19	5	7	140	200/5	12,0	
515 009	9	20	21	6	7	150	200/5	13,6	
10 мм	515 010	10	22	22	6	8	160	200/5	15,2
515 011	11	25	24	6	9	165	200/5	16,0	
515 012	12	26	25	6	9	170	200/5	20,6	
515 013	13	27	27	7	9	180	200/5	23,1	
515 014	14	29	28	7	9	190	200/5	25,5	
515 015	15	32	30	8	10	200	100/5	15,2	
515 016	16	34	31	8	10	210	100/5	16,2	
515 017	17	36	33	8	11	225	100/5	21,1	
515 018	18	39	36	8	11	235	100/5	24,5	
515 019	19	40	37	8	12	245	100/5	26,1	
21 мм	515 021	21	45	43	9	14	290	50/5	20,1
515 022	22	45	43	9	15	290	50/5	21,8	
515 024	24	52	50	10	15	335	50/5	29,4	



5150

5150 Наборы ключей комбинированных трещоточных

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
515 060	6	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 17	20/5	13,2
515 080	8	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	20/5	20,4
515 081	8	Планшет	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	20/1	21,3
515 100	10	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24	10/5	19,2
515 101	10	Планшет	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24	10/1	20,8
515 141	14	Планшет	7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24	8/1	15,5



5150

5150 Набор ключей трещоточных комбинированных в фирменной сумке

Новинка Сталь 6140CrV Твёрдость 44–48 HRC Никелирование Материал сумки: масло-водоотталкивающая ткань Oxford

Запатентованный тканевая сумка-держатель - собственная разработка "Дело Техники". В открытом состоянии представляет собой удобный органайзер с уникальной системой фиксации. Данная компоновка обеспечивает максимально компактные размеры набора в сложенном виде. Сделано в России.
Поступление наборов в продажу - Февраль - Март 2017 г.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
515 085	8	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	1/1	1,0

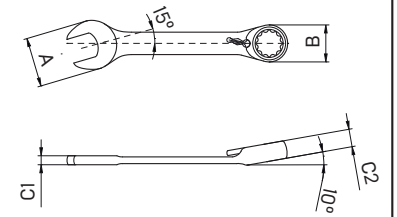


5152 Ключи трещоточные с переключателем

Сталь 6140CrV Твёрдость 44–48 HRC Никелирование

Комбинированные ключи из хромованадиевой стали с 72-зубцовым храповым механизмом в накидной части. Изменение направления вращения храповика осуществляется рычажным переключателем в теле ключа. Никелирование с защитным лаковым слоем обеспечивает дополнительную антикоррозионную стойкость.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
515 208	8	17	19	5	7	140	200/5	11,8	
515 209	9	20	21	6	7	150	200/5	12,6	
10 мм	515 210	10	22	22	6	8	160	200/5	16,0
515 211	11	25	24	6	9	165	200/5	17,6	
515 212	12	26	25	6	9	170	200/5	20,3	
515 213	13	27	27	7	9	180	200/5	23,6	
515 214	14	29	28	7	9	190	200/5	26,2	
515 215	15	32	30	8	10	200	100/5	16,2	
515 216	16	34	31	8	10	210	100/5	18,6	
515 217	17	36	33	8	11	225	100/5	20,4	
515 218	18	39	36	8	11	235	100/5	26,6	
515 219	19	40	37	8	12	245	100/5	26,8	
21 мм	515 221	21	45	43	9	14	290	50/5	21,0
515 222	22	45	43	9	15	290	50/5	29,2	
515 224	24	52	50	10	15	335	50/5	13,8	



5152 Наборы ключей трещоточных с переключателем

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
515 260	6	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 17	20/5	13,8
515 280	8	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	20/5	18,0
515 281	8	Планшет	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	20/1	22,4
515 300	10	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24	10/1	21,0

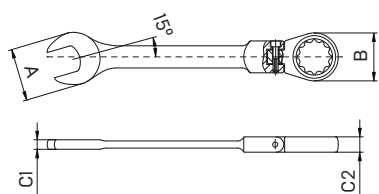


5154 Ключи трещоточные шарнирные

Сталь 6140CrV Твёрдость 44 – 48 HRC Никелирование

Комбинированные ключи из хромованадиевой стали. 72-зубцовый храповый механизм в накидной части выполнен в виде поворотного шарнира. Никелирование с защитным лаковым слоем обеспечивает дополнительную антикоррозионную стойкость.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
515 408	8	17	19	4	7	140	200/5	13,5
515 409	9	19	21	5	8	150	200/5	13,6
10 мм 515 410	10	22	23	5	8	160	200/5	17,8
515 411	11	24	25	5	9	165	200/5	20,7
515 412	12	26	26	6	9	165	200/5	24,0
515 413	13	28	28	6	9	180	100/5	13,8
515 414	14	30	30	6	9	190	100/5	16,4
515 415	15	32	31	7	10	200	100/5	18,0
515 416	16	34	33	7	10	215	100/5	19,7
515 417	17	36	35	8	11	225	100/5	23,8
515 418	18	38	36	8	11	250	100/5	26,4
515 419	19	40	37	8	12	245	100/5	29,4



5154

5154 Наборы ключей трещоточных шарнирных

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
515 460	6	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 17	20/5	15,6
515 480	8	Холдер	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	20/5	21,2
Новинка 515 485	8	Фирменная сумка	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	1/1	1,0



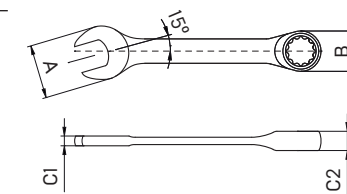
5154

5156 Ключи трещоточные короткие

Сталь 6140CrV Твёрдость 44 – 48 HRC Никелирование

Комбинированный трещоточный ключ укороченной формы для проведения слесарных работ в условиях ограниченного пространства. Изготовлен из хромованадиевой стали с 72-зубцовым храповым механизмом в накидной части.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
515 608	8	18	18	4	7	90	200/5	9,0
515 610	10	22	22	5	8	96	200/5	13,2
515 612	12	26	25	6	9	104	200/5	14,8
515 613	13	28	26	6	9	108	200/5	18,5
515 614	14	31	28	6	9	115	200/5	21,0
515 615	15	33	30	7	10	118	200/5	23,7
515 617	17	37	33	8	10	128	100/5	16,0
515 619	19	41	36	8	11	138	100/5	18,9



5156

5156 Набор ключей трещоточных коротких

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
515 661	6	Планшет	8, 10, 12, 13, 14, 17	20/1	10,5



5156

5159 Переходники для трещоточного ключа

Переходник позволяет использовать трещоточный ключ в качестве привода для торцевых головок. Является предпочтительным вариантом в условиях ограниченного пространства в силу меньшей толщины ключей по сравнению со стандартными трещотками.

Артикул	Размер	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
515 910	10 мм × 1/4"	20	1000/100	9,5
515 913	13 мм × 3/8"	24	500/100	10,0
515 919	19 мм × 1/2"	32	500/50	24,0



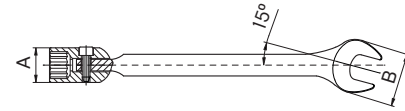
5159

516 Ключи шарнирные комбинированные

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 42 – 47 HRC | Никелирование

Шарнирные комбинированные ключи представляют собой неразборный вариант привода и удлинителя с шарнирной двенадцатигранной торцевой головкой (угол наклона 180°). Предназначены для эффективного использования при работе в труднодоступных местах.

Артикул	Размер, мм	А, мм	В, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
516 008	8	13	20	160	200/20	17,3
516 010	10	15	21	180	200/20	20,0
516 011	11	16	24	180	200/20	20,0
516 012	12	18	26	195	200/20	27,0
516 013	13	19	28	205	200/20	31,5
516 014	14	20	32	225	100/20	19,0
516 015	15	22	32	225	100/20	20,0
516 017	17	24	37	230	100/10	19,6
516 019	19	26	42	250	50/5	16,0

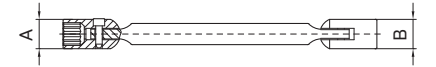


5160

517 Ключи шарнирные двусторонние

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 42 – 47 HRC | Никелирование

Артикул	Размер, мм	А, мм	В, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
517 098	8 × 9	13	14	180	200/20	18,0
517 108	8 × 10	14	15	190	200/20	23,0
517 110	10 × 11	15	16	200	200/20	24,5
517 132	12 × 13	18	19	215	100/20	19,0
517 154	14 × 15	20	22	240	100/20	26,0
517 176	16 × 17	24	24	250	50/5	27,0
517 197	17 × 19	24	26	260	50/5	20,5
517 198	18 × 19	26	26	270	50/5	25,0



5170

5160 Наборы ключей шарнирных комбинированных

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
516 061	6	Планшет	10, 12, 13, 14, 17, 19	20/1	21,0
516 062	6	Планшет	10, 11, 13, 14, 17, 19	20/1	21,0
516 081	8	Планшет	8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19	20/1	31,0



5160

5175 Набор ключей шарнирных двусторонних

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
517 561	6	Планшет	8 × 9, 10 × 11, 12 × 13, 14 × 15, 16 × 17, 18 × 19	20/1	24,0



5175

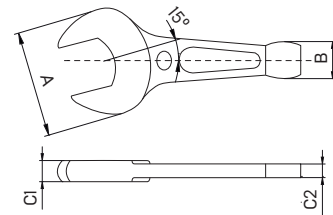
518 Ключи ударные

5180 Ключи ударные рожковые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 34-40 HRC Фосфатирование

Ударные ключи применяются для выполнения тяжелых монтажных работ. Данный вид ключей особенно эффективен при отвинчивании ржавых прикипевших болтов и гаек. Ключ приводится в движение ударами молотка, что позволяет добиться высокого вращающего момента.

Артикул	Размер, мм	А, мм	В, мм	С1, мм	С2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
518 024	24	52	34	15	11	170	60/1	22,7
518 027	27	56	34	15	11	175	60/1	24,3
518 030	30	64	36	16	12	190	40/1	21,4
518 032	32	66	36	16	12	192	40/1	22,1
518 036	36	74	38	18	15	205	30/1	22,7
518 038	38	76	38	18	15	207	20/1	23,1
518 041	41	88	40	19	16	235	20/1	20,2
518 046	46	98	45	20	17	255	15/1	19,7



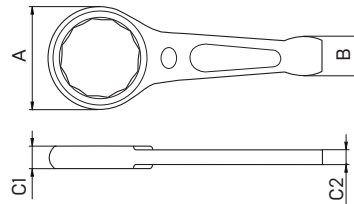
5180

5184 Ключи ударные накладные

Сталь 31CrV3 Твёрдость 34-40 HRC Фосфатирование

Ударные ключи применяются для выполнения тяжелых монтажных работ. Данный вид ключей особенно эффективен при отвинчивании ржавых прикипевших болтов и гаек. Ключ приводится в движение ударами молотка, что позволяет добиться высокого вращающего момента.

Артикул	Размер, мм	А, мм	В, мм	С1, мм	С2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
518 424	24	43	32	15	10	165	25/1	22,8
518 427	27	46	32	16	10	180	25/1	23,9
518 430	30	52	36	17	11	190	25/1	21,5
518 432	32	52	36	17	11	190	25/1	22,0
518 436	36	58	40	19	16	205	25/1	23,7
518 438	38	58	40	20	16	205	10/1	22,0
518 441	41	66	42	20	16	230	10/1	21,2
518 446	46	74	42	22	16	240	10/1	23,5
518 450	50	80	45	24	17	255	10/1	23,1
518 455	55	86	45	25	17	270	10/1	14,0
518 460	60	93	50	26	17	280	10/1	13,0
518 465	65	102	55	30	18	300	10/1	20,0



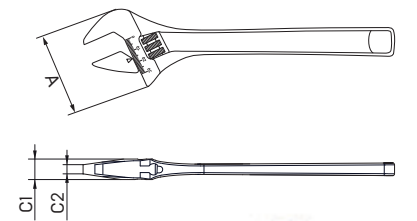
5184

519 Ключи разводные

Сталь 31CrV3 Твёрдость 34-40 HRC

Разводные ключи применяются для вращения четырех - шести - восьмигранного крепежа. В тело ключа встроен червячный механизм, при помощи которого можно устанавливать различный размер захвата в зависимости от диаметра детали.

Артикул	Размер, мм	А, мм	С1, мм	С2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
519 115	0-15	43	11	7	150	120/6	15,5
519 120	0-23	60	15	7	200	60/6	16,0
519 125	0-27	72	17	7,5	250	48/6	22,0
519 130	0-34	81	19	10	300	36/6	26,0



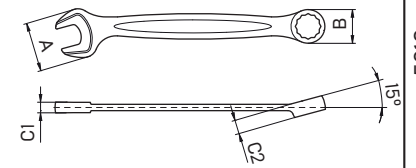
5191

521 Ключи комбинированные усиленные

Сталь CrV6140 Твёрдость 45-49 HRC Никелирование

Усиленный рожковый профиль с утолщенными рабочими губками обеспечивает высокие характеристики на излом и уменьшает деформацию детали

Артикул	Размер, мм	А, мм	В, мм	С1, мм	С2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
521 007	7	17	12	4	5	110	200/20	6,1
521 008	8	20	13	4	6	120	200/20	6,7
521 010	10	24	16	5	7	140	200/20	10,3
521 013	13	30	20	6	8	170	200/10	16,3
521 015	15	34	23	6	9	190	100/10	11,1



5210

Наборы ключей комбинированных усиленных

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
521 110	11	Планшет	8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22	12/1	15,7
521 130	13	Планшет	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22	10/1	14,8



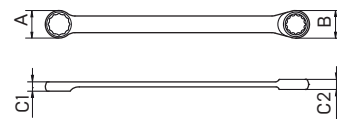
5210

524 Ключи накладные трещоточные удлиненные

Сталь 6140CrV Твёрдость 44–48 HRC Никелирование

72-зубцовый трещоточный механизм позволяет применять ключ в ограниченном пространстве, обеспечивая высокий крутящий момент.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	C1, мм	C2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, мм
524 008	8	14	19	7	7	235	200/5	23,0
524 010	10	16	21	8	8	295	200/5	31,1
524 012	12	19	25	10	9	330	100/5	21,4
524 013	13	20	25	10	9	350	100/5	25,6
524 014	14	21	27	11	10	365	100/5	30,5
524 015	15	23	30	12	10	375	100/5	38,0
524 016	16	25	31	12	10	390	50/5	20,0
524 017	17	25	33	12	10	405	50/5	22,0
524 018	18	28	35	13	10	415	50/5	25,0
524 019	19	28	36	13	11	420	50/5	28,0



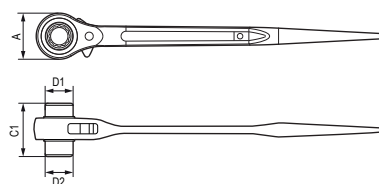
5240

527 Ключи трещоточные монтажные

Сталь 6140CrV Твёрдость 44–48 HRC Никелирование

Монтажные ключи широко применяются при сборке металлоконструкций, строительных лесов, стеллажей. Надежный 32-зубцовый трещоточный механизм существенно ускоряет работу и позволяет применять ключ в ограниченном пространстве.

Артикул	Размер, мм	A, мм	C, мм	D1, мм	D2, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, мм
527 120	10×12	31	37	14	17	240	100/2	23,7
527 130	10×13	31	37	14	18	240	100/2	23,7
527 154	14×15	34	44	19	23	280	50/2	16,1
527 173	13×17	34	44	19	20	280	50/2	15,6
527 186	16×18	42	48	22	25	315	50/2	25,9
527 197	17×19	42	48	25	26	315	50/2	26,3
527 229	19×22	42	50	26	29	315	50/2	25,9
527 274	24×27	51	55	32	36	365	30/2	25,9



5270

53 Ключи баллонные и гайковерты

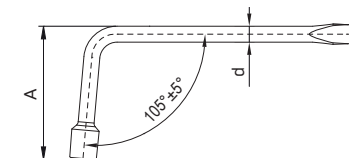
530 Ключи баллонные L-образные

5300 Ключи баллонные L-образные с лопаткой

Сталь 31CrV3 Твёрдость 38–42 HRC Никелирование

Тонкая и прочная торцовая часть. Полная термообработка ключей по всей длине

Артикул	Размер, мм	A, мм	d, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
530 017	17	125	16	275	30/10	17,6
530 019	19	125	16	275	30/10	17,2
530 021	21	130	16	325	30/10	20,0
530 022	22	130	16	325	30/10	20,5



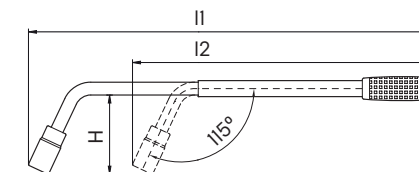
5300

5301 Ключ баллонный телескопический 1/2"

Сталь 31CrV3 Твёрдость 38–42 HRC Никелирование

Телескопическая конструкция, увеличивая длину рычага, позволяет значительно увеличить усилие при отворачивании прикипевшего крепежа. Ключ укомплектован двусторонней головкой 17×19 мм

Артикул	Размер, мм	L1, мм	L2, мм	H, мм	Норма упаковки	Вес, кг
530 179	17×19	380	500	100	20/10	22,0



5301

531 Ключи баллонные крестовые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 38–42 HRC Никелирование

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
531 021	17 мм × 19 мм × 21 мм × 1/2"	380	10/1	14,5



5310

5312 Ключи баллонные крестовые усиленные

Сталь 31CrV3 Твёрдость 38–42 HRC Никелирование

Артикул	Длина, мм	Размер, мм	Норма упаковки	Вес, кг
531 221	380	17 мм × 19 мм × 21 мм × 1/2"	10/1	15,0
531 222	380	7 мм × 19 мм × 21 мм × 22 + переходник 19 мм × 1/2"	10/1	14,5



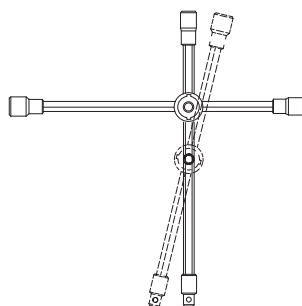
5312

5314 Ключ баллонный крестовой складной

Сталь CrV6I40 Твёрдость 42–62 HRC Фосфатирование, хромирование

Изменяемая длина рычагов позволяет работать, не снимая ключа с колесного крепежа, и не задевая им дорожное покрытие (актуально для колес малого диаметра). Складная конструкция удобна для хранения и перевозки. Ключ комплектуется тетроновым чехлом.

Артикул	Длина, мм	Размер, мм	Норма упаковки	Вес, кг
531 421	400	17 мм × 19 мм × 21 мм × 1/2"	16/1	22,0



5314

533 Ключи баллонные кованые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 38–42 HRC Никелирование

Тонкая и прочная торцовая часть. Полная термообработка ключей по всей длине

Артикул	Комплектация	Размер, мм	Длина, мм	A, мм	B, мм	d, мм	Норма упаковки	Вес, кг
533 027	-	27	360	40	-	20	9/1	12,4
533 030	-	30	360	44	-	20	12/1	18,5
533 273	-	24 × 27	360	36	39	20	12/1	16,5
533 274	-	24 × 27	400	40	42	20	9/1	18,5
533 275	вороток 600 мм, чехол	24 × 27	400	40	42	20	6/1	20,2
533 307	-	27 × 30	360	40	44	20	12/1	16,8
533 320	-	30 × 32	400	45	50	20	9/1	19,2
533 321	вороток 600 мм, чехол	30 × 32	400	45	50	20	6/1	20,8
533 332	-	32 × 33	400	48	48	20	9/1	18,5
533 333	вороток 600 мм, чехол	32 × 33	400	48	48	20	6/1	20,8
533 382	-	○22 × ○38	400	43	56	20	9/1	20,0



5330



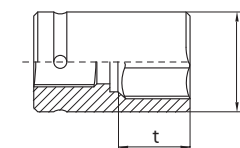
536 Гайковерты механические и принадлежности

5360 Головки шестигранные 1" для механических гайковертов

Сталь 45 Твёрдость 36–40 HRC Фосфатирование

Инструмент изготовлен методом холоднойковки с последующей термообработкой. Головки не предназначены для использования с ударным пневматическим инструментом.

Артикул	Размер, мм	D, мм	t, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
536 024	24	40	28	78	50/1	27,0
536 027	27	44	32	78	50/1	32,0
536 030	30	47	32	78	50/1	32,0
536 032	32	49	34	78	50/1	33,0
536 033	33	49	34	78	50/1	33,0
536 034	34	50	30	78	50/1	35,0
536 036	36	52	34	78	50/1	36,0
536 038	38	55	44	78	50/1	43,0
536 041	41	58	46	78	50/1	42,0
536 046	46	67	46	80	32/1	37,0
536 050	50	71	44	85	32/1	41,0
536 052	52	74	44	85	32/1	42,0
536 055	55	78	42	85	32/1	49,0
536 060	60	83	48	88	18/1	29,0
536 065	65	86	50	92	18/1	33,0
536 070	70	98	50	98	18/1	36,0
536 075	75	100	52	98	18/1	44,0



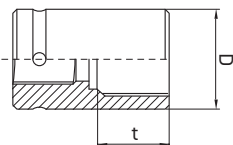
5360

5361 Головки четырехгранные 1" для механических гайковертов

Сталь 45 Твёрдость 36–40 HRC Фосфатирование

Инструмент изготовлен методом холоднойковки с последующей термообработкой. Головки не предназначены для использования с ударным пневматическим инструментом.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
536121	21	78	40	40	50/1	32,0
536122	22	78	42	40	50/1	32,0



5361

5363 Наборы головок 1" для механических гайковертов

Сталь 45 Твёрдость 45–47 HRC Фосфатирование

Инструмент изготовлен методом холоднойковки с последующей термообработкой. Головки не предназначены для использования с ударным пневматическим инструментом.

