

Makita[®]

КАТАЛОГ АКСЕССУАРОВ

2023 / 2024



СВЕРЛЕНИЕ (ДЕРЕВО/МЕТАЛЛ)	2
СВЕРЛА ПО МЕТАЛЛУ	3
СВЕРЛА КОНУСНЫЕ	8
ЗЕНКОВКИ	9
СВЕРЛА ПО ДЕРЕВУ	10
СВЕРЛА ПО КАМНЮ, БЕТОНУ И КИРПИЧУ	12
СВЕРЛА ПО СТЕКЛУ И КЕРАМИКЕ	13
СВЕРЛА УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	13
НАБОРЫ СВЕРЛ	13
МЕШАЛКИ	13
КОРОНКИ	14
УДАРНОЕ СВЕРЛЕНИЕ, ДОЛБЛЕНИЕ	17
БУРЫ SDS-PLUS ПО КАМНЮ/БЕТОНУ	18
БУРЫ SDS-MAX ПО КАМНЮ/БЕТОНУ	27
ПРОЛОМНЫЕ БУРЫ SDS-MAX	30
КОРОНКИ	31
ДОЛОТА	32
ДОЛОТА SDS-PLUS	33
ДОЛОТА SDS-MAX	34
ЛЕДОБУРЫ	35
ЗАКРУЧИВАНИЕ	36
НАСАДКИ ДЛЯ ШУРУПОВЕРТОВ	37
НАСАДКИ IMPACT PREMIER	38
НАСАДКИ IMPACT GOLD TORSION	40
НАСАДКИ IMPACT BLACK	43
НАСАДКИ SILVER TORSION	44
НАСАДКИ STANDARD	45
ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ НАСАДОК	49
ТОРЦОВЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ ШУРУПОВЕРТОВ STANDARD	50
ТОРЦОВЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ УДАРНЫХ ГАЙКОВЕРТОВ	51
БУРЫ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТОВ	51
НАБОРЫ НАСАДОК	52
НАБОРЫ НАСАДОК МАКРАС	53
НАБОРЫ НАСАДОК MACCESS	54
НАБОРЫ НАСАДОК SQUARE SERIES	55
НАБОРЫ НАСАДОК CIRCLE SERIES	56
НАБОРЫ НАСАДОК BASIC	57
РАСПИЛОВКА	59
ПИЛЬНЫЕ ДИСКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	63
ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ ДРЕВЕСИНЫ	63
ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ ЛАМИНАТА	66
ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ МДФ	66
ДИСКИ ДЛЯ ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ	67
ДИСКИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	67
ДИСКИ ДЛЯ МЕТАЛЛА	67
ДИСКИ ДЛЯ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	68
ДИСКИ ДЛЯ АЛЮМИНИЯ	69
ДИСКИ ДЛЯ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ	70
ДИСКИ ДЛЯ ЦЕМЕНТНО-ВОЛОКНИСТЫХ ПЛИТ	70
ПИЛЫ ДЛЯ ЛОБЗИКОВ И САБЕЛЬНЫХ ПИ	71
ПИЛЫ ДЛЯ ЛОБЗИКОВ	72
ПИЛЫ ДЛЯ САБЕЛЬНЫХ ПИЛ	75
АБРАЗИВНАЯ ОБРАБОТКА	80
АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ БЕЗ ОСНОВЫ	81
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ X-LOCK	83
АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ НА ОСНОВЕ	86
ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО АБРАЗИВА	87

ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА	87
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛЕНТЫ	92
ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТ	94
ЩЕТКИ ДЛЯ ДРЕЛЕЙ	95
ЩЕТКИ ПРОВОЛОЧНЫЕ X-LOCK	98
ЩЕТКИ ПРОВОЛОЧНЫЕ (КРЕПЛЕНИЕ M14)	99
ШЛИФОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ ДЛЯ ПРЯМОШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН	100
ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ	101
НАСАДКИ ДЛЯ МОКРОГО ШЛИФОВАНИЯ КАМНЯ, ГРАНИТА	102
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ	103
НАСАДКИ ДЛЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА	104
АЛМАЗНАЯ РЕЗКА	109
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ X-LOCK	110
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ УШМ	110
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ ОТРЕЗНОЙ ПИЛЫ ПО МЕТАЛЛУ	112
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ БЕНЗОРЕЗОВ	112
АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ АЛМАЗНЫХ ПИЛ	113
АЛМАЗНЫЕ ЧАШКИ ДЛЯ ШЛИФОВКИ БЕТОНА	114
АЛМАЗНЫЕ КОРОНКИ M14 X 2	114
СТРОГАНИЕ/ФРЕЗЕРОВАНИЕ	115
ФРЕЗЫ	116
ФРЕЗЫ ЭКОНОМКЛАССА	123
ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА	127
СИСТЕМА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ МАКРАС	128
ВКЛАДЫШИ КЕЙСОВ МАКРАС	129
КЕЙСЫ ПЛАСТИКОВЫЕ	132
КЕЙСЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	133
СУМКИ, ПОЯСНЫЕ СУМКИ, РЕМНИ, РЮКЗАКИ	134
РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ	140
ОТВЕРТКИ	141
РУЛЕТКИ	141
НОЖИ	141
РАЗВОДНЫЕ КЛЮЧИ	142
КОМБИНИРОВАННЫЕ КЛЮЧИ	142
ГАЕЧНЫЕ КЛЮЧИ	142
НАКИДНЫЕ КЛЮЧИ	142
ШЕСТИГРАННЫЕ КЛЮЧИ	142
ТРУБНЫЕ КЛЮЧИ	142
МОЛОТКИ	143
НОЖНИЦЫ ПО МЕТАЛЛУ	143
КЛЮЧИ ДЛЯ ПРОХОДНЫХ ГОЛОВОК	143
КЛЮЧИ-ТРЕЩОТКИ	143
НАБОРЫ ТОРЦЕВЫХ ГОЛОВОК	143
НАБОРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	144
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ САДОВОЙ ТЕХНИКИ	145
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ЦЕПНЫХ ПИЛ	146
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МУЛЬТИТУЛА	151
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ТРАВКОСИЛОК И ТРИММЕРОВ	152
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГАЗОНОКОСИЛОК/СКАРИФИКАТОРОВ	160
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВОЗДУХОДУВКОВ И ОПРЫСКИВАТЕЛЕЙ	161
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ АККУМУЛЯТОРНЫХ НОЖНИЦ	162
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОЕК ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ	163
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ БЕНЗОРЕЗОВ	164
АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНОГО САДОВОГО ИНСТРУМЕНТА	165
ДИЛЕРЫ КОМПАНИИ	167