Артикул	Состав набора:	Кол-во, шт.	Норма упаковки	Вес, кг
536 380	Головки 4-гранные 1" 22 мм Головки 6-гранные 1" 27, 30, 32, 33, 38, 41 мм Удлинитель 1" 80 мм	8	4/1	25,0
536 410	Головки 4-гранные 1" 21, 22 мм Головки 6-гранные 1" 27, 30, 32, 33, 36, 38, 41, 46, 50 мм	11	2/1	20,0



5363

5369 Удлинитель 1" для гайковерта

Сталь 45 Твёрдость 36–40 HRC Фосфатирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
536 908	80	50/1	41,0

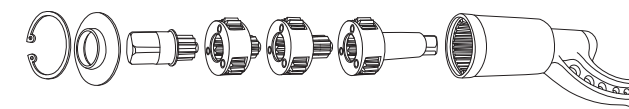


5369

5365 Гайковерты механические 1"

Гайковерт работает по принципу планетарного редуктора, в состав которого входят несколько взаимосвязанных планетарных передач, преобразующих и передающих крутящий момент.

Размер присоединительного квадрата 1"
Передаточное число 1:58
Максимальный момент силы 3800 Н·м
Твёрдость шестерней 42-44 HRC



Артикул	Состав комплекта:	Норма упаковки	Вес, кг
536 580	Гайковерт 270 мм	4/1	26,0
536 581	Гайковерт 270 мм Головки 6-гранные 1" 32, 33 мм	4/1	31,0
536 591	Гайковерт 300 мм Головки 6-гранные 1" 32, 33 мм	4/1	33,0



5365

539 Монтировки

5390 Монтировки усиленные

Сталь CrV Твёрдость 38–42 HRC Хромирование

Изготовлены методом холоднойковки с последующей термообработкой. Для увеличения прочности усиленная монтировка имеет двутавровое сечение тела.

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
539 030	300	40/5	22,0
539 050	500	30/5	22,0
539 075	750	20/5	23,0



5390

5391 Монтировки

Сталь 45 Твёрдость 38–42 HRC Фосфатирование

Изготовлены методом холоднойковки с последующей термообработкой.

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
539 130	300	50/1	21,0
539 150	500	50/1	37,0
539 170	700	30/1	32,0



5391

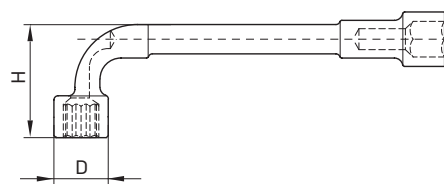
54 Ключи торцовые

540 Ключи торцовые L-образные сквозные

Сталь 31CrV3 Твёрдость 38–42 HRC Хромирование

Ключ сочетает в себе два профиля: 12-гранный на короткой стороне ключа и 6-гранный на длинной стороне ключа для приложения большего усилия. Короткая сторона ключа имеет сквозное отверстие для работы с крепежом на шпильке.

Артикул	Размер, мм	D, мм	H, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
540 006	6	10	27	100	500/25	19,5	
540 007	7	11	28	110	500/25	22,5	
540 008	8	12	31	120	300/25	17,5	
540 009	9	13	32	130	300/25	23,8	
10 мм	540 010	10	15	35	140	200/25	19,5
540 011	11	16	38	145	200/25	20,9	
540 012	12	17	40	150	200/25	26,5	
540 013	13	19	43	160	150/25	23,0	
540 014	14	20	48	170	120/20	23,0	
540 015	15	21	48	180	120/15	25,0	
540 016	16	23	52	180	120/15	29,0	
540 017	17	23	54	190	60/12	17,0	
540 018	18	25	55	200	60/12	20,0	
540 019	19	27	65	220	50/10	20,0	
21 мм	540 021	21	31	68	230	50/10	27,0
540 022	22	31	68	250	40/10	25,0	
540 024	24	34	75	270	30/10	24,0	
540 027	27	37	84	300	16/8	24,0	
540 030	30	41	86	320	16/8	19,0	
540 032	32	43	90	330	16/8	20,0	



5400

5400 Набор ключей торцовых L-образных сквозных

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Состав, мм	Норма упаковки	Вес, кг
540 070	7	Планшет	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19	20/1	28,5



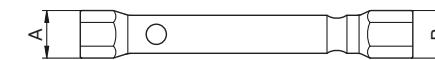
5400

544 Ключи трубчатые штампованные

Сталь 31CrV3 Хромирование

Двусторонний трубчатый ключ с полым телом, для работы со шпильками, датчиками, свечами зажигания. В качестве привода применяется вороток (в комплект не входит).

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
544 076	6×7	9	10	110	400/40	16,2	
544 087	7×8	10	11	110	400/40	17,0	
544 098	8×9	11	12	110	400/40	21,0	
544 108	8×10	12	14	120	400/40	21,0	
10 мм	544 110	10×11	14	15	120	200/25	19,0
544 120	10×12	14	16	120	200/25	19,0	
544 132	12×13	16	17	140	200/25	20,0	
544 143	13×14	17	18	140	200/25	21,0	
544 154	14×15	18	19	140	200/25	23,0	
544 176	16×17	20	21	155	100/10	14,5	
544 197	17×19	22	24	160	100/10	18,0	
544 198	18×19	23	24	160	100/10	19,5	
544 219	19×21	24	26	165	100/10	24,5	
20 мм	544 220	20×22	25	28	170	100/10	25,0
544 229	19×22	24	27	170	100/10	25,0	
544 274	24×27	30	33	170	50/5	21,5	
544 320	30×32	36	38	170	50/5	22,5	



5440

5445 Наборы ключей трубчатых штампованных

Артикул	Кол-во, шт.	Вид упаковки	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
544 570	7	Планшет	6×7, 8×9, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17, 18×19 мм Вороток 100 мм	10/1	8,0
544 620	12	Планшет	6×7, 8×9, 8×10, 10×11, 12×13, 13×14, 14×15, 16×17, 17×19, 19×21, 24×27, 30×32 мм Вороток 100, 150 мм	8/1	18,5



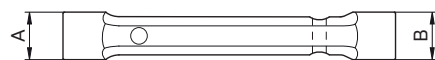
5445

545 Ключи трубчатые кованные

Сталь 31CrV3 Твёрдость 38–42 HRC Никелирование

Двусторонний кованый торцовый ключ для работы в ограниченном пространстве. Тело ключа не является полым.

Артикул	Размер, мм	A, мм	B, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
545 132	12 × 13	17	18	140	100 /10	13,0
545 154	14 × 15	21	22	145	100 /10	14,0
545 176	16 × 17	22	23	155	50/10	15,0
545 197	17 × 19	23	27	160	50/10	22,0
545 198	18 × 19	26	27	165	50/10	18,0
545 242	22 × 24	30	31	180	50/10	18,0



5450

5454 Набор ключей трубчатых кованных

Артикул	Кол-во предметов	Вид упаковки	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
545 450	5	Планшет	6 × 7, 8 × 10, 12 × 13, 14 × 15, 17 × 19 мм Вороток 100 мм	20/1	18,0



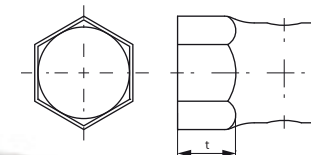
5454

546 Ключи торцовые ступичные

5460 Ключи торцовые ступичные штампованные шестигранные

Сталь 31CrV3 Хромирование Отверстие под вороток Ø20 мм Толщина стенок 4 мм

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
546 036	36	90	20	65/1	21,5
546 055	55	90	35	35/1	18,3
546 060	60	90	35	30/1	16,6
546 065	65	90	35	30/1	21,0
546 075	75	130	35	20/1	22,5
546 080	80	130	35	20/1	22,4
546 085	85	130	35	20/1	21,2
546 090	90	130	35	20/1	22,4
546 095	95	130	35	16/1	17,5
546 105	105	130	35	14/1	23,5

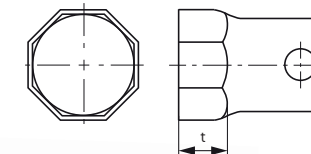


5460

5462 Ключи торцовые ступичные штампованные восьмигранные

Сталь 31CrV3 Хромирование Отверстие под вороток Ø20 мм Толщина стенок 4 мм

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
546 280	80	90	35	25/1	18,5
546 282	82	90	35	25/1	21,0
546 286	86	130	35	20/1	21,2
546 295	95	130	35	20/1	21,6
546 302	102	130	35	16/1	20,5
546 304	104	130	35	16/1	21,0
546 310	110	130	35	12/1	18,7
546 315	115	130	35	12/1	19,4



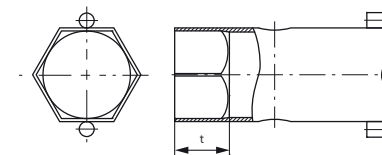
5462

5464 Ключи торцовые ступичные штампованные двусторонние

Сталь 31CrV3 Хромирование Отверстие под вороток Ø20 мм Толщина стенок 4 мм

Артикул	Размер, мм	Кол-во граней	Длина, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
546 455	55	6	145	35	25/1	21,0
546 462	50 × 62	8	130	25 × 25	30/1	22,0

с шипами



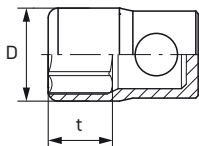
5464

5466 Ключи торцовые ступичные кованые шестигранные

Сталь 31CrV3 Твердость: 38 -42 HRC Хромирование Отверстие под вороток 22 мм

Горячая штамповка с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	D, мм	t, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
546 630	30	43	33	80	40/5	18,0
546 636	36	50	33	80	32/4	18,2



5466

547 Ключи свечные

5471 Ключи свечные трубчатые

Сталь 31CrV3 Хромирование

В теле ключа имеется резиновая вставка, надежно фиксирующая свечу зажигания. В качестве привода применяется вороток (в комплект не входит).

Артикул	Размер, мм	A, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
547 116	16	22	200	100/10	15,0
547 121	21	28	200	100/10	17,0
547 161	16×21	19×24	160	100/10	14,0
547 216	16	22	280	100/10	20,0
547 221	21	28	280	100/10	25,0



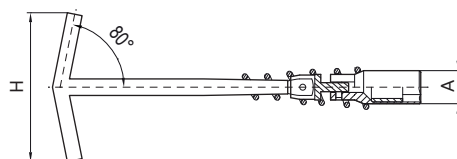
5471

5473 Ключи свечные карданные

Сталь 31CrV3 Твердость 38 - 42 HRC Никелирование

В теле ключа имеется резиновая вставка, надежно фиксирующая свечу зажигания. Карданное соединение позволяет применять ключ в труднодоступных местах. Угол отклонения кардана 140°.

Артикул	Размер, мм	A, мм	H, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
547 316	16	24	100	240	48/12	12,0
547 321	21	28	100	240	48/12	13,0
547 516	16	24	100	500	48/12	19,0
547 521	21	28	100	500	48/12	20,0



5743

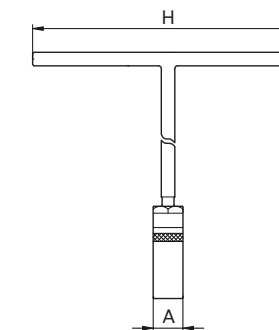
5474 Ключи свечные шарнирные

Сталь 31CrV3 Твердость 48 - 52 HRC Хромирование

В теле ключа имеется резиновая или магнитная вставка (в зависимости от модели), надежно фиксирующая свечу зажигания. Шарнирное соединение позволяет применять свечной ключ в труднодоступных местах.

Ключи с резиновой вставкой

Артикул	Размер, мм	A, мм	H, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
547 414	14	20	195	350	50/1	21,0
547 416	16	22	195	350	50/1	21,0
547 421	21	28	195	350	50/1	23,0
547 616	16	22	195	500	45/1	23,0
547 621	21	28	195	500	40/1	25,0



Ключи с магнитной вставкой

Артикул	Размер, мм	A, мм	H, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
547 454	14	20	195	350	50/1	23,0
547 456	16	22	195	350	50/1	23,0
547 461	21	28	195	350	50/1	25,0



5474

56 Ключи угловые

560 Ключи четырехгранные

5600 Ключи четырехгранные метрические

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	Н, мм	Норма упаковки	Вес, кг
560 008	8	155	45	200/10	18,5
560 010	10	175	50	100/10	16,5
560 011	11	185	55	60/10	12,5
560 012	12	190	60	60/10	15,5
560 013	13	195	50	40/10	12,5



5600

5601 Ключ S-образный четырёхгранный 8 × 10 мм

Сталь 40Cr Твёрдость 44–46 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой.

Применяется для откручивания масляных пробок в автомобилях марки Peugeot, Renault и Volvo.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	Н, мм	Норма упаковки	Вес, кг
560 108	8 × 10	230	60	60/20	18,0



5601

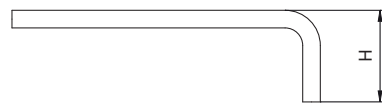
5605 Ключи четырехгранные дюймовые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой.

В комплектации наборов учтены особенности ремонта автомобилей и монтажных работ общего назначения.

Артикул	Размер, дюйм	Длина, мм	Н, мм	Норма упаковки	Вес, кг
560 524	3/8"	175	50	100/10	15,0
560 532	1/2"	190	60	60/10	17,5



5605

561 Ключи шестигранные

5610 Ключи шестигранные метрические

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	Н, мм	Норма упаковки	Вес, кг
561 003	3	95	25	1000/10	7,2
561 004	4	105	30	1000/10	14,2
561 005	5	115	30	500/10	12,3
561 006	6	135	40	400/10	16,1
561 007	7	145	40	250/10	15,0
561 008	8	155	45	200/10	16,2
561 009	9	165	50	100/10	10,2
10 мм 561 010	10	175	50	100/10	14,1
561 011	11	185	55	60/10	11,0
561 012	12	185	60	60/10	13,2
561 013	13	195	60	40/10	11,0
561 014	14	210	65	40/10	13,5
561 017	17	245	80	30/10	17,2
561 019	19	270	85	30/10	24,0



5610

5610 Наборы ключей шестигранных в однорядном холдере

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой. В комплектации наборов учтены особенности ремонта автомобилей и монтажных работ общего назначения.

Набор ключей шестигранных коротких

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
561 093	9	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12	40/10	20,7



5610

5610 Набор ключей шестигранных стандартной длины

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
561 094	9	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12	40/10	29,8



5610

5610 Наборы ключей шестигранных в двурядном холдере

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой. В комплектации наборов учтены особенности ремонта автомобилей и монтажных работ общего назначения.

5610 Наборы ключей шестигранных коротких

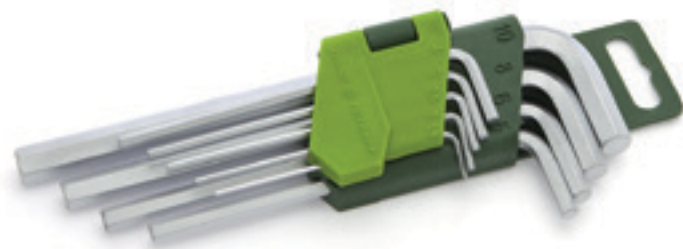
Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
561 090	9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	40/10	12,8
561 100	10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10	40/10	14,0



5610

5610 Наборы ключей шестигранных стандартной длины

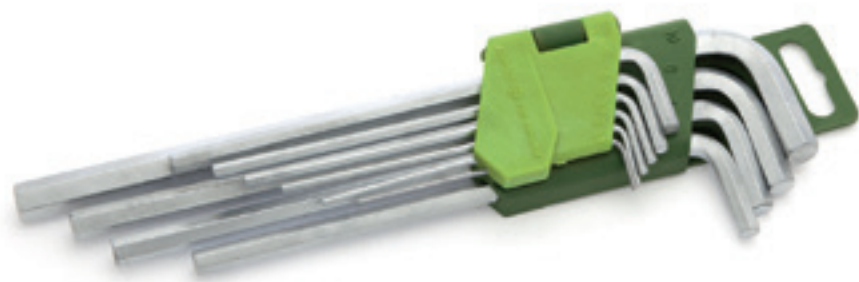
Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
561 091	9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	40/10	16,2
561 101	10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10	40/10	17,0



5610

5610 Набор ключей шестигранных удлинённых

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
561 102	10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10	40/10	21,7



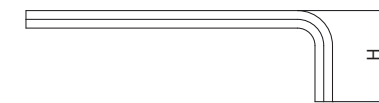
5610

5615 Ключи шестигранные дюймовые

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой.

Артикул	Размер, дюйм	Длина, мм	Н, мм	Норма упаковки	Вес, кг
561 524	3/8"	175	50	100/10	13,0
561 532	1/2"	190	60	60/10	15,0



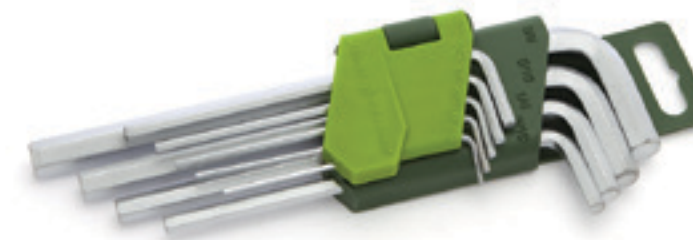
5615

5615 Набор ключей шестигранных дюймовых

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой. В комплектации наборов учтены особенности ремонта автомобилей и монтажных работ общего назначения.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, дюйм	Норма упаковки	Вес, кг
561 590	9	1/16", 5/64", 3/32", 1/8", 5/32", 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"	40/10	15,9



5615

562 Ключи шестигранные с шаром

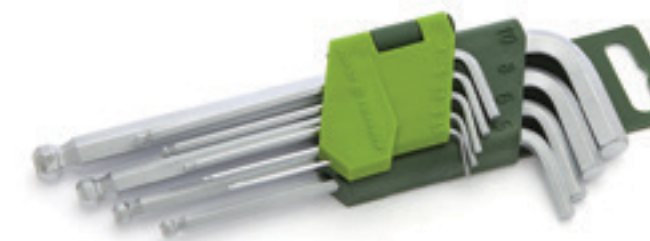
5620 Наборы ключей шестигранных с шаром

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42–47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой. В комплектации наборов учтены особенности ремонта автомобилей и монтажные работы общего назначения.

5620 Наборы ключей шестигранных с шаром стандартной длины

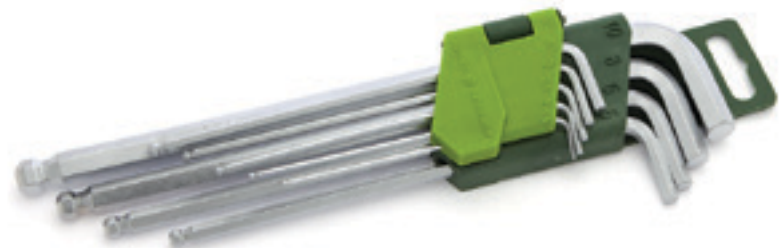
Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
562 091	9	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	40/10	16,0
562 101	10	1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10	40/10	19,1



5620

5620 Набор ключей шестигранных с шаром удлиненных

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
562 092	9	1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10	40/10	19,5



5620

563 Ключи угловые Torx

5630 Наборы ключей угловых Torx котротких

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42 – 47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой. В комплектации наборов учтены особенности ремонта автомобилей и монтажных работ общего назначения.

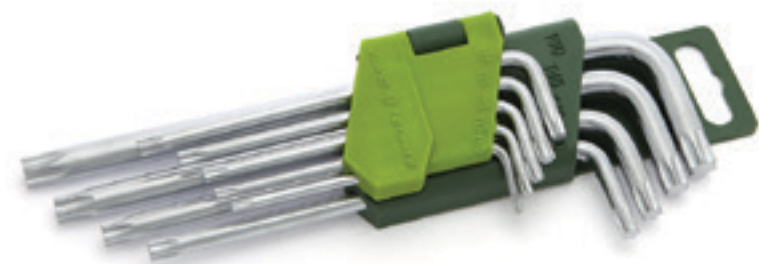
Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, Torx	Норма упаковки	Вес, кг
563 090	9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	40/10	12,6



5630

5630 Набор ключей угловых Torx стандартной длины

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, Torx	Норма упаковки	Вес, кг
563 091	9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	40/10	15,8



5630

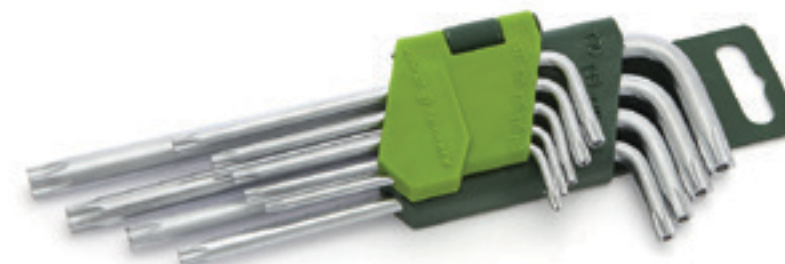
5635 Наборы ключей угловых Torx с отверстием

Сталь 31CrV3 Твёрдость 42 – 47 HRC Хромирование

Холодный прокат с последующей термической обработкой. В комплектации наборов учтены особенности ремонта автомобилей и монтажных работ общего назначения.

5635 Набор ключей угловых Torx с отверстием стандартной длины

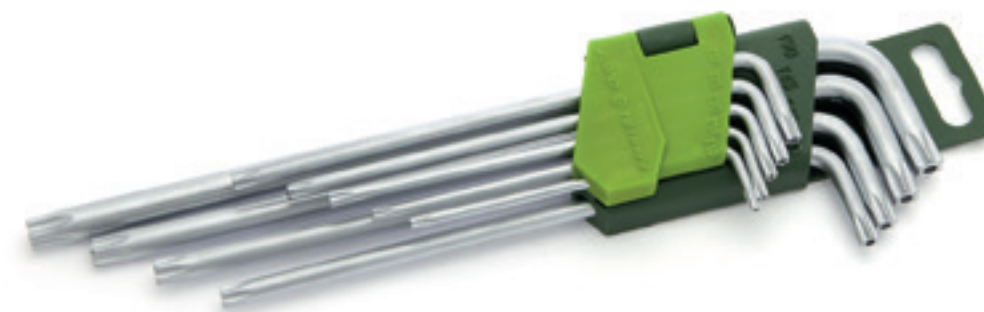
Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, Torx	Норма упаковки	Вес, кг
563 591	9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	40/10	15,8



5635

5635 Набор ключей угловых Torx с отверстием удлиненных

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры ключей в наборе, Torx	Норма упаковки	Вес, кг
563 592	9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	40/10	19,0



5635

6

ТОРЦОВЫЕ ГОЛОВКИ И НАБОРЫ

60	Головки 1/4"	83
61	Головки 3/8"	92
62	Головки 1/2"	97
63	Головки 3/4"	129
66	Головки ударные 1/2"	134
69	Динамометрические ключи	138

60 Торцовые головки и принадлежности 1/4"

600 Головки шестигранные 1/4"

6000 Головки шестигранные 1/4"



Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45–47 HRC | Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

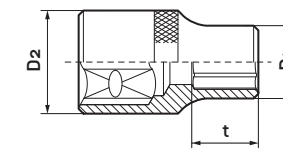
Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
600 040	4	25	7	12	7	576/12	7,5
600 050	5	25	8	12	7	576/12	7,5
Новинка 600 055	5,5	25	8,5	12	7	576/12	
600 056	6	25	9,5	12	7	576/12	7,8
600 057	7	25	11	12	7	576/12	8,0
600 058	8	25	12	12	11	576/12	8,0
600 059	9	25	13	12	11	576/12	7,0

10 мм

600 060	10	25	14,5	12	11	576/12	9,0
600 061	11	25	16	12,5	11	576/12	12,6
600 062	12	25	17	13	11	576/12	13,9
600 063	13	25	18	14	11	576/12	15,8

Новинка

600 064	14	25	20	14,5	11	576/12	16,3
---------	----	----	----	------	----	--------	------



6000

6001 Набор головок шестигранных 1/4"



Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45–47 HRC | Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 600 113	13	4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14	40/20	10,8



6001

6002 Головки шестигранные удлинённые 1/4"



Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45–47 HRC | Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

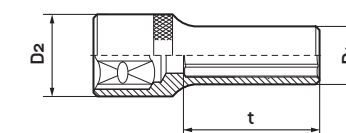
Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
600 240	4	50	7	12	30	576/6	12,7
600 250	5	50	8	12	30	576/6	13,2
Новинка 600 255	5,5	50	9	12	30	576/12	
600 256	6	50	9,5	12	30	576/6	13,8
600 257	7	50	11	12	33	576/6	15,4
600 258	8	50	12	12	34	576/6	16,4
600 259	9	50	13	12	34	576/6	19,5

10 мм

600 260	10	50	15	12	34	576/6	23,2
600 261	11	50	16	13	34	576/6	27,7
600 262	12	50	17	13	34	576/6	29,7
600 263	13	50	18	13	34	576/6	32,3

Новинка

600 264	14	50	20	13	34	576/6	
---------	----	----	----	----	----	-------	--



6002

6003 Набор головок шестигранных удлинённых 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
600 313	13	4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14	40/20	18,4

Новинка



6003

6004 Набор головок шестигранных дюймовых 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, дюйм	Норма упаковки	Вес, кг
600 411	11	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 5/32", 1/2"	40/20	9,0

Новинка



6004

6005 Набор головок шестигранных удлиненных дюймовых 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, дюйм	Норма упаковки	Вес, кг
600 511	11	5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 5/32", 1/2"	40/20	15,0

Новинка



6005

6007 Набор головок шестигранных с трещоткой 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на пластиковом держателе.

Артикул	Состав набора:	Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
600 711		11	20/1	10,0/0,5
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4" \varnothing 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм			
608 745	Трещотка 1/4" 150 мм (45 зубцов)			



6007

6007 Набор головок и принадлежностей 1/4", 19 предметов

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Обновленный состав, дизайн и раскладка набора. Размер кейса: 220 × 155 × 60 мм

Артикул	Состав набора:	Кол-во, предмет.	Норма упаковки	Вес, кг
600 719		19	10/1	9,5/0,85
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4" \varnothing 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм			
608 010	Вороток 1/4" 110 мм			
608 745	Трещотка 1/4" 150 мм (45 зубцов)			
608 815	Рукоятка 1/4" 150 мм			
609 0xx	Удлинители 1/4" 50, 150 мм			
609 401	Кардан 1/4" 40 мм			



19 предм.

6007

6007 Набор головок и принадлежностей 1/4", 35 предметов

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Наборы инструмента "Дело Техники" разработаны с учетом особенностей устройства и ремонта современных автомобилей. Продуманная раскладка комплектующих стала более удобной. Кейсы снабжены усиленными замками.

Любой инструмент, входящий в состав набора, в случае необходимости, можно приобрести отдельно - в описании каждого набора указаны все артикулы для быстрой навигации по сайту и каталогу.

Размер кейса: 220 × 155 × 60 мм

Артикул	Состав набора:	Кол-во предмет.	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 600 735		35	10/1	14,5/1,4
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4" \odot 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм			
600 2xx	Головки 6-гранные удлинённые 1/4" \odot 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм			
608 010	Вороток 1/4" 110 мм			
608 945	Трещотка 1/4" 150 мм (45 зубцов)			
608 815	Рукоятка 1/4" 150 мм			
609 0xx	Удлинители 1/4" 50, 100 мм			
609 320	Удлинитель гибкий 1/4" 150 мм			
609 401	Кардан 1/4" 40 мм			
609 501	Переходник 1/4" \square 1/4" F × \odot 1/4" F			
-	Адаптер для шуруповёрта \blacksquare 1/4" M × \bullet 1/4" M			



35
предм.

6007

6007 Набор головок и принадлежностей 1/4", 46 предметов

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Обновленный состав, дизайн и раскладка набора.

Размер кейса: 220 × 155 × 60 мм

Артикул	Состав набора:	Кол-во предмет.	Норма упаковки	Вес, кг
600 746		46	10/1	14,5/1,4
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4" \odot 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм			
603 0xx	Головки Torx 1/4" \bullet E5, E6, E7, E8, E10			
-	Головки со вставками 1/4"			
	Шлиц \ominus SL4; SL5,5; SL7 мм			
	Крест \oplus PH1, PH2, PH3,			
	Pozidriv \oplus PZ1, PZ2			
	Hex \bullet 3, 4, 5, 6, 7, 8 мм			
	Torx \bullet T8, T10, T15, T20, T25, T30			
609 501	Переходник 1/4" \square 1/4" F × \odot 1/4" F			
608 010	Вороток 1/4" 110 мм			
608 945	Трещотка 1/4" 150 мм (45 зубцов)			
608 815	Рукоятка 1/4" 150 мм			
609 0xx	Удлинители 1/4" 50, 100 мм			
609 320	Удлинитель гибкий 1/4" 150 мм			
609 401	Кардан 1/4" 40 мм			



46
предм.

6007

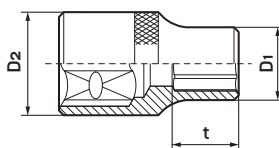
603 Головки Torx 1/4"



Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45 – 47 HRC | Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

Артикул	Размер, E-тип	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
603 005	E5	25	7	12	10	576/12	7,5
603 006	E6	25	8	12	10	576/12	7,5
603 007	E7	25	9	12	10	576/12	7,8
603 008	E8	25	10	12	10	576/12	8,0
Новинка 603 010	E10	25				576/12	



6030

608 Воротки и трещотки 1/4"

Инструмент изготовлен методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

6080 Воротки 1/4"

Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45 – 47 HRC | Хромирование

Артикул	Тип	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
608 010	T-образный	115	400/50	19,4
608 200	Шарнирный	140	72/1	8,7



6080

6086 Трещотки флажковые короткие 1/4"

Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45 – 47 HRC | Хромирование

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
608601	45	115	100/20	14,6
608602	60	90	60/20	5,0



6086

6086 Трещотка флажковая для вставок 1/4"

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
608660	60	90	60/20	5,0



6086

6087 Трещотки флажковые 1/4"

Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45 – 47 HRC | Хромирование

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
608712	72	140	100/20	10,0



Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
608745	45	150	100/10	16,0
608945	Ремкомплект для трещотки 608745			



6087

6088 Рукоятка 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
608815	150	200/1	18,4



6088

609 Удлинители и переходники 1/4"

Инструмент изготовлен методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

6090 Удлинители 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
609 005	50	400/20	9,8
609 010	100	200/10	9,6
609 015	150	200/10	13,9
609 025	250	150/10	16,7



6090

6092 Удлинители качающиеся 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
609 205	50	400/20	10,1
609 210	100	200/10	9,6
609 215	150	200/10	14,0



6092

6093 Удлинитель гибкий 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
609 320	145	200/50	13,0



6093

6094 Кардан 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
609 401	55	500/10	14,3



6094

6095 Переходники 1/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

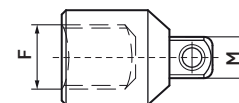
Артикул	Тип переходника	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
609 501	Держатель бит □ 1/4" F × ○ 1/4" F	25	500/20	7,7
609 502	□ 1/4" F × ■ 3/8" M	25	500/20	9,2
619503	□ 3/8" F × ■ 1/4" M	27	500/20	11,0



609 501



609 502



Набор переходников 1/4", 3/8", 1/2"

Артикул	Тип переходника	Норма упаковки	Вес, кг
629 594	□ 1/4" F × ■ 3/8" M □ 3/8" F × ■ 1/4" M □ 3/8" F × ■ 1/2" M □ 1/2" F × ■ 3/8" M	100/10	14,0

Новинка



6095

61 Торцевые головки и принадлежности 3/8"

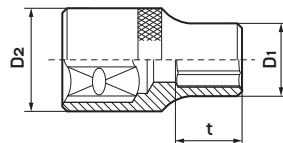
610 Головки шестигранные 3/8"

6100 Головки шестигранные 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 610 006	6	30				400/20	
610 007	7	30	11	17	9	400/20	9,3
610 008	8	30	12	17	9,5	400/20	9,6
610 010	10	30	14	17	10	400/20	10,0
610 012	12	30	16	17	11	400/20	12,7
13 мм 610 013	13	30	18	17	11,5	400/20	11,9
610 014	14	30	20	18	16	400/20	14,1
610 015	15	30	21	19	17	400/20	15,5
Новинка 610 016	16	30				400/20	
610 017	17	30	24	21	18	400/20	21,0
610 019	19	30	26	22	19	400/20	22,8



6100

6101 Наборы головок шестигранных 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 610 113	13	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19	40/10	21,9



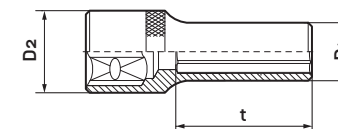
6101

6102 Головки шестигранные удлинённые 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
610 208	8	64	12	17	15	200/20	9,7
610 210	10	64	14	17	28	200/20	11,3
610 212	12	64	16	17	30	200/20	12,4
610 213	13	64	19	17	30	200/20	14,0
610 214	14	64	20	18	30	200/20	15,3
610 215	15	64	22	20	30	200/20	19,9
610 217	17	64	24	22	30	80/20	10,0
610 219	19	64	26	24	30	80/20	11,0



6102

6103 Набор головок шестигранных удлинённых 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 610 313	10	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19	20/10	19,1

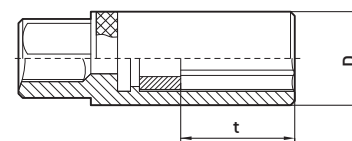


6103

6106 Головки шестигранные свечные 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Размер, мм	Тип вставки	Длина, мм	D, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
610 616	16	резиновая	65	23	17	200/10	19,0
610 621	21	резиновая	65	28	23	80/20	11,9
610 656	16	магнитная	65	23	17	200/10	19,0



6106

6107 Набор головок шестигранных с трещоткой 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Комплект на пластиковом держателе.

Артикул	Состав набора:	Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
610 711		11	20/1	16,7/0,8

- 610 0xx Головки 6-гранные 3/8" 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 мм
- 610 745 Трещотка 3/8" 200 мм [45 зубцов]



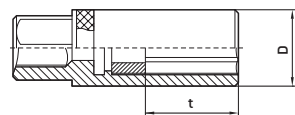
6107

612 Головки двенадцатигранные 3/8"

6126 Головки двенадцатигранные свечные 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Размер, мм	Тип вставки	Длина, мм	D, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
612 614	14	резиновая	65	20	24	200/10	16,0
612 654	14	магнитная	65	20	24	200/10	19,0



6126

6126 Головка двенадцатигранный свечная ударная 3/8"

Сталь CrMo Твёрдость 45-47 HRC Фосфатирование

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
612684	14	64	60/20	4,5

Новинка



6126

618 Воротки 3/8"

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

6180 Вороток Т-образный 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
618 020	200	80/20	15,6



6180

6183 Вороток шарнирный 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
618 325	250	60/20	20,8



6183

6186 Трещотка флажковая короткая 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
618601	45	130	50/10	14,0



6186

6187 Трещотки флажковые 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
618712	72	210	50/10	13,0



6187

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
618 745	45	200	50/10	18,0



6190 Удлинители 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
619 002	75	200/50	17,2
619 003	150	100/25	15,8
619 005	250	50/25	12,6



6190

6194 Кардан 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
619401	60	200/50	15,4

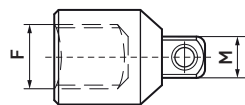


6194

6195 Переходники 3/8"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Тип переходника	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
619503	□ 3/8" F × ■ 1/4" M	27	500/20	11,0
619504	□ 3/8" F × ■ 1/2" M с отверстием под вороток	35	500/20	23,5
609 502	□ 1/4" F × ■ 3/8" M	25	500/20	9,2
629 520	□ 1/2" F × ■ 3/8" M с отверстием под вороток	35	200/10	10,4



Набор переходников 1/4", 3/8", 1/2"

Артикул	Тип переходника	Норма упаковки	Вес, кг
629 594	□ 1/4" F × ■ 3/8" M □ 3/8" F × ■ 1/4" M □ 3/8" F × ■ 1/2" M □ 1/2" F × ■ 3/8" M	100/10	14,0



6195

62 Торцевые головки и принадлежности 1/2"

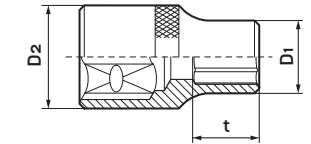
620 Головки шестигранные 1/2"

6200 Головки шестигранные 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
620 008	8	38	14	22	11	200/10	10,2	
620 009	9	38	14,5	22	11	200/10	10,6	
620 010	10	38	15,5	22	11	200/10	10,6	
620 011	11	38	17	22	11	200/10	10,7	
620 012	12	38	18	22	12	200/10	10,8	
13 мм	620 013	13	38	19	22	13	200/10	11,3
620 014	14	38	20	22	14	200/10	11,5	
620 015	15	38	22	21	17	200/10	11,0	
620 016	16	38	22	21	17	200/10	10,5	
620 017	17	38	24	22	17	200/10	13,3	
620 018	18	38	26	23	17	200/10	16,8	
620 019	19	38	26	23	17	200/10	14,7	
Новинка	620 020	20				200/10		
21 мм	620 021	21	38	28	24	17	200/10	16,3
620 022	22	38	30	26	18	200/10	20,7	
Новинка	620 023	23				100/10		
620 024	24	38	32	28	19	100/10	11,8	
620 027	27	42	36	30	22	100/10	16,1	
620 030	30	44	40	34	23	100/10	21,2	
620 032	32	44	42	36	23	100/10	23,0	



6200

6200 Наборы головок шестигранных 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
Новинка	620 109	9	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17,	40/10	24,0
Новинка	620 113	13	8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24	40/10	41,0
Новинка	620 118	18	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32	20/5	35,9



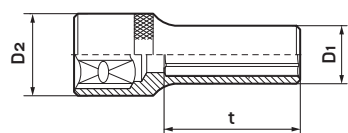
6200

6202 Головки шестигранные удлинённые 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
620 208	8	78	15	22	36	100/10	10,3
620 210	10	78	16	22	36	100/10	9,7
620 212	12	78	18	22	37	100/10	11,1
620 213	13	78	19	22	38	100/10	11,9
620 214	14	78	20	22	39	100/10	12,2
620 215	15	78	22	21	42	100/10	11,8
620 216	16	78	22	21	42	100/10	10,8
620 217	17	78	24	22	42	100/10	15,5
620 218	18	78	26	22	42	100/10	16,2
620 219	19	78	26	23	42	100/10	15,7
620 221	21	78	28	24	42	100/10	17,6
620 222	22	78	30	26	42	100/10	20,5
620 224	24	78	32	28	42	100/10	22,7
620 227	27	77	36	31	33	100/10	29,7
620 230	30	77	40	34	33	100/10	37,0
620 232	32	77	42	36	33	100/10	40,0



6202

6203 Наборы головок шестигранных удлинённых 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
620 309	9	8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17	20/10	21,6
620 313	13	8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24	20/10	38,0



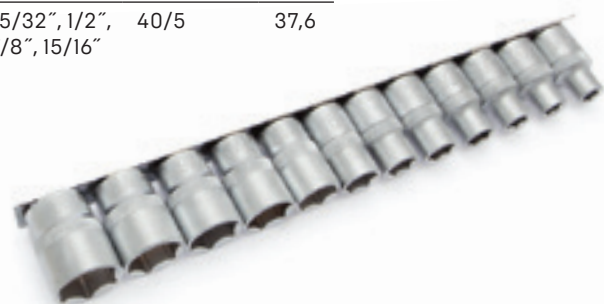
6203

6204 Набор головок шестигранных дюймовых 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, дюйм	Норма упаковки	Вес, кг
620 412	12	5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 15/32", 1/2", 9/16", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16"	40/5	37,6



6204

6205 Набор головок шестигранных дюймовых удлинённых 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, дюйм	Норма упаковки	Вес, кг
620 512	12	5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 15/32", 1/2", 9/16", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16"	20/5	32,8



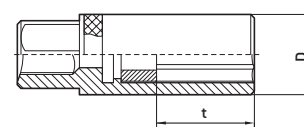
6205

6206 Головки шестигранные свечные 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

Артикул	Размер, мм	Тип вставки	Длина, мм	D, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
620 601	16	резиновая	65	23	17	100/10	10,0
620 603	21	резиновая	65	28	23	100/10	15,2
620 656	16	магнитная	65	23	17	200/10	18,0
620 661	21	магнитная	65	28	23	100/10	14,6



6206

6207 Набор головок с трещоткой 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Комплект на пластиковом держателе.

Артикул	Состав набора:	Кол-во предм.	Норма упаковки	Вес, кг
620 711		11	12/6	17,2 / 1,3
620 0xx	Головки 6-гранные 1/2" 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24 мм			
620 745	Трещотка 1/2" 250 мм [45 зубцов]			



6207

6207 Набор головок и принадлежностей 1/2", 26 предметов



Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45–47 HRC | Хромирование

Наборы инструмента «Дело Техники» разработаны с учетом особенностей устройства и ремонта современных автомобилей. Продуманная раскладка комплектующих стала более удобной.

Любой инструмент, входящий в состав набора, в случае необходимости можно приобрести отдельно в описании набора указаны артикулы каждого элемента для удобства навигации в каталоге и

Размер кейса: 400 × 190 × 75 мм

Артикул	Состав набора:	Кол-во предм.	Норма упаковки
620 726		26	4/1
620 0xx	Головки 6-гранные 1/2" \varnothing 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм		
620 6xx	Головки свечные 1/2" \varnothing 16, 21 мм		
628 125	Вороток Т-образный 1/2" 250 мм		
628 3xx	Вороток шарнирный 1/2" 380 мм		
628 745	Трещотка 1/2" 250 мм [45 зубцов]		
629 0xx	Удлинители 1/2" 125, 250 мм		
629 401	Кардан 1/2" 80 мм		

Новинка

26
предм.