Сверление (дерево/металл)



СВЕРЛА ПО МЕТАЛЛУ



Тип сверла	Материал сверла	Способ изготовления	Геометрия	Поверхность	Хвостовик
HSS-R	HSS	Прокат	118°	Полировка, черная оксидная пленка	Цилиндрический
HSS-G	HSS	Фрезеровка	118°	Полировка	Цилиндрический
M-FORCE	HSS	Фрезеровка	M-тип	Золотистое покрытие	Цилиндр. с 3 шлицами (от d 5 мм)
HSS-TIN	HSS	Фрезеровка	135°	Титановое покрытие	Цилиндрический или шестигранник
HSS-TIN (economy)	HSS	Прокат + шлифовка	135°	Титановое покрытие	Цилиндрический
HSS-CO	HSS-Co 5%	Фрезеровка	135°	Золотистое покрытие	Цилиндрический

Тип обрабатываемого материала

● — рекомендуется
○ — приемлемо

Тип сверла	Дерево	Пластик	Металлы, не содержащие железо (никель, цинк)	Листовая сталь	Чугун	Легированная сталь	Нержавеющая сталь
HSS-R	○	●		○	●		
HSS-G	○	●	●	●	●	●	○
M-FORCE	○	●	●	●	●	●	○
HSS-TIN	○	●	●	●	●	●	○
HSS-TIN (economy)	○	●	●	●	●	●	○
HSS-CO			○	○	●	●	●

Материал сверла

Способ изготовления



Быстрорежущая сталь



Быстрорежущая сталь с 5% содержанием кобальта повышает устойчивость к высоким температурам и уменьшает износ



Прокат. серия «Эконом»



Фрезеровка из цельного куска стали. Лучшие характеристики

Геометрия



Стандартная заточка 118°



Заточка 135° для точного сверления предотвращает уход сверла в сторону в начале сверления



Специальная форма сверла была разработана для более гладкого и быстрого сверления



Поверхность



Полировка



Золотистое защитное покрытие предотвращает появление ржавчины



HSS-TIN: покрытие нитридом титана увеличивает более чем в 2,5 раза срок службы

Хвостовик



Цилиндрический



Цилиндр с 3 шлицами (лучше зажимается в патроне по сравнению с обычным цилиндрическим)



Шестигранник (возможно использование держателя бит для быстрой замены)