Кейс популярного набора 620726, обновленный специалистами «Дело Техники», удобен в транспортировке благодаря компактному размеру и рукоятке в боковой части. Набор состоит из инструмента, необходимого для решения большинства слесарных задач.



6207

6207 Набор головок 1/4", 1/2" с трещоточными ключами, 77 предметов

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Состав набора:	Кол-во предм.	Норма упаковки	Вес, кг
620 777		77	4/1	25,5/6,0
511 0xx	Ключи комбинированные трещоточные	7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм		
516 0xx	Ключи шарнирные	8×9, 10×11, 12×13, 14×15 мм		
561 0xx	Ключи шестигранные L-образные	1,5; 2; 2,5; 5; 6; 8; 10 мм		
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4"	○ 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 мм		
-	Вставки 1/4"			
	Шлиц	⊖ SL3; SL4; SL5,5; SL7		
	Крест	⊕ PH0, PH1, PH2, PH3		
	Pozidriv	⊕ PZ1, PZ2, PZ3		
	Шестигранные	● H2, H3, H4, H5, H6		
	Torx	★ T10, T15, T20, T25, T30		
608 010	Вороток T-образный 1/4"	115 мм		
608 745	Трещотка 1/4"	150 мм [45 зубцов]		
-	Удлинитель 1/4"	75 мм		
609 401	Кардан 1/4"	40 мм		
-	Адаптер для шуруповёрта	■ 1/4" M × ● 1/4" M		
609 501	Держатель для бит 1/4"	□ 1/4" F × ○ 1/4" F		
620 0xx	Головки 6-гранные 1/2"	○ 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм		
620 603	Головка свечная 1/2"	○ 21 мм		
628 745	Трещотка 1/2"	250 мм [45 зубцов]		
629 0xx	Удлинители 1/2"	125, 250 мм		
629 401	Кардан 1/2"	80 мм		



77 предм.

6207

6207 Набор головок 1/4", 1/2" с комбинированными ключами, 82 предмета

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Обновленный состав, дизайн и раскладка набора. Размер кейса: 400 × 285 × 85 мм

Артикул	Состав набора:	Кол-во предм.	Норма упаковки	Вес, кг
620 782		82	2/1	14,5/7,0
511 0xx	Ключи комбинированные	8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22		
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4"	○ 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм		
-	Головки со вставками 1/4"			
	Шлиц	⊖ SL4, SL5, SL6		
	Крест	⊕ PH1, PH2		
	Шестигранные	● H3, H4, H5, H6, H7		
	Torx	★ T8, T10, T15, T20, T25, T30		
608 010	Вороток T-образный 1/4"	115 мм		
608 745	Трещотка 1/4"	150 мм [45 зубцов]		
608 815	Рукоятка 1/4"	150 мм		
609 0xx	Улинители 1/4"	50, 100 мм		
609 320	Удлинитель гибкий 1/4"	150 мм		
609 401	Кардан 1/4"	40 мм		
-	Адаптер для шуруповёрта	■ 1/4" M × ● 1/4" M		
-	Вставки 5/16"			
	Шлиц	⊖ SL8, SL10, SL12		
	Крест	⊕ PH3, PH4		
	Шестигранные	● H7, H8, H10, H12		
	Torx	★ T40, T45, T50, T55		
-	Держатель для бит 5/16"	□ 1/2" F × ○ 5/16" F		
620 0xx	Головки 6-гранные 1/2"	○ 8, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24, 27, 30, 32 мм		
620 6xx	Головки свечные 1/2"	○ 16, 21 мм		
628 125	Вороток T-образный 1/2"	250 мм		
628 745	Трещотка 1/2"	250 мм [45 зубцов]		
629 0xx	Удлинители 1/2"	125, 250 мм		
629 401	Кардан 1/2"	80 мм		



82 предм.

6207

6207 Набор головок и принадлежностей 1/4", 1/2", 94 предмета

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Состав набора:	Кол-во предм.	Норма упаковки	Вес, кг
620794		94	3/1	20,5/6,5
561 0xx	Ключи шестигранные L-образные	1,5; 2; 2,5 мм		
1/4" 600 0xx	Головки 6-гранные 1/4"	○ 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм		
600 2xx	Головки 6-гранные 1/4" удлинённые	○ 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм		
-	Головки со вставками 1/4"			
	Шлиц	⊖ SL4; SL5,5; SL7		
	Крест	⊕ PH1, PH2		
	Pozidriv	⊕ PZ1, PZ2		
	Шестигранные	● H3, H4, H5, H6		
	Torx	⊛ T8, T10, T15, T20, T25, T30		
608 010	Вороток T-образный 1/4"	115 мм		
608 745	Трещотка 1/4"	150 мм (72 зубца)		
608 815	Рукоятка 1/4"	150 мм		
609 0xx	Удлинители 1/4"	50, 100 мм		
609 320	Удлинитель гибкий 1/4"	150 мм		
609 401	Кардан 1/4"	45 мм		
-	Адаптер для шуруповёрта	■ 1/4" M × ● 1/4" M		
5/16" -	Вставки 5/16"			
	Шлиц	⊖ SL8, SL10, SL12		
	Крест	⊕ PH3, PH4		
	Шестигранные	● H7, H8, H10, H12, H14		
	Torx	⊛ T40, T45, T50, T55		
-	Держатель бит 5/16"	□ 1/2" F × ○ 5/16" F		
1/2" 620 0xx	Головки 6-гранные 1/2"	○ 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм		
620 2xx	Головки 6-гранные 1/2" удлинённые	○ 14, 15, 17, 19 мм		
620 6xx	Головки свечные 1/2"	○ 16, 21 мм		
620 745	Трещотка 1/2"	250 мм (72 зубца)		
629 0xx	Удлинители 1/2"	125, 250 мм		
629 401	Кардан 1/2"	80 мм		



94 предм.

6207

6208 Набор головок и принадлежностей 1/4", 1/2", 108 предметов

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Обновленный состав, дизайн и раскладка набора. Размер кейса: 425 × 320 × 85 мм

Артикул	Состав набора	Кол-во предм.	Норма упаковки	Вес, кг
620 808		108	2/1	17,5/8,5
1/4" 600 0xx	Головки 6-гранные 1/4"	○ 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм		
600 2xx	Головки 6-гранные 1/4" удлинённые	○ 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 14 мм		
603 0xx	Головки Torx 1/4"	⊛ E4, E5, E6, E7, E8		
-	Головки со вставками 1/4"			
	Шлиц	⊖ SL4; SL5,5; SL6		
	Крест	⊕ PH1, PH2		
	Шестигранные	● H3, H4, H5, H6, H7		
	Torx	⊛ T10, T15, T20, T25, T27, T30		
608 010	Вороток T-образный 1/4"	115 мм		
608 745	Трещотка 1/4"	150 мм (45 зубцов)		
608 815	Рукоятка 1/4"	150 мм		
609 0xx	Удлинители 1/4"	50, 100 мм		
609 320	Удлинитель гибкий 1/4"	150 мм		
609 401	Кардан 1/4"	40 мм		
5/16" -	Вставки 5/16"			
	Шлиц	⊖ SL8, SL10, SL12		
	Крест	⊕ PH3, PH4		
	Шестигранные	● H7, H8, H10, H12		
	Torx	⊛ T40, T45, T50, T55, T60		
-	Держатель для бит 5/16"	□ 1/2" F × ○ 5/16" F		
1/2" 620 0xx	Головки 6-гранные 1/2"	○ 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм		
620 2xx	Головки 6-гранные 1/2" удлинённые	○ 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22 мм		
620 6xx	Головки свечные 1/2"	16, 21 мм		
623 0xx	Головки Torx 1/2"	⊛ E10, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24		
628 125	Вороток T-образный 1/2"	250 мм		
628 745	Трещотка 1/2"	250 мм (45 зубцов)		
629 0xx	Удлинители 1/2"	125, 250 мм		
629 401	Кардан 1/2"	80 мм		



108 предм.

6208

6208 Набор головок 1/4", 3/8", 1/2" с инструментом, 147 предметов

Набор включает в себя инструмент с присоединительным квадратом на 1/4", 3/8", 1/2", что обеспечивает взаимозаменяемость головок и приводов любого из профилей. Таким образом увеличивается количество возможных вариантов подбора требуемой головки с учетом расположения крепежа и выбора привода необходимого размера.

Артикул	Состав набора	Кол-во предмет.	Норма упаковки	Вес, кг
620 847		147	1/1	15,5
315 050	Молоток		500 г	
411 180	Пассатижи		180 мм	
430 250	Зажим с фиксацией		250 мм	
511 0xx	Ключи комбинированные		6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 мм	
513 0xx	Ключи разрезные		8 × 10, 11 × 13, 12 × 14, 17 × 19 мм	
561 0xx	Ключи шестигранные L-образные		3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 12 мм	
1/4"				
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4"		○ 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм	
603 0xx	Головки Torx 1/4"		⊕ E4, E5, E6, E7, E8, E10	
-	Вставки 1/4"			
	Шлиц		⊖ SL4; SL5,5; SL7;	
	Крест		⊕ PH0, PH1, PH2, PH3	
	Шестигранные		● H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10	
	Torx с отверстием		⚙ TH10, TH15, TH20, TH25, TH27, TH30	
608 010	Вороток T-образный 1/4"		115 мм	
608 745	Трещотка 1/4"		150 мм (45 зубцов)	
608 815	Рукоятка 1/4"		150 мм	
609 0xx	Удлинитель 1/4"		50, 100, 150 мм	
609 320	Удлинитель гибкий 1/4"		150 мм	
609 401	Кардан 1/4"		40 мм	
609 501	Держатель для бит 1/4"		□ 1/4" F × ○ 1/4" F	
609 502	Переходник		□ 1/4" F × ■ 3/8" M	
3/8"				
610 0xx	Головки 6-гранные 3/8"		○ 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 мм	
-	Головка свечная 3/8" двенадцатигранная		○ 14 мм	
618 015	Вороток T-образный 3/8"		165 мм	
-	Трещотка шарнирная 3/8"		200 мм (45 зубцов)	
619 0xx	Удлинитель 3/8"		75, 150 мм	
619 401	Кардан 3/8"		60 мм	
619 5xx	Переходники		□ 3/8" F × ■ 1/4" M □ 3/8" F × ■ 1/2" M	
1/2"				
620 0xx	Головки 6-гранные 1/2"		○ 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм	
620 6xx	Головки свечные 1/2"		○ 16, 21 мм	
623 0xx	Головки Torx 1/2"		⊕ E10, E12, E14, E16, E18, E20	
628 125	Вороток T-образный 1/2"		250 мм	
-	Вороток L-образный 1/2"		260 мм	
628 343	Вороток шарнирный 1/2"		430 мм	
628 745	Трещотка 1/2"		250 мм (45 зубцов)	
629 0xx	Удлинитель 1/2"		125, 250 мм	
628 401	Кардан 1/2"		80 мм	
629 520	Переходник		□ 1/2" F × ■ 3/8" M	
	Отвёртки			
721 0xx	Шлиц		⊖ SL5 × 38 мм, SL5 × 100 мм, SL6,5 × 150 мм	
722 0xx	Крест		⊕ PH1 × 100 мм, PH2 × 38 мм, PH2 × 150 мм	
838 227	Магнит телескопический		2,7 кг	



147
предм.

Особенности набора:

- Пять переходников для полной взаимозаменяемости присоединительных квадратов.
- Шарнирная трещотка 3/8" для удобной работы в ограниченном пространстве.
- Разрезные ключи для работы с гидравлическими системами.
- Молоток 500 граммов с фиброглассовой рукояткой.
- 1/2" шарнирный удлиненный вороток 430 мм
- Яркие наклейки обозначают крышку кейса.
- Четыре усиленных замка и усовершенствованная система крепления петель.

Размер кейса: 600 × 380 × 85 мм



6208 Набор головок и принадлежностей 1/4", 3/8", 1/2", 151 предмет

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Обновленный состав, дизайн и раскладка набора. Размер кейса: 445 × 360 × 85

Артикул	Состав набора:	Кол-во предм.	Норма упаковки	Вес, кг
620 851		151	2/1	21,7/10,5
561 0xx	Ключи L-образные шестигранные	3, 4, 5, 6, 7 мм		
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4"	○ 4; 4,5; 5; 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14 мм		
600 2xx	Головки 6-гранные 1/4" удлинённые	○ 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 мм		
603 0xx	Головки Torx 1/4"	⊕ E4, E5, E6, E7, E8		
-	Головки со вставками 1/4"			
	Шлиц	⊖ SL4; SL5,5; SL6; SL7		
	Крест	⊕ PH0, PH1, PH2		
	Шестигранные	● H3, H4, H5, H6, H7		
	Torx	⊕ T15, T20, T25, T27, T30		
	Torx с отверстием	⊕ TH8, TH9, TH10, TH15, TH20, TH25, TH27, TH30		
608 010	Вороток T-образный 1/4"	115 мм		
608 745	Трещотка 1/4"	150 мм (45 зубцов)		
608 815	Рукоятка 1/4"	150 мм		
609 0xx	Удлинитель 1/4"	50 мм		
609 401	Кардан 1/4"	40 мм		
609 502	Переходник 1/4"	□ 1/4" F × ■ 3/8" M		
610 0xx	Головки 6-гранные 3/8"	○ 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм		
610 2xx	Головки 6-гранные 3/8" удлинённые	○ 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15 мм		
-	Головки Torx 3/8"	⊕ E10, E11, E12, E14, E16, E18		
612 6xx	Головки свечные 3/8" двенадцатигранные	○ 14 и 16 мм		
618 745	Трещотка 3/8"	200 мм (45 зубцов)		
619 0xx	Удлинитель 3/8"	150 мм		
619 401	Кардан 3/8"	60 мм		
619 5xx	Переходники 3/8"	□ 3/8" F × ■ 1/4" M □ 3/8" F × ■ 1/2" M		
-	Вставки 5/16"			
	Шлиц	⊖ SL8, SL10, SL12		
	Крест	⊕ PH3, PH4		
	Шестигранные	● H7, H8, H10, H12		
	Torx	⊕ T40, T45, T50, T55, T60		
	Torx с отверстием	⊕ TH40, TH45, TH50, TH55		
-	Держатель бит 5/16"	□ 3/8" F × ○ 5/16" F		
620 0xx	Головки 6-гранные 1/2"	○ 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 мм		
620 2xx	Головки 6-гранные 1/2" удлинённые	○ 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 22 мм		
620 6xx	Головки свечные 1/2"	○ 18 и 21 мм		
623 0xx	Головки Torx 1/2"	⊕ E20, E22, E24		
628 125	Вороток T-образный 1/2"	250 мм		
628 745	Трещотка 1/2"	250 мм (45 зубцов)		
629 0xx	Удлинители 1/2"	125 и 250 мм		
628 401	Кардан 1/2"	80 мм		
-	Держатель для бит 5/16"	□ 1/2" F × ○ 5/16" F		
629 520	Переходник 1/2"	□ 1/2" F × ■ 3/8" M		

Наборы инструмента "Дело Техники" разработаны с учетом особенностей устройства и ремонта современных автомобилей. Продуманная раскладка комплектующих стала более логичной, что ускоряет поиск инструмента.

Особенности набора:

Набор 620 851 включает в себя инструмент с присоединительным квадратом на 1/4", 3/8", 1/2", что обеспечивает взаимозаменяемость головок и приводов любого из профилей. Таким образом увеличивается количество возможных вариантов подбора требуемой головки с учетом расположения крепежа и выбора привода необходимого размера.

Данный набор имеет самый большой выбор головок и вставок позволяющий решать широчайший спектр задач по ремонту и обслуживанию.

Яркие наклейки обозначают крышку кейса.



151 предм.

8029

6209 Набор головок 1/2" с инструментом в сумке, 44 предметов

Материал сумки: масло-водоотталкивающая ткань Oxford

В 2016 году команда «Дело Техники» разработала компактный, универсальный набор инструмента, выполненный в виде сумки-скрутки. Это решение дало старт целой серии различных наборов, укомплектованных в удобные планшеты. Сделано в России.

Габариты сумки: раскрытая - 370 x 670 мм, сложенная - длина 370 мм, Ø 130 мм

Артикул	Состав набора:	Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
620 943		44	1/1	5,5
① 411 180	Пассатижи	180 мм		
② 414 160	Бокорезы	160 мм		
③ 415 250	Клещи переставные	250 мм		
④ 511 121	Ключи комбинированные	6, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22 мм		
⑤ 561 101	Набор ключей шестигранных	1,5; 2; 2,5; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 10 мм		
⑥ 620 0xx	Головки 6-гранные 1/2"	Ø 8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 22, 24 мм		
⑦ 628 125	Вороток Т-образный 1/2"	250 мм		
⑧ 628 745	Трещотка 1/2"	250 мм (45 зубцов)		
⑨ 629 025	Удлинитель 1/2"	250 мм		
⑩ 628 401	Кардан 1/2"	80 мм		
	Отвёртки			
⑪ 721 054	Шлиц	⊖ SL5 × 100 мм		
⑫ 722 0xx	Крест	⊕ PH2 × 38 мм, PH2 × 100мм		
⑬				
⑭ 838 207	Магнит телескопический	0,7 кг		

44 предм.



Усиленные стропами края Застёжка фастекс Диаметр всего 130 мм



Дополнительные карманы

Откидывающийся клапан

ткань Oxford

Защищает инструмент в свернутом состоянии и даёт место для раскладывания инструмента, когда сумка раскрыта

Крепкий, износостойкий материал рассчитанный на эксплуатацию в суровых условиях.



Двурядное расположение ключей

Стальная планка-держатель

Появилась возможность предложить вам эту сумку, отдельно, без инструмента. Подробнее в разделе 974 - Сумки для наборов инструмента на стр. 180.



Посмотрите небольшой обзор-видеорепортаж о производстве сумок на нашем предприятии. <http://www.delot.ru/story/sumkaskrutka/>

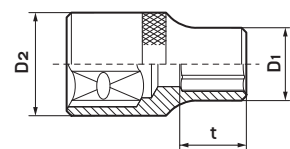
622 Головки двенадцатигранные 1/2"

6220 Головки двенадцатигранные 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
622 008	8	38	14	22	11	200/10	10,2
622 009	9	38	14,5	22	11	200/10	10,6
622 010	10	38	15,5	22	11	200/10	10,6
622 011	11	38	17	22	11	200/10	10,7
622 012	12	38	18	22	12	200/10	10,8
13 мм							
622 013	13	38	19	22	13	200/10	11,3
622 014	14	38	20	22	14	200/10	11,5
622 015	15	38	22	21	17	200/10	11,0
622 016	16	38	22	21	17	200/10	10,5
622 017	17	38	24	22	17	200/10	13,3
622 018	18	38	26	23	17	200/10	16,8
622 019	19	38	26	23	17	200/10	14,7
21 мм							
622 021	21	38	28	24	17	200/10	16,3
622 022	22	38	30	26	18	200/10	20,7
622 023	23						
622 024	24	38	32	28	19	100/10	11,8
622 027	27	42	36	30	22	100/10	16,1
622 030	30	44	40	34	23	100/10	21,2
622 032	32	44	42	36	23	100/10	23,0



6220

6221 Набор головок двенадцатигранных 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 622 114	14	8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24	40/10	42,3



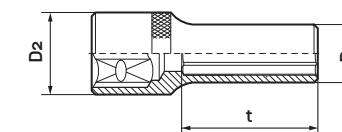
6221

6222 Головки двенадцатигранные удлиненные 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
622 208	8	78	15	22	36	100/10	10,2
622 210	10	78	16	22	36	100/10	9,7
622 212	12	78	18	22	37	100/10	11,1
13 мм							
622 213	13	78	19	22	38	100/10	11,9
622 214	14	78	20	22	39	100/10	12,2
622 215	15	78	22	21	42	100/10	11,8
622 216	16	78	22	21	42	100/10	10,8
622 217	17	78	24	22	42	100/10	15,5
622 218	18	78	26	22	42	100/10	16,2
622 219	19	78	26	23	42	100/10	15,7
21 мм							
622 221	21	78	28	24	42	100/10	17,6
622 222	22	78	30	26	42	100/10	20,5
622 224	24	78	32	28	42	100/10	22,7
622 227	27	77	36	31	33	100/10	29,7
622 230	30	77	40	34	33	100/10	37,0
622 232	32	77	42	36	33	100/10	40,0



6222

6223 Набор головок двенадцатигранных удлиненных 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке.

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 622 314	14	8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24	20/5	38,0



6223

6227 Набор головок 1/4", 1/2" с инструментом, 89 предметов

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Состав набора:	Кол-во предм.	Норма упаковки	Вес, кг
622 789		89	2/1	24,7/12,0
311 030	Молоток с дерев. рукояткой	300 г		
411 180	Пассатижи комбинированные	180 мм		
415 250	Клещи переставные	250 мм		
511 0xx	Ключи комбинированные	6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22 мм		
517 0xx	Ключи шарнирные	8×10, 10×11, 12×13, 14×15, 16×17 18×19 мм		
561 0xx	Ключи L-образные шестигранные удлинённые	5, 6, 7, 8, 10, 12 мм		
600 0xx	Головки 6-гранные 1/4"	○ 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 мм		
603 0xx	Головки Torx 1/4"	⊕ E5, E6, E7, E8		
-	Вставки 1/4" Torx	★ T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40		
608 010	Вороток T-образный 1/4"	115 мм		
608 745	Трещотка 1/4"	150 мм (45 зубцов)		
608 815	Рукоятка 1/4"	150 мм		
609 0xx	Удлинитель 1/4"	50 мм		
609 401	Кардан 1/4"	40 мм		
609 501	Держатель для бит 1/4"	□ 1/4" F × □ 1/4" F		
-	Адаптер для шуруповёрта	■ 1/4" M × ⊕ 1/4" M		
620 6xx	Головки свечные 1/2"	○ 16, 21 мм		
622 0xx	Головки 12-гранные 1/2"	○ 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24, 27 мм		
623 0xx	Головки Torx 1/2"	⊕ E10, E12, E14, E16		
628 125	Вороток T-образный 1/2"	250 мм		
628 338	Вороток шарнирный 1/2"	380 мм		
628 745	Трещотка 1/2"	250 мм (45 зубцов)		
629 0xx	Удлинители 1/2"	125, 250 мм		
629 401	Кардан 1/2"	80 мм		
-	Отвёртки			
	Шлиц	⊖ SL5 × 75 мм, SL6,5 × 150 мм		
	Крест	⊕ PH1 × 100 мм, PH2 × 38 мм, PH2 × 150 мм		

89 предм.



623 Головки Torx 1/2"

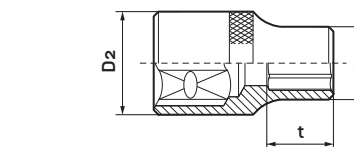
6230 Головки Torx 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, E-тип	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
623 010	E10	38	14	22	14	400/10	21,1
623 011	E11	38	15	22	14	400/10	21,7
623 012	E12	38	16	22	14	400/10	22,2
623 014	E14	38	17	22	14	400/10	22,2
623 016	E16	38	19	22	14	250/10	14,5
623 018	E18	38	20	22	14	200/10	16,7
623 020	E20	38	24	22	14	200/10	19,0
623 022	E22	38	22	22	14		
623 024	E24	38	28	24	14	100/10	15,5

Новинка



6230

6231 Набор головок Torx 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Комплект на металлической планке

Артикул	Кол-во, предм.	Размеры головок в наборе, E-тип	Норма упаковки	Вес, кг
623 108	8	E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E24	20/10	20,2

Новинка



6231

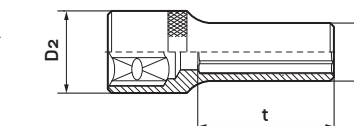
6232 Головки удлиненные Torx 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, E-тип	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
623 210	E10	77	15	22	36	100/10	10,4
623 212	E12	77	15	22	36	100/10	12,0
623 214	E14	77	17	22	36	100/10	12,8
623 216	E16	77	19	22	36	100/10	13,5

Новинка



6232

6237 Набор головок Torx 1/4", 3/8", 1/2"



Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45-47 HRC | Хромирование

Комплект на металлической планке

Артикул	Размеры головок в наборе, Е-тип	Кол-во, шт.	Норма упаковки	Вес, кг	
623 714	Головки Torx 1/4"	E4, E5, E6, E7, E8	14	20/10	14,2
	Головки Torx 3/8"	E10, E11, E12, E14			
	Головки Torx 1/2"	E16, E18, E20, E22, E24			



6237

6237 Набор головок Torx 1/2" и головок 1/2" со вставками Torx



Головки: Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45-47 HRC | Хромирование

Вставки: Сталь S2 | Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
623 719	19	<ul style="list-style-type: none"> Головки Torx 1/2" E10, E11, E12, E14, E16, E18, E20, E22, E24 Головки со вставками Torx 1/2" T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50, T55, T60, T70 	10/1	17,5



6237

624 Головки 1/2" со вставками Torx и Ribe

6241 Головки 1/2" со вставками Torx длиной 55 мм



Головки: Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45-47 HRC | Хромирование

Вставки: Сталь S2 | Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
624 130	T30	200/10	15,6
624 140	T40	200/10	15,6
624 145	T45	200/10	16,0
624 150	T50	200/10	16,2
624 155	T55	200/10	16,6
Новинка 624 160	T60	200/10	18,1



6241

6242 Головки 1/2" со вставками Torx длиной 100 мм



Головки: Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45-47 HRC | Хромирование

Вставки: Сталь S2 | Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
624 230	T30	100/10	11,0
624 240	T40	100/10	11,0
624 245	T45	100/10	11,2
624 250	T50	100/10	11,2
624 255	T55	100/10	11,4
624 260	T60	100/10	13,0
624 270	T70	100/10	16,5



6242

6242 Набор головок 1/2" со вставками Torx длиной 100 мм



Головки: Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45-47 HRC | Хромирование

Вставки: Сталь S2 | Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Кол-во, предм.	Размеры головок в наборе	Норма упаковки	Вес, кг
624 298	8	T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55, T60	20/1	20,2



6242

6247 Головки 1/2" со вставками Ribe длиной 100 мм



Головки:
 Вставки:

Артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
624 759	M9	100/10	11,2
624 760	M10	100/10	11,3



6274

625 Головки 1/2" с шестигранными вставками

6250 Головки 1/2" с шестигранными вставками длиной 55 мм



Головки:
 Вставки:

Артикул	Размер, мм	Норма упаковки	Вес, кг
625 006	6	200/10	15,7
625 007	7	200/10	16,0
625 008	8	200/10	16,2
625 009	9	200/10	16,4
625 010	10	200/10	17,0
625 012	12	200/10	17,7
625 014	14	200/10	21,6
625 017	17	100/10	16,4
625 019	19	100/10	19,8



6250

6251 Головки 1/2" с шестигранными вставками длиной 100 мм



Головки:
 Вставки:

Артикул	Размер, мм	Норма упаковки	Вес, кг
625 105	5	100/10	11,0
625 106	6	100/10	11,2
625 107	7	100/10	11,2
625 108	8	100/10	11,4
625 110	10	100/10	11,6
625 111	11	100/10	
625 112	12	100/10	13,2
625 113	13	100/10	
625 114	14	100/10	16,8
625 117	17	100/10	25,0
625 119	19	100/10	30,6



6251

6251 Набор головок 1/2" с шестигранными вставками длиной 100 мм



Головки:
 Вставки:

Артикул	Кол-во, предм.	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
625 198	8	5, 6, 7, 8, 10, 12, 14, 17	20/1	24,4



6251

625 Головки 1/2" со вставками Spline

6254 Головки 1/2" со вставками Spline длиной 55 мм



Головки:
 Вставки:

Артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
625 408	M8	200/10	15,7
625 409	M9	200/10	16,4
625 410	M10	200/10	16,4
625 412	M12	200/10	18,1
625 414	M14	200/10	20,4
625 416	M16	100/10	15,2
625 418	M18	100/10	18,5

Новинка
с отверстием



6254

6254 Головки 1/2" со вставками Spline длиной 100 мм



Головки:
 Вставки:

Артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
625 458	M8	100/10	15,7
625 460	M10	100/10	16,4
625 462	M12	100/10	16,4
625 464	M14	100/10	16,4
625 466	M16	100/10	20,4

Новинка
с отверстием



6254

626 Вставки 3/8"

6261 Вставки Torx 3/8" длиной 30 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Вставки изготовлены методом холодной штамповки с последующей термической обработкой. Поверхности полированы и защищены от коррозии.

Артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
626 120	T20	1000/10	13,0
626 125	T25	1000/10	13,3
626 127	T27	1000/10	13,3
626 130	T30	1000/10	13,9
626 140	T40	1000/10	14,8
626 145	T45	1000/10	15,7
626 150	T50	1000/10	16,5
Новинка 626 155	T55	1000/10	18,5
Новинка 626 160	T60	1000/10	22,5



6261

6261 Набор вставок Torx 3/8" длиной 30 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
626187	7	Вставки 30 мм T20, T25, T30, T40, T45, T50 Переходник □ 1/2" F x □ 3/8" F	50/1	11,0



6261

6262 Вставки Torx 3/8" длиной 75 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Вставки изготовлены методом холодной штамповки с последующей термической обработкой. Поверхности полированы и защищены от коррозии.

Артикул	Старый артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
626 220	627 120	T20	250/10	10,9
626 225	627 125	T25	250/10	11,0
626 227	627 127	T27	250/10	11,1
626 230	627 130	T30	250/10	11,2
626 240	627 140	T40	250/10	11,5
626 245	627 145	T45	250/10	11,7
626 250	627 150	T50	250/10	11,9
626 255	627 155	T55	250/10	12,5
Новинка 626 260	-	T60	250/10	16,8



6262

6262 Набор вставок Torx 3/8" длиной 30 мм и 75 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
626 295	15	Вставки 30 мм T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55 Вставки 75 мм T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55 Переходник □ 1/2" F x □ 3/8" F	25/1	15,6



6262

6263 Набор вставок Ribe 3/8" длиной 30 мм и 75 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Старый артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
626 391	626791	11	Вставки 30 мм M7, M8, M9, M10, M12 Вставки 75 мм M7, M8, M9, M10, M12 Переходник □ 1/2" F x □ 3/8" F	25/1	13,5



6263

6264 Вставки шестигранные 3/8" длиной 30 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Вставки изготовлены методом холодной штамповки с последующей термической обработкой. Поверхности полированы и защищены от коррозии.

Артикул	Размер, мм	Норма упаковки	Вес, кг
626 405	5	1 000/10	14,0
626 406	6	1 000/10	15,1
626 407	7	1 000/10	16,0
626 408	8	1 000/10	17,3
626 409	9	1 000/10	17,4
626 410	10	1 000/10	20,4
Новинка 626 412	12	1 000/10	22,5



6264

6264 Набор вставок шестигранных 3/8" длиной 30 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Старый артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
626 487	627 087	7	Вставки 30 мм 4, 5, 6, 7, 8, 10 мм Переходник □ 1/2" F x ○ 3/8" F	50/1	11,6



6264

6265 Вставки шестигранные 3/8" длиной 75 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Вставки изготовлены методом холодной штамповки с последующей термической обработкой. Поверхности полированы и защищены от коррозии.

Артикул	Старый артикул	Размер, мм	Норма упаковки	Вес, кг
626 505	627 405	5	250/10	11,2
626 506	627 406	6	250/10	11,5
626 507	627 407	7	250/10	11,8
626 508	627 408	8	250/10	12,1
626 509	627 409	9	250/10	12,5
626 510	627 410	10	250/10	13,0
626 512	627 412	12	250/10	17,3



6265

6265 Набор вставок шестигранных 3/8" длиной 30 и 75 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Старый артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
626 595	627 195	15	Вставки 30 мм 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 мм Вставки 75 мм 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 мм Переходник □ 1/2" F x ○ 3/8" F	25/1	17,0



6265

6266 Вставки Spline 3/8" длиной 30 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Вставки изготовлены методом холодной штамповки с последующей термической обработкой. Поверхности полированы и защищены от коррозии.

Артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 626 605	M5	1 000/10	
Новинка 626 606	M6	1 000/10	15,5
626 608	M8	1 000/10	15,5
626 610	M10	1 000/10	18,0
Новинка 626 612	M12	1 000/10	22,5



6266

6266 Набор вставок Spline 3/8" длиной 30 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Старый артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
626 686	627 446	6	Вставки 30 мм M5, M6, M8, M10, M12 Переходник □ 1/2" F x ○ 3/8" F	50/1	10,8



6266

6267 Вставки Spline 3/8" длиной 75 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Вставки изготовлены методом холодной штамповки с последующей термической обработкой. Поверхности полированы и защищены от коррозии.

Артикул	Старый артикул	Размер	Норма упаковки	Вес, кг
Новинка 626 705	-	M5	250/10	
Новинка 626 706	-	M6	250/10	11,5
626 708	627 608	M8	250/10	11,6
626 709	627 609	M9	250/10	12,2
626 710	627 610	M10	250/10	12,3
626 712	627 612	M12	250/10	14,5



6267

6267 Набор вставок Spline 3/8" длиной 30 мм и 75 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Старый артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
626 791	627 491	11	Вставки 30 мм M5, M6, M8, M10, M12 Вставки 75 мм M5, M6, M8, M10, M12 Переходник □ 1/2" F x ○ 3/8" F	25/1	14,0



6267

6269 Набор вставок разнопрофильных 3/8" длиной 30 мм и 75 мм

Сталь S2 Твёрдость 55-60 HRC

Артикул	Старый артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
626 940	627 940	40	Вставки 30 мм Шестигранные ● 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 мм Torx ★ T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55 Spline ● M5, M6, M8, M10, M12 Вставки 75 мм Шестигранные ● 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 мм Torx ★ T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55 Spline ● M5, M6, M8, M10, M12 Переходники □ 1/2" F x ○ 3/8" F □ 3/8" F x ○ 3/8" F	10/1	16,4



6269

628 Воротки и трещотки 1/2"

Инструмент изготовлен методом холодной штамповки с последующей термообработкой

6281 Вороток Т-образный 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
628 125	250	50/10	19,8

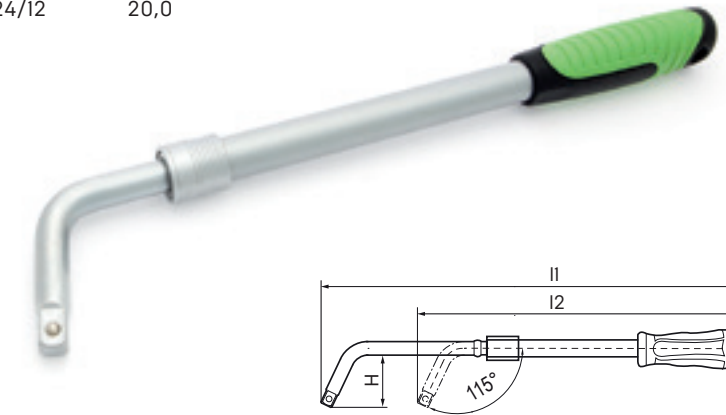


6266

6282 Вороток L-образный телескопический с фиксацией 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	L1, мм	L2, мм	H, мм	Норма упаковки	Вес, кг
628 251	520	380	60	24/12	20,0



6282

6283 Вороток шарнирный 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
628 338	380	20/1	13,0
628 343	430	20/1	18,5
628 360	600	10/1	14,3



6283

6284 Вороток шарнирный усиленный 1/2"

Новинка Сталь CrV50BV30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование, фосфатирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
628 460	600	20/10	25,0



6284

6284 Ремкомплект воротка шарнирного усиленного 1/2"

Новинка Сталь CrV50BV30 Твёрдость 45–47 HRC Фосфатирование

Артикул	Для модели	Норма упаковки	Вес, кг
628 465	628 460	100/10	17,0



6286 Трещотка флажковая короткая 1/2"

Сталь CrV50BV30 Твёрдость 45–47 HRC Покрытие: хромирование

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
628 601	45	135	50/10	18,0



6286

6287 Трещотка флажковая с пластиковой рукояткой 1/2"

Сталь CrV50BV30 Твёрдость 45–47 HRC

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
628 712	72	260	40/10	18,0



6287

6287 Трещотка флажковая 1/2"

Сталь CrV50BV30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
628 745	45	250	50/10	26,0
628 945	Ремкомплект для трещотки 628 745			



6287

629 Удлинители и переходники 1/2"

Инструмент изготовлен методом холодной штамповки с последующей термообработкой

6290 Удлинители 1/2"

Сталь CrV50BV30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
629 007	75	100/10	18,5
629 012	125	100/10	21,7
629 025	250	50/10	19,2
629 050	500	20/1	16,5



6290

6292 Удлинители качающиеся 1/2"

Сталь CrV50BV30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
629 205	50	100/10	9,3
629 212	125	100/10	22,6
629 225	250	50/10	21,6



6292

6293 Удлинитель гибкий силовой 1/2"

Новинка Сталь 40Cr Твёрдость 44–46 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
629 350	195	80/10	24,0



6293

6294 Кардан 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
629 401	80	100/10	15,8

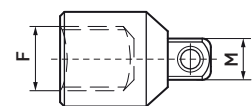


6294

6295 Переходники 1/2"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Тип переходника	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
629 520	□ 1/2" F × ■ 3/8" M с отверстием под вороток	35	200/10	10,4
629 540	□ 1/2" F × ■ 3/4" M	45	200/10	25,5
619 504	□ 3/8" F × ■ 1/2" M с отверстием под вороток	35	500/20	23,5



6295

6295 Набор переходников 1/4", 3/8", 1/2"

Новинка

Артикул	Тип переходника	Норма упаковки	Вес, кг
629 594	□ 1/4" F × ■ 3/8" M □ 3/8" F × ■ 1/4" M □ 3/8" F × ■ 1/2" M □ 1/2" F × ■ 3/8" M	100/10	14,0



6295

63 Торцовые головки и принадлежности 3/4"

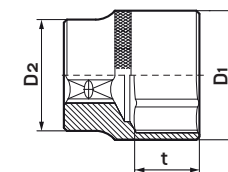
630 Торцовые головки шестигранные 3/4"

6300 Головки шестигранные 3/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
630 019	19	50	29	36	18	50/5	11,0
630 021	21	50	31	36	18	50/5	11,5
630 022	22	50	32	36	19	50/5	11,6
Новинка 630 023	23	50	33	36	19	50/5	11,8
630 024	24	51	34	36	19	50/5	12,0
630 027	27	52	38	36	29	50/5	12,1
30 мм 630 030	30	54	42	38	30	50/5	14,9
630 032	32	56	44	38	24	50/5	16,6
630 033	33	56	46	38	24	50/5	17,7
630 035	35	58	48	42	30	50/5	20,9
630 036	36	58	50	42	27	50/5	22,2
630 038	38	60	52	45	30	30/5	25,2
41 мм 630 041	41	64	56	45	35	30/5	12,0
630 046	46	68	62	47	36	20/5	14,5
630 050	50	72	68	48	40	20/5	17,6



6300

6307 Наборы головок и принадлежностей 3/4", 14 предметов

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Состав набора:	Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
630 714	630 0xx Головки 6-гранные 3/4"	14	2/1	24,3
638 150	Вороток Т-образный 3/4"			500 мм
-	Трещотка с дисковым переключателем 3/4"			500 мм 24 зубца
639 0xx	Удлинители 3/4"			100, 200 мм

14 предм.



6307

6307 Наборы головок и принадлежностей 3/4", 21 предмет

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Состав набора:		Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
630 721	630 0xx	Головки 6-гранные 3/4"	21	1/1	15,5
		О 7, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 41, 46, 50 мм			
	638 150	Вороток Т-образный 3/4"			500 мм
	638 750	Трещотка с дисковым переключателем 3/4"			500 мм 24 зубца
	639 0xx	Удлинители 3/4"			100, 200, 400 мм



21 предм.

6307

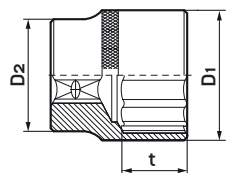
632 Торцевые головки двенадцатигранные 3/4"

6320 Головки двенадцатигранные 3/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
632 019	19	50	29	36	19	50/5	16,5
632 022	22	50	32	36	19	50/5	16,5
632 024	24	51	34	36	19	50/5	11,6
632 027	27	52	38	36	29	50/5	11,5
632 030	30	54	42	38	30	50/5	14,2
632 032	32	56	44	38	24	50/5	16,0
632 034	34	56	47	38	27	50/5	17,3
632 036	36	58	50	42	27	50/5	21,7
632 038	38	60	52	45	28	30/5	24,7
632 041	41	65	56	45	32	20/5	11,7
632 046	46	68	62	47	35	20/5	14,0
632 050	50	72	68	48	40	20/5	16,7
632 055	55	76	74	48	42	20/5	19,3
632 060	60	78	80	48	43	20/5	21,8



6320

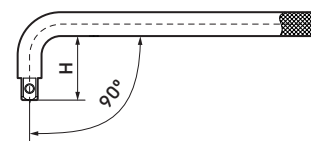
638 Воротки и трещотки 3/4"

Инструмент изготовлен методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

6381 Вороток L-образный 3/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	H, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
638 133	70	310	8/1	11,1
638 145	90	450	8/1	15,8



6381

6381 Вороток Т-образный 3/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
638 150	500	12/1	18,6



6381

6383 Вороток шарнирный 3/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45-47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
638 347	475	8/1	15,0



6383

6387 Трещотка флажковая 3/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование, фосфатирование

Артикул	Кол-во зубцов	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
638 750	24	500	8/1	21,5



6387

639 Удлинители и переходники 3/4"

Инструмент изготовлен методом холодной штамповки с последующей термообработкой.

6390 Удлинители 3/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
639010	100	32/1	13,3
639020	200	16/1	11,9
639040	400	8/1	11,5

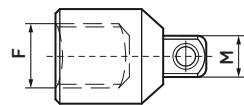


6390

6395 Переходники 3/4"

Сталь CrV50Bv30 Твёрдость 45–47 HRC Хромирование

Артикул	Тип переходника	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
639 501	□ 3/4" F × ■ 1/2" M	50	100/10	14,8
639 502	□ 3/4" F × ■ 1" M	60	20/10	7,2
629 540	□ 1/2" F × ■ 3/4" M	45	200/10	25,5



6395

64 Торцовые головки и принадлежности 1"

640 Головки шестигранные 1"

Ударные головки 1" размещены в разделе 536 - Гайковерты механические и принадлежности стр. 67-69
Головки не предназначены для использования с ударным пневматическим инструментом.

5360 Головки шестигранные 1" для механических гайковертов

Подробнее ударные головки 1" представлены на стр. 67



5360

5363 Наборы головок 1" для механических гайковертов

Подробнее наборы головок 1" представлены на стр. 68



5363

5365 Гайковерты механические 1"

Подробнее гайковерты 1" представлены на стр. 69



5365

66 Ударные головки 1/2"

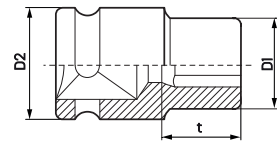
660 Головки ударные шестигранные 1/2"

6600 Головки ударные шестигранные 1/2"

Новинка Сталь CrMo Твёрдость 44–48 HRC Фосфатирование

Изготовлены методом горячей штамповки с последующей термообработкой. Предназначены для работы с ударным инструментом.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
660 008	8	38	15	25	15	120/10	8,5
660 009	9	38	16	25	15	120/10	8,5
660 010	10	38	17	25	15	120/10	8,6
660 011	11	38	18	25	15	120/10	8,6
660 012	12	38	19	25	15	120/10	8,9
13 мм	660 013	13	38	20	25	120/10	9,2
660 014	14	38	22	25	15	120/10	9,6
660 015	15	38	23	30	15	120/10	9,8
660 016	16	38	24	30	15	120/10	10,1
660 017	17	38	26	30	15	120/10	10,6
660 018	18	38	27	30	15	120/10	10,6
660 019	19	38	28	30	17,5	120/10	12,2
21 мм	660 021	21	38	30	30	120/10	14,8
660 022	22	38	32	30	17,5	90/10	13,3
660 024	24	40	34	30	18	90/10	14,0
660 027	27	42	38	30	22	60/10	9,6
660 030	30	44	42	30	22	50/10	10,9
660 032	32	44	44	30	22	50/10	10,9
660 036	36	48	48	30	22	50/10	14,4



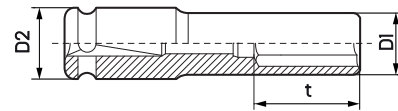
6600

6602 Головки ударные шестигранные удлинённые 1/2"

Новинка Сталь CrMo Твёрдость 44–48 HRC Фосфатирование

Изготовлены методом горячей штамповки с последующей термообработкой. Предназначены для работы с ударным инструментом.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
660 208	8	78	15	25	20	120/10	13,4
660 209	9	78	16	25	20	120/10	14,1
660 210	10	78	17	25	24	120/10	14,8
660 211	11	78	18	25	24	120/10	15,5
660 212	12	78	19	25	24	120/10	16,2
13 мм	660 213	13	78	20	25	120/10	16,5
660 214	14	78	22	25	37	120/10	18,1
660 215	15	78	23	30	37	120/10	19,3
660 216	16	78	24	30	37	120/10	19,8
660 217	17	78	26	30	37	120/10	26,2
660 218	18	78	27	30	37	120/10	27,6
660 219	19	78	28	30	39	120/10	28,6
21 мм	660 221	21	78	30	39	120/10	28,9
660 222	22	78	32	30	39	90/10	24,3
660 224	24	78	34	30	39	90/10	25,3
660 227	27	78	38	30	39	60/10	19,6
660 230	30	78	40	30	39	50/10	19,0
660 232	32	78	44	30	39	50/10	19,8



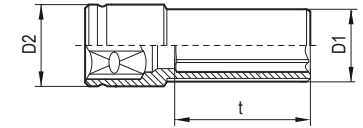
6602

6603 Головки ударные шестигранные для колёсных дисков 1/2"

Новинка Сталь CrMo Твёрдость 44–48 HRC Хромирование, цветное покрытие

Изготовлены методом горячей штамповки с последующей термообработкой. Предназначены для работы с ударным инструментом. Оснащены защитным пластиковым кожухом.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
660 317	17	85	26	30	25	50/10	11,3
660 319	19	85	28	30	25	50/10	11,8
660 321	21	85	30	30	25	50/10	12,8



6603

6603 Набор головок ударных шестигранных для колёсных дисков 1/2"

Артикул	Размеры головок в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
660 303	17, 19, 21	20/5	14,3



6603

662 Головки ударные двенадцатигранные 1/2"

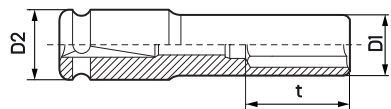
6622 Головки ударные двенадцатигранные, удлинённые 1/2"

Новинка | Сталь CrMo | Твёрдость 44–48 HRC | Фосфатирование



Изготовлены методом горячей штамповки с последующей термообработкой. Предназначены для работы с ударным инструментом.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
662 230	30	78	42	30	40	50/10	18,0
662 232	32	78	44	40	38	50/10	23,0
662 234	34	78	46	40	38	50/10	24,0
662 236	36	78	48	40	36	50/10	25,5



6622

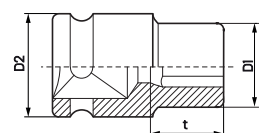
663 Головки ударные Torx 1/2"

Новинка | Сталь CrMo | Твёрдость 44–48 HRC | Фосфатирование



Изготовлены методом горячей штамповки с последующей термообработкой. Предназначены для работы с ударным инструментом.

Артикул	Размер	Длина, мм	D1, мм	D2, мм	t, мм	Норма упаковки	Вес, кг
663 010	E10	38	15	25	14	120/10	8,9
663 012	E12	38	16,5	25	14	120/10	8,9
663 014	E14	38	18,5	25	14	120/10	9,2
663 016	E16	38	20,5	25	14	120/10	9,7
663 018	E18	38	22,5	25	14	120/10	10,1
663 020	E20	38	24	25	14	120/10	10,3



6630

669 Удлинители и переходники ударные 1/2"

Изготовлены методом горячей штамповки с последующей термообработкой. Предназначены для работы с ударным инструментом.

6690 Удлинители ударные 1/2"

Новинка | Сталь CrMo | Твёрдость 44–48 HRC | Покрытие: Фосфатирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
669 007	75	120/10	16,0
669 012	125	60/10	13,6
669 025	250	60/10	16,0



6690

6694 Кардан ударный 1/2"

Новинка | Сталь CrMo | Твёрдость 44–48 HRC | Фосфатирование

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
669 401	56	120/10	17,4

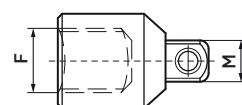


6694

6694 Переходник ударный 1/2"

Новинка | Сталь CrMo | Твёрдость 44–48 HRC | Фосфатирование

Артикул	Тип	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
669 450	□ 3/4" F x ■ 1/2" M	56	120/10	17,4



6694

69 Динамометрические ключи

690 Ключи динамометрические щелчковые

Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45–47 HRC | Хромирование

Погрешность динамометрических ключей не более 4%
Предназначен для работы с правой резьбой.

Артикул	Профиль, дюйм	Длина, мм	Крутящий момент, Н·м	Норма упаковки	Вес, кг
690 102	3/8"	280	5-25	20/1	15,9
690 111	3/8"	365	20-110	20/1	22,4
690 221	1/2"	470	42-210	12/1	20,8
690 235	1/2"	630	70-350	10/1	29,9
690 370	3/4"	1080	140-700	4/1	30,9
690 398	3/4"	1215	140-980	2/1	17,3



6901

692 Ключи динамометрические шкальные

Сталь CrV50Bv30 | Твёрдость 45–47 HRC | Хромирование

Погрешность динамометрических ключей не более 4%
Предназначен для работы как с левой, так и с правой резьбой.

Артикул	Профиль, дюйм	Длина, мм	Крутящий момент, Н·м	Норма упаковки	Вес, кг
692 110	3/8"	480	20-100	10/1	14,9
692 220	1/2"	530	40-200	10/1	20,3
692 232	1/2"	640	60-320	6/1	13,8



6921

697 Ремкомплекты для трещоток динамометрических ключей

Артикул | Для ремонта модели ключа:

697 102	690 102
697 111	690 111
697 221	690 221
697 235	690 235
697 370	690 370, 690 398



6971

699 Угломеры

6990 Угломер для контроля угла затяжки

Сталь CrMo | Твёрдость 42–48 HRC | Присоединительный квадрат 1/2"

Предназначен для измерения угла доворота крепежных деталей. Шкала 0-360°, цена деления 2°

Артикул	Рабочий диапазон	Норма упаковки	Вес, кг
699 020	0° - 360°	48/6	10,0



6990

7

ОТВЁРТКИ

- 70 Отвёртки со сменными вставками 141
- 72 Отвёртки с двухкомпонентными рукоятями143
- 73 Отвёртки усиленные .. 146
- 76 Отвёртки ударные 147

70 Отвёртки со сменными вставками

700 Отвёртки со вставками 1/8"

7000 Отвёртка универсальная со вставками 1/8", 11 предметов

Материал вставок: сталь S2 | Твёрдость вставок: 55 – 60 HRC

Изготовлена методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Кол-во вставок	Типы насадок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
700 011	11	<ul style="list-style-type: none"> ● Шлиц 1,5; 2; 2,5 мм ⊕ Philips PH00, PH0, PH1 ● Torx T4, T5 (Samsung), T6, T7 	135	96/12	7,0



7000 Отвёртка универсальная со вставками 1/8", 29 предметов

Артикул	Кол-во вставок	Типы насадок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
700 029	29	<ul style="list-style-type: none"> ● Шлиц 1,5; 2; 2,5; 3 мм ⊕ Philips PH00, PH0, PH1, PH2 ⊕ Pozidriv PZ0, PZ1 ● Шестигранники 0,9; 1,3; 1,5; 2; 2,5; 3 мм ● Torx T4, T5 (Samsung), T6, T7, T8, T9, T10, T15 ⊕ Tri-Wing TW1,5; TW2 (HTC) ● 5-лучевая TP11, TP15 (Apple) 	135	48/12	10,6



707 Отвёртки переставные

7070 Отвёртки переставные двусторонние

Сталь 31CrV3 | Твёрдость 48–52 HRC | Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Тип вставки	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
707 038	PH2 × Шлиц 6 мм	38	300/10	20,2
707 075	PH2 × Шлиц 6 мм	75	300/10	24,2



7070

708 Отвёртки переставные со вставками

7080 Отвёртка цанговая со вставками

Артикул	Кол-во вставок	Типы насадок	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
708 050	5	Шлиц Philips	1,5; 2; 2,5 мм PH00, PH0, PH1	110 100/10	22,4
708 080	8	Шлиц Philips Шило 4-гранное	1,5; 2; 2,5; 3 мм PH00, PH0, PH1, PH2	110 70/5	21,8
708 180	18	Шлиц Philips Шестигранники Torx Головки 6-гранные Шило 4-гранное	3, 5, 6 мм PH0, PH1, PH2, PZ2 3, 4, 5, 6 мм T10, T15, T20, T25 8, 10 мм	110 70/5	41,1



7080

72 Отвёртки с двухкомпонентными рукоятками

721 Отвёртки шлицевые (SL)

Сталь S2 | Твёрдость 57–61 HRC | Хромирование

Серия отверток с двухкомпонентной рукояткой, разработанная специалистами «Дело Техники» с учётом анатомических особенностей руки. Отвертки рассчитаны на выполнение быстрого кручения и приложение большого усилия. Продуманная форма рукоятки позволяет отвертке не скатываться по наклонной поверхности. Рукоятка устойчива к воздействию агрессивных веществ.

Артикул	Размер, мм	Толщина шлица, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
721 033	SL3,0	0,5	75	240/12	11,0
721 036	SL3,0	0,5	150	240/12	11,5
721 044	SL4,0	0,8	100	240/12	19,8
721 052	SL5,0	1,0	38	240/12	13,0
721 054	SL5,0	1,0	100	120/12	9,5
721 056	SL5,0	1,0	150	120/12	10,2
721 062	SL6,5	1,2	38	240/12	13,5
721 064	SL6,5	1,2	100	120/12	12,2
721 066	SL6,5	1,2	150	120/12	13,4
721 068	SL6,5	1,2	200	120/12	14,6
721 086	SL8,0	1,6	150	60/6	10,1
721 088	SL8,0	1,6	200	60/6	11,5



7210

722 Отвёртки крестовые (PH)

Сталь S2 | Твёрдость 57–61 HRC | Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой. Намагнитенный наконечник.

Артикул	Размер	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
722 003	PH0	75	240/12	11,0
722 006	PH0	150	240/12	11,5
722 012	PH1	38	240/12	13,0
722 014	PH1	100	120/12	9,3
722 016	PH1	150	120/12	10,2
722 022	PH2	38	240/12	13,5
722 024	PH2	100	120/12	12,2
722 026	PH2	150	120/12	13,4
722 028	PH2	200	120/12	14,6
722 036	PH3	150	60/6	10,0
722 038	PH3	200	60/6	11,5



7220

728 Наборы отвёрток в двухкомпонентными рукоятями

Сталь S2 Твёрдость 57–61 HRC Хромирование
 Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой. Намагниченный наконечник.

Артикул	Кол-во отвёрток в наборе	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
728 040	4 шт.	⌀ 5,0×100 мм, 6,5×100 мм ⊕ PH1×100 мм, PH2×100 мм	24/6	8,9



Артикул	Кол-во отвёрток в наборе	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
728 060	6 шт. Держатель	⌀ 5,0×100 мм, 6,5×150 мм, 8,0×175 мм ⊕ PH1×100 мм, PH2×100 мм, PH3×150 мм	16/4	13,7



Артикул	Кол-во отвёрток в наборе	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
728 100	10 шт. Тетраоновый пенал	⌀ 3,0×75 мм, 5,0×100 мм, 6,5×150 мм ⊕ PH0×75 мм, PH1×100 мм, PH2×100 мм	24/6	11,0



7280

726 Отвёртки Torx

7260 Отвёртки Torx с отверстием

Сталь S2 Твёрдость 57–61 HRC Хромирование
 Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой. Намагниченный наконечник.

Артикул	Размер	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
726 008	T8	60	240/12	
726 010	T10	80	240/12	
726 015	T15	80	240/12	
726 020	T20	100	120/12	
726 025	T25	100	120/12	
726 027	T27	100	120/12	
726 030	T30	100	120/12	



7260

7261 Отвёртки Torx с отверстием в наборе

Артикул	Кол-во отвёрток в наборе	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
726 105	5	T10 × 250 мм, T15 × 250 мм, T20 × 250 мм, T25 × 250 мм, T30 × 250 мм	24/6	
726 117	7	T8 × 60 мм, T10 × 80 мм, T15 × 80 мм, T20 × 100 мм, T25 × 100 мм, T27 × 100 мм, T30 × 100 мм	24/6	



7261

7263 Отвёртки Torx в наборе

Артикул	Кол-во отвёрток в наборе	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
726 305	5	T10 × 250 мм, T15 × 250 мм, T20 × 250 мм, T25 × 250 мм, T30 × 250 мм	24/6	
726 317	7	T8 × 60 мм, T10 × 80 мм, T15 × 80 мм, T20 × 100 мм, T25 × 100 мм, T27 × 100 мм, T30 × 100 мм	24/6	



7263

73 Отвёртки усиленные

731 Отвёртки усиленные шлицевые



Сталь 31CrV3 | Твёрдость 48–52 HRC | Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	Толщина жала, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
731 306	6	0,9	100	120/6	21,1
731 406	6	1,2	150	120/6	23,3
731 606	6	1,2	200	120/6	25,3
731 608	8	1,2	200	60/6	18,5
731 706	6	1,2	250	120/6	27,2
731 708	8	1,2	250	60/6	20,1
731 810	10	1,6	300	60/6	25,9



7313

732 Отвёртки усиленные крестовые



Сталь 31CrV3 | Твёрдость 48–52 HRC | Хромирование

Изготовлены методом холодной штамповки с последующей термообработкой

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
732 302	PH2	100	120/6	21,5
732 402	PH2	150	120/6	23,3
732 602	PH2	200	120/6	25,3
732 603	PH3	200	60/6	18,6
732 702	PH2	250	120/6	27,3
732 703	PH3	250	60/6	20,3



7323

738 Отвёртки усиленные в наборе



Сталь 31CrV3 | Твёрдость 48–52 HRC | Хромирование

Артикул	Кол-во, шт.	Размеры отвёрток в наборе	Норма упаковки	Вес, кг
738 040	4 шт. планшет	Ø 6,0×0,9×250 мм Ø 8,0×1,2×250 мм ⊕ PH2×250 мм ⊕ PH3×250 мм	20/2	23,1



7380

76 Отвёртки ударные



766 Отвёртки ударные со вставками 5/16"

7669 Отвёртка ударная со вставками 5/16"

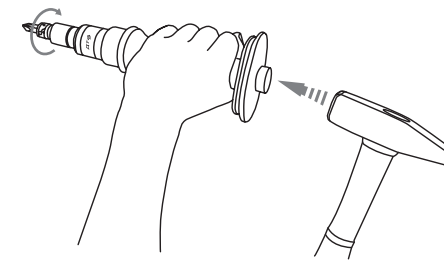
Сталь CrV | Твёрдость 52–56 HRC

Присоединительный квадрат 1/2"

Применяются для создания большого крутящего момента, который невозможно придать вручную.

Артикул	Размеры вставок в наборе	Длина отвёртки, мм	Норма упаковки	Вес, кг
766 906	Длинной 36 мм Шлицевые Крестовые	170	20/1	25,0

⚙ SL8, SL10, SL12
 ⊕ PH2, PH3, PH4



7669

7669 Отвёртка ударная с защитной рукояткой и со вставками 5/16"

Артикул	Размеры вставок в наборе	Длина отвёртки, мм	Норма упаковки	Вес, кг
766 918	Длинной 36 мм Шлицевые Крестовые Длинной 80 мм Шлицевые Крестовые	225	15/1	19,4

⚙ SL8, SL10
 ⊕ PH2, PH3

⚙ SL8, SL10
 ⊕ PH2, PH3



7669

7669 Отвёртка ударная с усиленной защитной рукояткой и со вставками 5/16"

Артикул	Размеры вставок в наборе	Длина отвёртки, мм	Норма упаковки	Вес, кг
766 928	Длинной 36 мм Шлицевые Крестовые Длинной 80 мм Шлицевые Крестовые	240	15/1	25,2

⚙ SL8, SL10
 ⊕ PH2, PH3

⚙ SL8, SL10
 ⊕ PH2, PH3



7669

8

СПЕЦИНСТРУМЕНТ

- 80 Для работы с двигателем149
- 81 Для работы с ходовой частью 156
- 82 Для работы с прочими агрегатами 165
- 83 Диагностическое оборудование 171
- 85 Рихтовочный инструмент175
- 86 Оборудование для замены масла 175

80 Специнструмент для работы с двигателем

800 Съёмники масляных фильтров

8000 Съёмники «чашка»

Сталь 45 Никелирование

Привод: внутренний профиль 1/2";
наружный шестигранник 21 мм.

Артикул	Ø, мм	Кол-во граней	Норма упаковки	Вес, кг
800 065	65	14	100/25	18,0
800 076	76	14	100/25	20,0



8000

8001 Набор съёмников «чашка», 14 предметов

Артикул	Кол-во, предм.	Ø, мм	Кол-во граней	Марки автомобилей:	Норма упаковки	Вес, кг
800 140	14	65	14	Toyota, Nissan, Honda, Geely	5/1	24,0
		67	14	Ford, Mitsubishi, Mazda, Hyundai, Kia, Suzuki, BYD		
		72,5	14	Toyota		
		74	15	Audi, Volkswagen		
		75	15	Ford, Mazda, Chrysler		
		75	30	Ford, Mazda, Land Rover		
		76	12	Peugeot, Renault, Citroen, Toyota		
		76	14	Volkswagen, Audi, Skoda, Mercedes, BMW, Hyundai, Kia, Opel, Chery		
		79	15	Mitsubishi, Toyota, Nissan, Honda, Suzuki, GreatWall		
		82	15	Hyundai, Kia		
		84	14	Mercedes		
		86	16	Volvo, BMW		
		86	18	Peugeot, Renault, Citroen, BYD		
		93	36	Ford, Mazda		



1008

8002 Съемники трехлапые

Сталь 40Cr Твёрдость 30–35 HRC Хромирование

Привод: 3/8" или 1/2" через переходник (в комплекте).

Артикул	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
800205	Ø 42 – 100	20/1	13,0
800210	Ø 65 – 100	50/1	18,0
800220	Ø 70 – 120	40/1	25,0

Новинка



8002

8002 Съемник с полукруглыми захватами

Сталь 45 Твёрдость 20–26 HRC Фосфатирование

Артикул	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
800240	Ø 60 - 80	20/1	11,0

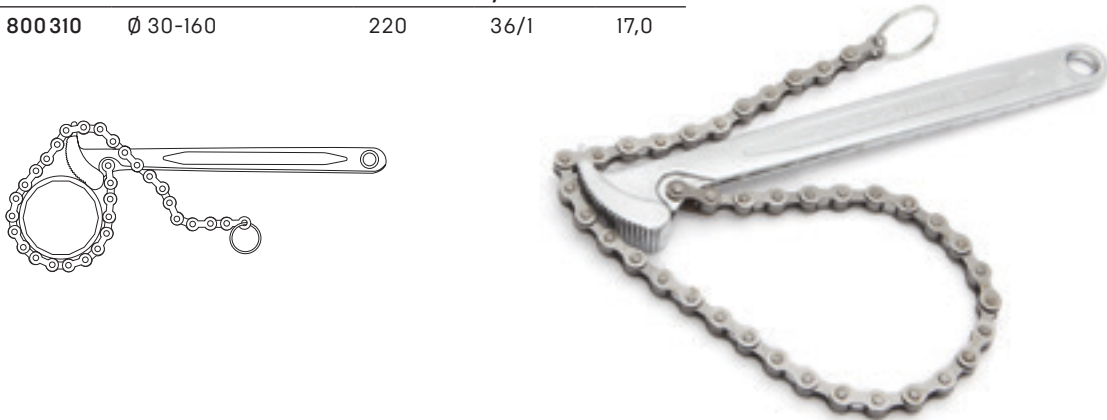


8002

8003 Съемник цепной

Материал рукоятки: сталь 31CrV3 Хромирование

Артикул	Рабочий диапазон, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
800310	Ø 30-160	220	36/1	17,0



8003

8004 Съемник ременной

Материал рукоятки: сталь 31CrV3 Хромирование

Артикул	Рабочий диапазон, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
800410	Ø 30-160	220	60/1	20,0



8004

8009 Вставка в головку 17 мм 8 мм × 10 мм

Сталь 50BV Твёрдость 50–54 HRC Фосфатирование

Применяется для откручивания масляных пробок в автомобилях марок Peugeot, Renault и Volvo.

Артикул	Размер, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
800901	■ 8 мм × ■ 10 мм	33	100/10	13,0

Новинка



8009

8009 Набор насадок для сливных пробок, 12 предметов

Сталь CrV Твёрдость 38–42 HRC Хромирование

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
800912	12	Шестигранные 3/8" Четырёхгранные 3/8" Вороток 3/8"	10/1	10,0
		8, 9, 10, 12, 14, 17 мм. 8, 11, 13 мм. 160 мм		



8009

801 Инструмент для работы с клапанами

8010 Рассухариватель для клапанов верхнего расположения

Сталь 50 Твёрдость захватов 36–40 HRC

Подходит для большинства моделей двигателей, кроме двигателей с утопленными клапанами.

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
801 010	250	24/6	20,5



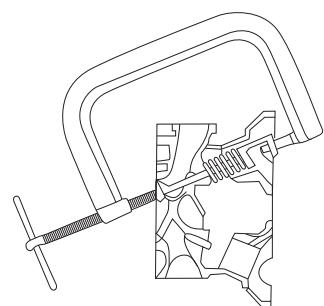
8010

8011 Рассухариватель струбцинный

Сталь 40Cr Твёрдость 36–40 HRC Фосфатирование

Предназначен для снятия и установки клапанов на двигателях со снятой головкой блока цилиндров.

Артикул	Состав набора:	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
801 150	Струбцина Упорный винт Прижимные втулки	300	10/1	21,0
			5 шт. Ø16, 19, 23, 25, 30 мм	

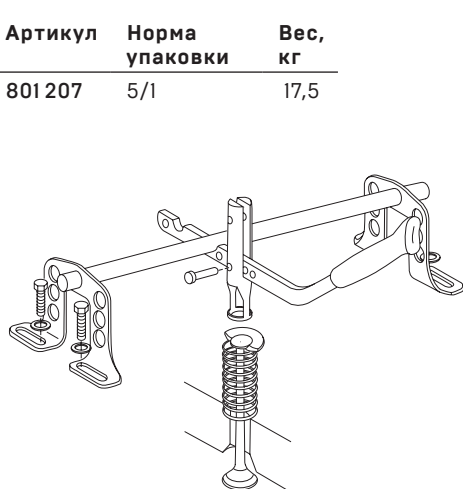


8011

8012 Рассухариватель универсальный

Применяется, как на снятой головке блока цилиндров, так и на установленной на двигателе. Подходит для большинства моделей 8 и 16 клапанных двигателей.

Артикул	Норма упаковки	Вес, кг
801 207	5/1	17,5



8012

8013 Съёмник маслосъёмных колпачков

Сталь 40Cr Твёрдость 36–40 HRC Минимальный рабочий диапазон: 7.5 мм

На губках съёмника нанесена насечка, позволяющая надёжно удерживать маслосъёмные колпачки независимо от формы.

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
801 327	270	50/10	19,0



8013

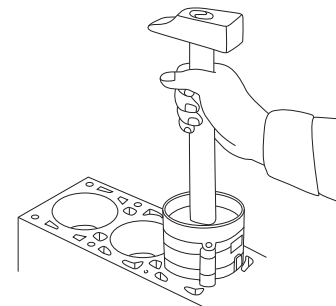
802 Инструмент для работы с поршневой системой

8020 Оправки для поршневых колец

Привод 1/4"

Автоматическая фиксация оправки.

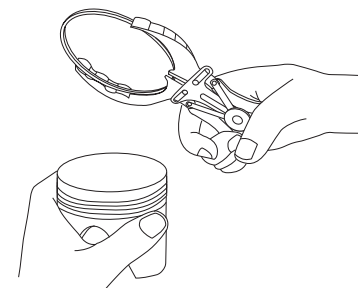
Артикул	Ø, мм	Высота, мм	Норма упаковки	Вес, кг
802 003	53-125	75	80/1	24,8
802 004	90-175	100	40/1	13,0



8020

8021 Клещи для поршневых колец

Артикул	Рабочий диапазон, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
802 110	Ø 50-100	200	50/5	16,5



8021

803 Инструмент для форсунок и датчиков

8032 Головки для кислородных датчиков 22 мм, 1/2"

Сталь Cr-Mo Твёрдость 42-48 HRC Фосфатирование Привод 1/2"

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
803 222	22	50	50/10	12,0
803 322	22	150	100/10	36,0

Новинка



803322



803222

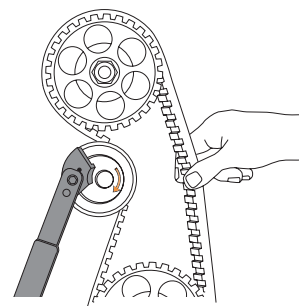
8032

804 Инструмент для работы с ГРМ

8040 Ключ для регулировки натяжения ремня ГРМ VW, Audi

Сталь 45Cr Твёрдость 45-48 HRC Хромирование

Артикул	Норма упаковки	Вес, кг
804 001	50/10	10,0

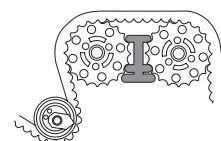


8040

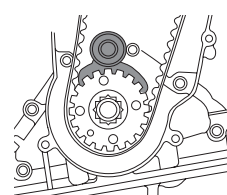
8041 Набор фиксаторов для распредвалов и маховика

Материал: нейлон армированный стекловолокном, сталь 45

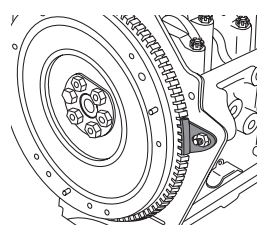
Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
804 108	8	Фиксаторы распредвалов Фиксатор коленвала Фиксаторы маховика	5 шт 1 шт. 2 шт.	10,0



Фиксаторы распредвалов



Фиксатор коленвала

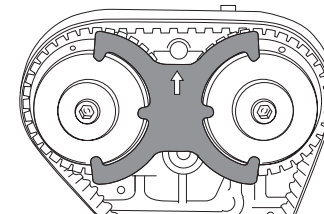


Фиксаторы маховика

8041

8044 Набор фиксаторов для распредвалов Ford (двигатель HXDA)

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
804405	5	Фиксатор фазорегуляторов Стопор маховика Фиксатор коленвала Фиксатор коленвала (резьба M10) Шпилька для фиксации плунжера натяжителя ремня ГРМ	10/1	10,0



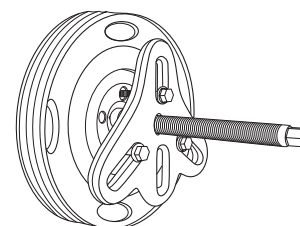
8044

805 Инструмент для работы со шкивами

8050 Съёмник шкивов

Сталь 45 Твёрдость 38-42 HRC Фосфатирование

Артикул	Кол-во, шт.	Норма упаковки	Вес, кг
805 013	13	20/1	21,5



8050

81 Специнструмент для работы с ходовой частью

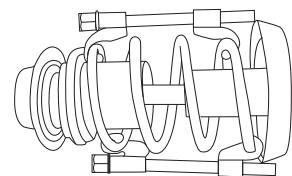


810 Стяжки пружин

8101 Стяжки с двойными захватами

Сталь 45 Твёрдость 38–42 HRC Фосфатирование

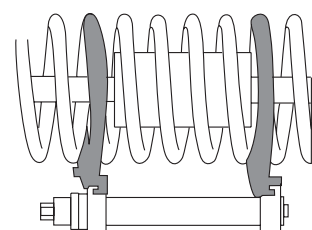
Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
810 128	280	10/1	16,0
810 138	380	10/1	19,0



8101

8103 Стяжка пружин для подвески Макферсон

Артикул	Состав набора:	Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
810 330	Рабочий цилиндр	1 шт.	8	16,5
	Захваты пружин Ø 80–115 мм	2 шт.		
	Захваты пружин Ø 110–150 мм	2 шт.		
	Захваты пружин Ø 140–195 мм	2 шт.		
	Адаптер конических пружин	1 шт.		



8103

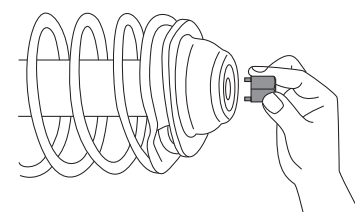
811 Инструмент для работ с амортизаторами

8110 Головка для замены стойки амортизатора VW, Audi 22 мм

Сталь 45 Твёрдость 36–40 HRC Фосфатирование

Привод: наружный шестигранник 22 мм.

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
811 022	30	150/25	9,5

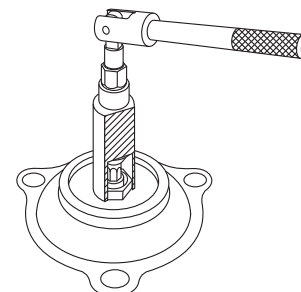


8110

8111 Ключ для задней стойки амортизатора VW, 17 мм

Сталь CrV Твёрдость 38–42 HRC Никелирование

Артикул	Размер, мм	Размер внутреннего ключа, мм	Норма упаковки	Вес, кг
811 117	17	6 × 8	60/10	23,0



8111

8111 Ключ для передней стойки амортизатора VW, 22 мм

Артикул	Размер, мм	Размер внутреннего ключа, мм	Норма упаковки	Вес, кг
811 122	22 мм	6	60/10	22,5



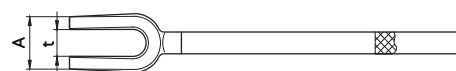
8111

812 Съёмники шаровых соединений

8120 Съёмник шаровых соединений «вилка»

Сталь 40CrV Твёрдость 38–42 HRC Фосфатирование

Артикул	A, мм	t, мм	Длина	Норма упаковки	Вес, кг
812 018	40	18	400	20/5	21,0
812 022	45	22	300	20/5	15,5
812 027	50	27	300	20/5	15,5



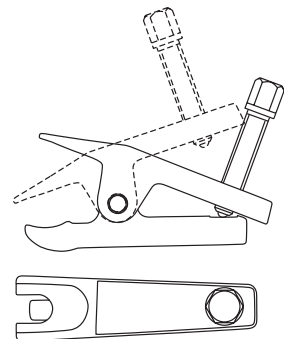
8120



8121 Съемник шаровых соединений универсальный

Сталь CrMo Твёрдость 46–50 HRC Фосфатирование

Артикул	Ширина захвата, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
812 101	18	0–60	20/5	23,5

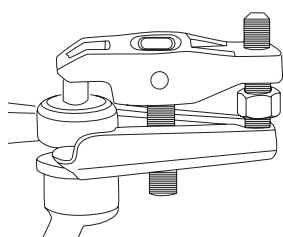


8121

8121 Съемник шаровых соединений мини

Сталь CrV Твёрдость 46–50 HRC Хромирование, фосфатирование

Артикул	Ширина захвата, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
812 111	20	0–50	30/5	24,0



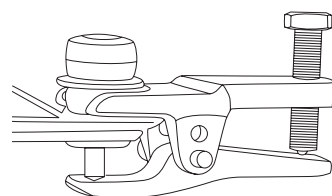
8121

8121 Съемник шаровых соединений двухпозиционный

Сталь CrV Твёрдость 46–50 HRC Хромирование, фосфатирование

Съемник имеет две пары отверстий для соединительной оси, что позволяет унифицировать его для различных агрегатов и расширить область применения.

Артикул	Ширина захвата, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
812 121	20	12–50	20/1	24,0



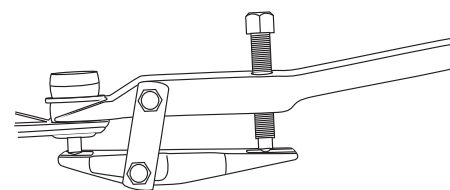
8121



Съемник шаровых соединений с рычагом

Сталь CrV Твёрдость 46–50 HRC Хромирование, фосфатирование

Артикул	Ширина захвата, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
812 131	17	0–50	20/1	19,0

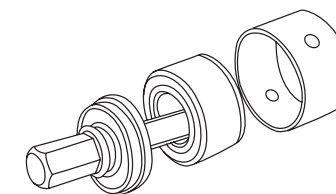
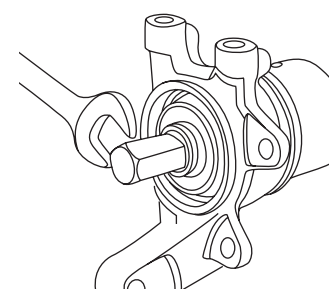


8121

813 Съёмники ступиц

8131 Набор для запрессовки и выпрессовки подшипников ступицы

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг	
813 119	19	Силовой винт	1 шт.	2/1	18,0
		Упорный стакан	Ø 76, 86, 91 мм		
		Оправки	Ø 55,5, 59, 62 мм, Ø 65, 66, 71,5 мм, Ø 73, 78, 84 мм		
		Болт M12×1,5	3 шт.		
		Болт M14×1,5	3 шт.		



8131

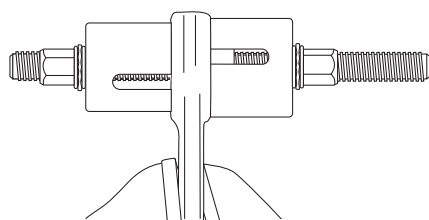


814 Съёмники сайлентблоков

8141 Набор для замены сайлентблоков универсальный

Сталь 45 Твёрдость винта 20–50 HRC Твёрдость оправок 38–42 HRC Хромирование, фосфатирование

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Рабочий диапазон, Ø, мм	Норма упаковки	Вес, кг
814024	32	Оправки 20 шт. (внутренний/наружный Ø, мм) Стяжные винты с резьбой Упорные гайки, по 2 шт.	34/44, 36/46, 38/48, 40/50, 42/52, 44/54, 46/56, 48/58, 50/60, 52/62, 54/64, 56/66, 58/68, 60/70, 62/72, 64/74, 66/76, 68/78, 70/80, 72/82 M10, M12, M14, M16 M17, M19, M21, M24	1/1	15,0



8140

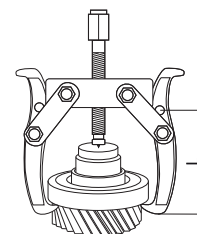
815 Съёмники подшипников и втулок

8150 Съёмники шарнирные двухлапые

Сталь CrV Твёрдость 38–42 HRC Хромирование, фосфатирование

Съёмники обладают двумя позициями рабочей длины за счет переворачивания лап и использования дополнительных крепежных отверстий.

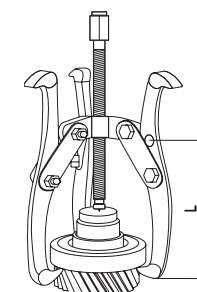
Артикул	L, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
815 007	75	40–75	40/1	17,5
815 010	100	50–100	20/1	16,5
815 015	150	60–150	10/1	17,5
815 020	200	80–200	5/1	18,5
815 025	250	100–250	6/1	22,5
815 030	300	120–300	4/1	22,5



8150

8151 Съёмники шарнирные трёхлапые

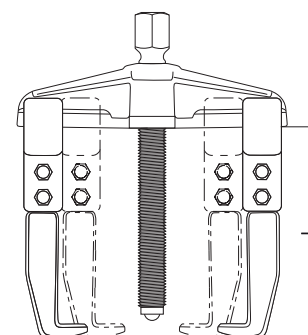
Артикул	L, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
815 107	75	40–75	40/1	20,5
815 110	100	50–100	20/1	21,5
815 115	150	60–150	6/1	13,5
815 120	200	80–200	4/1	19,0
815 125	250	100–250	6/1	24,0
815 130	300	120–300	4/1	24,0



8151

8152 Съёмники раздвижные двухлапые

Артикул	L, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
815 210	100	25–80	20/1	19,0
815 215	150	50–160	6/1	17,0



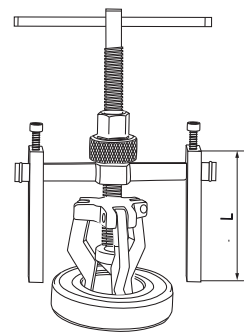
8152



8153 Съемник внутренних подшипников

Сталь CrV Твёрдость 33–38 HRC Фосфатирование

Артикул	L, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
815 438	95	15–50	20/1	16,0



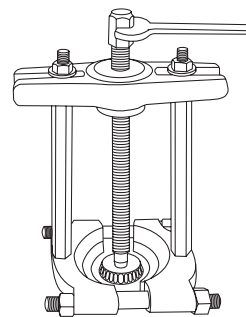
8153

8155 Набор съемников подшипников сепараторного типа, 12 предметов

Съемник предназначен для демонтажа обойм, подшипников, шестерен. Позволяет работать с тонкостенными и плотно посаженными деталями, предотвращая возможный перекос.

Сталь 45 Твёрдость сепараторов 38–42 HRC Хромирование

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
815 575	12	Съемник-сепаратор 30–50 мм	1 шт.	30–75	5/1	25,0
		Съемник-сепаратор 50–75 мм	1 шт.			
		Силовой винт	1 шт.			
		Шток, 100 мм	2 шт.			
		Шток, 130 мм	2 шт.			
		Удлинитель, 100 мм	2 шт.			
		Удлинитель, 130 мм	2 шт.			
		Траверса Н-образная	1 шт.			

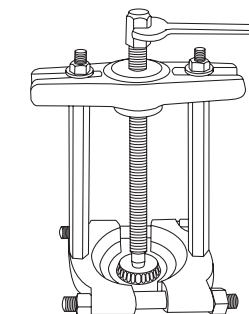


8155



8155 Съемник подшипников сепараторного типа, 9 предметов

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг	
815 585	9	Съемник-сепаратор 75–100 мм	1 шт.	75–100	3/1	23,5
		Шток, 240 мм	2 шт.			
		Удлинитель, 210 мм	2 шт.			
		Траверса Н-образная	1 шт.			
		Резьбовой переходник	1 шт.			
		Силовой винт	1 шт.			
		Насадка на силовой винт	1 шт.			



8155

8157 Набор съемников с обратным молотком

Сталь CrV Твёрдость лап 38–43 HRC Твёрдость обратного молотка 33–48 HRC Хромирование

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг	
815 716	16	Штанга обратного молотка	1 шт.	1/1	7,0
		Ударная часть	1 шт.		
		Насадка для снятия полуосей	1 шт.		
		Траверса 3-х лапая	1 шт.		
		Траверса 2-х лапая	1 шт.		
		Лапа съемника	3 шт.		
		Сменные адаптеры	2 шт.		
		Регулировочная гайка	1 шт.		
		Насадка крюк	1 шт.		
		Крепежные винты	3 шт.		
		Саморез	1 шт.		



8157



816 Клеши для хомутов ШРУСа

Сталь 50 Твёрдость губок: 35 – 41 HRC

Клеши предназначены для установки ленточных хомутов с ушком при обслуживании ШРУСов.

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
816 105	250	40/5	17,5



8161

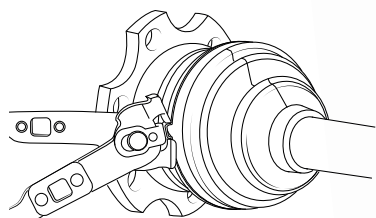
8160 Клеши для хомутов ШРУСа усиленные

Новинка

Сталь 50 Твёрдость губок: 35 – 41 HRC Квадрат под привод 1/2"

Клеши предназначены для установки ленточных хомутов с ушком при обслуживании ШРУСов. Для контроля момента затяжки, совместно с клещами, применяется динамометрический ключ.

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
816 106	250	36/6	22,0



81618

817 Инструмент для работы с трансмиссией

8170 Набор для центровки диска сцепления

Материал втулок: алюминий

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
817 010	10	Втулки, 8 шт. Ø11,0 – 24,9 мм	20/1	13,5



8170

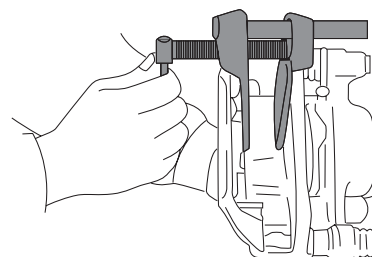
82 Специнструмент для работы с прочими агрегатами

820 Инструмент для работы с тормозной системой

8200 Приспособление для утапливания поршней тормозного цилиндра

Сталь CrV Твёрдость 46 – 50 HRC Фосфатирование

Артикул	Длина, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
820 001	130	10 – 90	20/1	21,0



8200

8200 Приспособление для утапливания поршней тормозного цилиндра автомобилей группы VAG (Audi, Volkswagen, Seat, Škoda)

Сталь 40Cr Твёрдость 36 – 40 HRC Фосфатирование, хромирование

Инструмент предназначен для утапливания с одновременным вкручиванием поршней в тормозной цилиндр.

Артикул	Высота, мм	Норма упаковки	Вес, кг
820 005	140	20/5	14,5

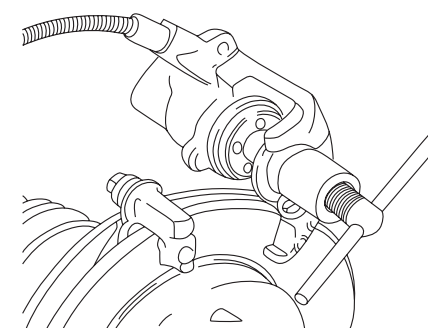


8200

8200 Набор для утапливания поршней тормозного цилиндра, 12 предметов

Сталь 40Cr Твёрдость 36 – 40 HRC Фосфатирование

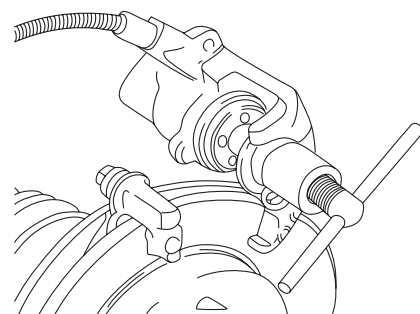
Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг	
820012	12	T-образная рукоятка с резьбой	1 шт.	14/1	25,5
		Насадки	8 шт.		
		Планка-упор	1 шт.		
		Насадка для утапливания поршней без вращения	1 шт.		
		Насадка-адаптер под вороток 3/8" для совмещения пазов на поршне и тормозных накладках	1 шт.		



8200

8200 Набор для утапливания поршней тормозного цилиндра, 21 предмет

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
821021	21		5/1	13,0
		T - образная рукоятка с резьбой	2 шт.	
		Насадки	15 шт.	
		Планка-упор	2 шт.	
		Насадка для утапливания поршней без вращения	1 шт.	
		Насадка-адаптер под вороток 3/8" для совмещения пазов на поршне и тормозных накладках	1 шт.	



8200

8200 Набор для утапливания поршней тормозного цилиндра, 35 предметов

Сталь 40Cr Твёрдость 36-40 HRC Фосфатирование

В состав данного набора не входит T-образная рукоятка

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
820035	35		5/1	18,0
		Планка-упор	5 шт.	
		Насадки	28 шт.	
		Насадка для утапливания поршней без вращения	1 шт.	
		Насадка-адаптер под вороток 3/8" для совмещения пазов на поршне и тормозных накладках	1 шт.	



8200

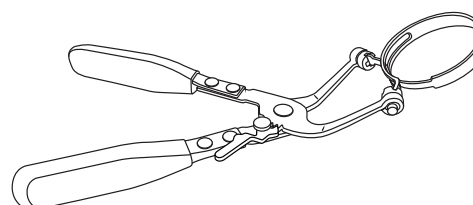
821 Инструмент для работы со шлангами

8210 Клещи для самозажимных хомутов

Сталь 50 Твёрдость губок: 35 - 41 HRC Фосфатирование

Клещи предназначены для работы с многоразовыми самозажимными хомутами топливных, масляных и водяных шлангов. Трещоточный механизм позволяет фиксировать хомут в разжатом состоянии.

Артикул	Длина, мм	Профиль губок	Норма упаковки	Вес, кг
821001	220		72/12	21,0



8210

8210 Клещи для самозажимных хомутов

Артикул	Длина, мм	Профиль губок	Норма упаковки	Вес, кг
821002	220		72/12	21,0



8210

8210 Клещи для самозажимных хомутов с загнутыми губками

Новинка

Артикул	Длина, мм	Профиль губок	Норма упаковки	Вес, кг
821003	220		36/6	10,5



8210

8210 Приспособление с резакром для установки хомутов

Сталь 45Cr Твёрдость 45–48 HRC Фосфатирование

Инструмент для установки безразмерных ленточных хомутов. Применяется с хомутами топливных фильтров, шлангов, помп и ШРУСов.

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
821011	220	36/6	17,5



8210

8210 Клещи с гибким захватом для самозажимных хомутов

Артикул	Длина захвата, мм	Норма упаковка	Вес, кг
821021	650	30/15	18,5



8210

8219 Набор клещей для работы со шлангами

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
821970	7	Клещи для самозажимных хомутов с различными видами губок Клещи для самозажимных хомутов с загнутыми губками (45°) Клещи для самозажимных хомутов с гибким захватом Клещи для хомутов типа CLIC-R Клещи для снятия шлангов	3 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт. 1 шт.	5/1 16,5



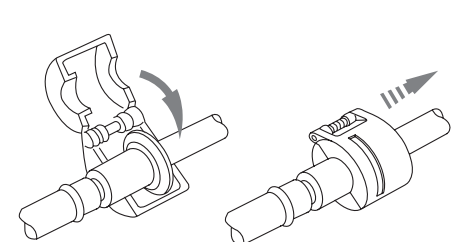
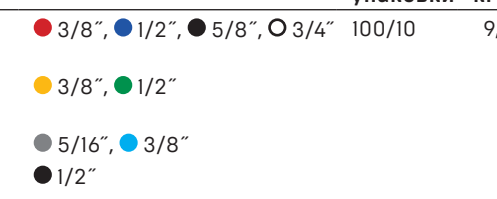
8219

822 Инструмент для работы с кондиционерами

8220 Набор для разъединения быстросъёмных соединений трубок

Материал: ABS пластик

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
822009	9	Съемник пружинных фиксаторов Разъединитель для трубопроводов топливной системы Разъединитель для фитингов трубопроводов топливной системы Разъединитель Ford / GM	100/10	9,0



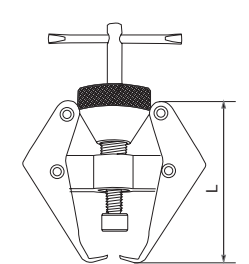
8220

824 Инструмент для работы с электрооборудованием

8241 Съёмник клемм аккумулятора и поводков стеклоочистителя

Сталь CrV Твёрдость 36–40 HRC

Артикул	L, мм	Рабочий диапазон, мм	Норма упаковки	Вес, кг
824175	75	6–28	40/10	12,0



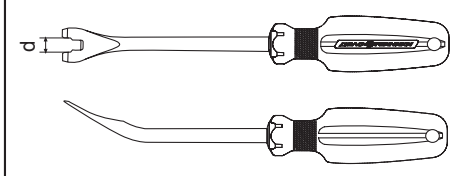
8241

825 Инструмент для работы с обшивкой и панелью приборов

8250 Съёмники пистонов обшивки

Сталь 31CrV3 Твёрдость 48–52 HRC Хромирование

Артикул	d, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, мм
825006	6	95	96/12	11,7
825009	9	120	120/12	20,6

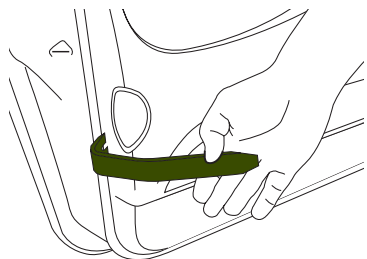


8250

8259 Набор пластиковых съемников для панелей облицовки

Материал: нейлон армированный стекловолокном

Артикул	Кол-во, предм.	Норма упаковки	Вес, кг
825 911	11	10/1	7,5



8259

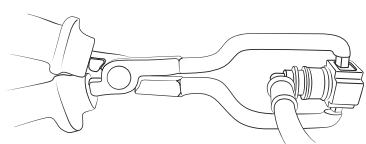
828 Специнструмент для работы с топливопроводами

8280 Клещи для разъёмов топливного фильтра

Новинка Сталь 50 Твёрдость губок: 35 – 41 HRC Хромированные

Клещи предназначены для разъединения разъёмов топливопроводов при снятии топливного фильтра.

Артикул	Длина	Норма упаковки	Вес, кг
828 001	220	40/4	12,5



8280

83 Диагностическое оборудование

837 Зеркала, стетоскопы и эндоскопы

8370 Зеркала телескопические

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
837 003	32	170 – 490	144/12	8,4
837 008	82	273 – 750	72/12	10,8



8370

8371 Стетоскоп механика

Артикул	Норма упаковки	Вес, кг
837 101	50/1	15,0



8371

8374 Эндоскоп механика с ЖК-экраном и функцией записи

Артикул	Технические характеристики:	Норма упаковки	Вес, кг
837 488		4/1	9,0
	Параметры ЖК-экрана	3,5" (320x240 px, 16,7 млн. цветов)	
	Диаметр камеры	8,8 мм	
	Длина гибкого зонда	1 м	
	Датчик изображения	1/5" VGA CMOS	
	Размер матрицы	656 x 488 px	
	Разрешение камеры	0.32 Мрх	
	Максимальная скорость передачи изображения	60 fps для VGA, 120 fps для QVGA	
	Чувствительность	6800 mV	
	Фокусное расстояние	6 см	
	Рабочий диапазон	2 см – 15 см	
	Видеовыход	3,5 мм	
	Подсветка	6 регулируемых диодов	
	В комплект входят:	Эндоскоп с ЖК-экраном Видеокабель Насадки 4 шт. (булавка, крюк, зеркало, магнит)	



8374

838 Магнитные приспособления и извлекатели

8380 Магнитные тарелки для крепежа

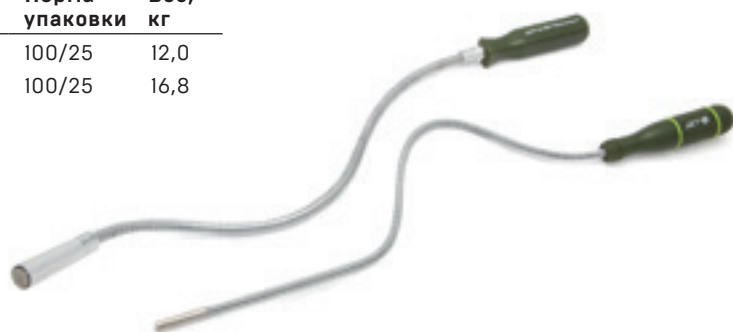
Артикул	Размеры, мм	Норма упаковки	Вес, кг
838 010	Ø108	96/12	20,8
838 020	136×237	24/12	16,8



8380

8381 Магниты гибкие

Артикул	Сила магнита, кг	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
838 107	0,7	500	100/25	12,0
838 122	2,2	510	100/25	16,8



8381

8382 Магниты телескопические

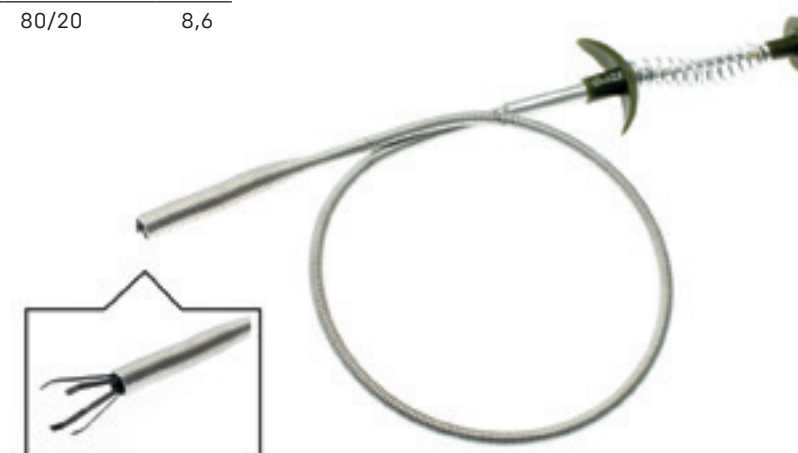
Артикул	Сила магнита, кг	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
838 207	0,7	125 – 630	480/24	18,6
838 227	2,7	133 – 645	144/24	7,6



8382

8383 Захват гибкий для мелких деталей

Артикул	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
838310	600	80/20	8,6



8383

839 Инструмент для работы с поврежденным крепежом

8391 Шпильковёрты роликовые 1/2"

Новинка | Сталь 50BV | Твёрдость губок: 44 – 46 HRC | Хромирование

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
839 106	6	60	100/10	13,5
839 108	8	60	100/10	14,5
839 110	10	70	100/10	19,5
839 112	12	70	100/10	20,5



8391

8391 Шпильковёрты роликовые в наборе

Артикул	Кол-во, предм.	Размеры шпильковёртов в наборе, мм	Норма упаковки	Вес, кг
839 194	4	6, 8, 10, 12	20/10	16,5

Новинка



8391

8392 Шпильковёрт универсальный 1/2"

Новинка Сталь 50BV Твёрдость 44–46 HRC Хромирование

Применяется для вкручивания и выкручивания резьбовых шпилек и винтов. Используется как с правой, так и с левой резьбой.

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
839 203	6 – 19	64	20/1	12,0



8392

8394 Экстракторы внешние 1/2"

Новинка Сталь CrMo Твёрдость 55–58 HRC Фосфатирование

Артикул	Ø, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
839 417	17	50	100/10	10,5
839 419	19	50	100/10	15,5
839 421	21	50	100/10	14,5
839 422	22	50	100/10	14,5



8394

2255 Гайколомы

Сталь 40Cr Твёрдость винта 32–40 HRC Твёрдость режущей части 45–50 HRC

Предназначены для лёгкого и безопасного удаления деформированных и прикипевших гаек.

Артикул	Рабочий диапазон	Привод, мм	Длина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
225 512	M9 – M12	12	80	50/25	6,0
225 516	M12 – M16	14	105	50/25	10,0
225 522	M16 – M22	19	135	50/25	23,0
225 527	M22 – M27	21	155	20/10	14,0



8398

8398 Гайколомы в наборе

Новинка

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
839 894	4	M9 – 12 мм. M12 – 16 мм. M16 – 22 мм. M22 – 27 мм.	20/1	31,0



8398

85 Рихтовочный инструмент

855 Обратные молотки

8551 Молоток обратный рихтовочный

Материал насадок: сталь 45 Твёрдость насадок: 20–26 HRC Фосфатирование

Артикул	Кол-во, предм.	Состав набора:	Норма упаковки	Вес, кг
855 130	12	Груз Трубка направляющая Ручьятка Трубка со сплюснутым концом Насадка 90° Насадка 90° Насадка 135° Насадка 135° Насадка прямая Насадка с цепью и крюком Насадка с шурупом Трубка с двумя отверстиями	4,5 кг. Ø22,5 мм × 590 мм Ø22,5 × 220 мм загиб 10 мм, 120 мм загиб 22 мм, 120 мм загиб 35 мм, 120 мм загиб 65 мм, 170 мм 190 мм 29 × 40 мм	2/1 16,0



8551

86 Оборудование для замены тех. жидкостей

860 Ёмкости для технических жидкостей

8601 Поддон пластиковый для сбора технических жидкостей

Материал: HDPE (полиэтилен)

Артикул	Объём, литр	Ø, мм	Высота, мм	Норма упаковки	Вес, кг
860115	15	460	150	5/1	6,0



8601

9

МЕБЕЛЬ И СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

96 Ремонтные лежаки ...177

97 Торговое
оборудование и
системы хранения ...178



96 Ремонтные лежаки и сиденья

961 Лежаки

9611 Лежак подкатной пластиковый

Материал: HDPE (полиэтилен)

Артикул	Габариты, мм	Макс. нагрузка, кг	Норма упаковки	Вес, кг
961100	1000×480×115	135	1/1	6,0



1196

97 Торговое оборудование и системы хранения

970 Настенные стенды, подставки

9701 Подставка витринная

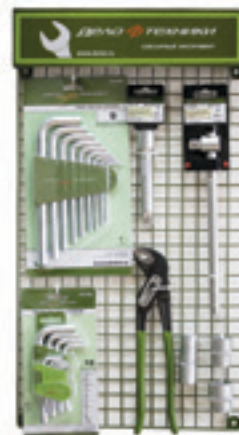
Артикул	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
970 140	140	200	8,9



9701

9705 Стенд настенный сетчатый

Артикул	Ширина, мм	Высота, мм	Вес, кг
970 555	300	555	40

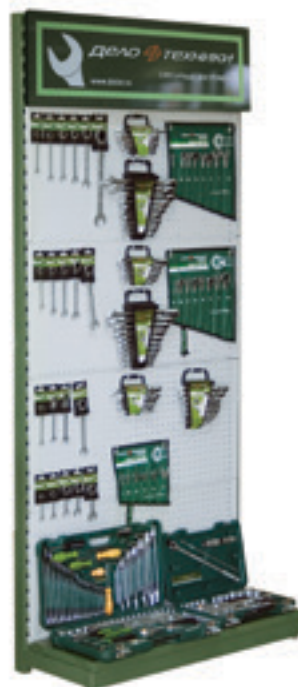


9705

971 Стенды напольные

9713 Стенд напольный с перфорацией

Артикул	Длина, мм	Высота, мм	Глубина, мм	Норма упаковки	Вес, кг
971 380	1000	2180	400	1/1	24,0



9713

973 Сумки для наборов ключей

9732 Сумки для наборов комбинированных ключей

Артикул	Кол-во карманов, шт.	Для набора	Норма упаковки	Вес, кг
973 206	6	511 061	100/1	7,0
973 208	8	511 081	100/1	8,0
973 209	9	511 091	100/1	9,0
973 212	12	511 123	50/1	6,0
973 222	22	511 220	50/1	14,0



9732

974 Сумки для наборов инструмента

9741 Сумка для набора инструментов с карманом на молнии

Новинка

Материал сумки: масло-водоотталкивающая ткань Oxford

Универсальная сумка поставляется без инструмента, предоставляя обширное поле для фантазии при размещении имеющегося в наличии инструментального арсенала. Под защитным клапаном разделенным на две части, находится 26 карманов универсального предназначения, один из которых закрывается на молнию.

Артикул	Кол-во карманов шт.	Габариты, мм	Норма упаковки	Вес, кг
974 126	26	Раскрытая — 370 × 670 мм Сложенная — 170 × 370 мм	1/1	0,5



9741

9744 Сумка для набора инструментов с планкой для головок 1/2"

Новинка Материал сумки: масло-водоотталкивающая ткань Oxford

Данная модель сумки комплектуется планкой для одиннадцати головок 1/2", что делает хранение инструмента ещё более удобным. Сумка поставляется без инструмента.

Артикул	Кол-во карманов шт.	Габариты, мм	Норма упаковки	Вес, кг
974 443	30	Раскрытая — 370 × 670 мм Сложенная — 170 × 370 мм	1/1	0,6



Этим органайзером комплектуется набор инструмента арт. 620 943 (подробнее на стр. 110).

9744

976 Планки для головок

Новинка Планка-держатель предназначена для хранения и транспортировки торцовых головок. По краям направляющей имеются два отверстия для фиксирования планки в удобном для работы месте.

Артикул	Посадочный размер	Кол-во посадочных мест, шт.	Длина, мм	Материал	Норма упаковки	Вес, кг
976013	1/4"	13	190	Металл	100/25	3,5
976020	1/4"	20	300	Металл	100/25	5,9
976113	3/8"	13	270	Металл	100/25	4,0
976120	3/8"	20	400	Металл	100/25	5,8
976211	1/2"	11	300	Металл	100/25	6,8
976220	1/2"	20	540	Металл	100/25	12,1
976320	1/2"	20	540	Пластик	100/25	19,5



9760

Контактные данные

Почтовый адрес

Ул. Кулакова, д. 20, стр. 1Б
г. Москва,
123592

Телефоны

+7 (495) 758-07-11
Факс: +7 (495) 757-65-15
Внутренний телефон в технопарке «Орбита»: 2158

Схема проезда в «Дело Техники»

Для прохода на территорию технопарка «Орбита»
— Позвоните по внутреннему телефону 2158
— Сообщите свою фамилию
— Предъявите паспорт на стойке и получите пропуск