Подача об./мин для HSS/HSS-TiN сверла*

Материал	Пример материала	Предел прочности, Н/мм ²	Охлаждающий агент	Скорость резания, м/мин	Ср. частота вращения (об./мин) для сверла, диам. Подача, мм/об				
					2	5	10	16	20
HSS/HSS TiN сверла									
Обычная конструкционная сталь Листовой прокат, сталь круглого сечения, профили ***	St33-St44	300 – 500	Эмульсия	32/38	5,120/6,080 0.04/0.05	2,048/2,432 0.08/0.10	1,025/1,216 0.16/0.20	640/760 0.20/0.25	515/608 0.25/0.32
	St52-St70	500 – 800	Эмульсия	25/30	4,000/4,800 0.03/0.04	1,590/1,920 0.06/0.08	800/960 0.13/0.17	500/600 0.16/0.20	400/480 0.20/0.25
	USt 37 RSt37 H1-H4	350 – 500	Эмульсия	-/32	***/5,120 ***/0.04	***/ 2,048 ***/0.08	***/1,025 ***/0.16	***/640 ***/0.20	***/515 ***/0.25
Автоматная сталь **	9S20 9SMnPb28	360 – 550	Эмульсия	32/38	5,120/6,080 0.04/0.06	2,048/2,432 0.08/0.13	1,025/1,216 0.16/0.25	640/760 0.20/0.32	515/608 0.32/0.40
	45S20 60S20	600 – 850	Эмульсия	25/30	4,000/4,800 0.04/0.05	1,590/1,920 0.08/0.10	800/960 0.16/0.20	500/600 0.20/0.25	400/480 0.25/0.32
Термоупрочненная сталь	C22-C35 CK22-CK35	550 – 700	Эмульсия	32/38	5,120/6,080 0.04/0.05	2,048/2,432 0.08/0.10	1,025/1,216 0.16/0.20	640/760 0.20/0.25	515/608 0.25/0.32
	C45-C60 CK35v-CK45v 38MnSi4 25CrMo4	700 – 850	Эмульсия	20/24	3,200/3,840 0.04/0.05	1,270/1,536 0.08/0.10	640/768 0.16/0.20	400/480 0.20/0.25	320/384 0.25/0.32
Цементированная сталь	C10-C15 CK10-CK15	350 – 550	Эмульсия	32/38	5,120/6,080 0.05/0.06	2,048/2,432 0.10/0.13	1,025/1,216 0.20/0.25	640/760 0.25/0.32	515/608 0.32/0.40
	16 MnCr5 50Cr30	550 – 800	Эмульсия	20/24	3,200/3,840 0.04/0.05	1,270/1,536 0.08/0.10	610/768 0.16/0.20	400/480 0.20/0.25	320/384 0.25/0.32
Азотированная сталь **	34CrAl6 34CrAl55 34CrAlMo5	600 – 900	Эмульсия	16/19	2,560/3,040 0.03/0.04	1,025/1,216 0.06/0.08	515/608 0.13/0.16	320/380 0.16/0.20	260/304 0.20/0.25
Инструментальная сталь **	100Cr6 55NiCrMoV6 60MnSi4	700 – 850	Эмульсия	16/20	2,560/3,200 0.03/0.04	1,025/1,280 0.06/0.08	515/640 0.13/0.16	320/400 0.16/0.20	260/320 0.20/0.25
Инструментальная сталь для горячей обработки **	29CrMoV9 X30WCrV41 X45NiCrMo4	700 – 850	Эмульсия	16/20	2,560/3,200 0.03/0.04	1,025/1,280 0.06/0.08	515/640 0.13/0.16	320/400 0.16/0.20	255/320 0.20/0.25
Серый и ковкий чугун, чугун с шаровидным графитом (модулярный чугун)	GG15-GG25	610 – 810	Эмульсия /воздух	32/38	5,120/6,080 0.05/0.06	2,048/2,432 0.10/0.13	1,025/1,216 0.20/0.25	640/760 0.25/0.32	515/608 0.32/0.40
	GG30-GG40 GTS65-75 GTW65-75	810 – 1010	Эмульсия /воздух	20/24	3,200/3,840 0.05/0.06	1,270/1,536 0.10/0.13	640/768 0.20/0.25	400/480 0.25/0.32	320/384 0.32/0.40
	GGG35-GGG60 GTS35-60 GTW35-60	540 – 810	Эмульсия	25/30	4,000/4,800 0.05/0.06	1,590/1,920 0.10/0.13	800/960 0.20/0.25	500/600 0.25/0.32	400/480 0.32/0.40
Дуропласт **	Bakelite Pertinax Resopal	250 – 300	Воздух	16/20	2,560/3,200 0.03/0.04	1,025/1,280 0.06/0.08	515/640 0.13/0.16	320/400 0.16/0.20	255/320 0.20/0.25

* Данные параметры сверления являются рекомендованными

** Ограниченное применение

*** Сверла HSS применять с ограничением

Сверла HSS M-FORCE



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина, (мм)	Код	Штук в упаковке
2	24	49	D-29614	1
2,5	30	57	D-29620	
3	33	61	D-29636	
3,2	36	65	D-37633	
3,5	39	70	D-29642	
4	43	75	D-29658	
4,2	43	75	D-37649	
4,5	47	80	D-29664	
5	52	86	D-29670	
5,2	52	86	D-37655	
5,5	57	93	D-29686	
6	57	93	D-29692	
6,5	63	101	D-29701	
7	69	109	D-29717	
7,5	69	109	D-29723	
8	75	117	D-29739	
8,5	75	117	D-29745	
9	81	125	D-29751	
9,5	81	125	D-29767	
10	87	133	D-29773	
10,5	87	133	D-29789	
11	94	142	D-29795	
11,5	94	142	D-29804	
12	101	151	D-29810	
12,5	101	151	D-29826	
13	101	151	D-29832	

Наборы сверл HSS-Co



Описание	Код	Штук в упаковке
Набор из 19 сверл: 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9, 9,5, 10	D-67561	1

Сверла HSS-TIN



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Код	Штук в упаковке
1	12	D-43240	10
1,5	18	D-43256	10
2	24	D-43262	10
2,5	30	D-43278	10
3	33	D-43284	10
3,2	36	D-43290	10
3,3	36	D-43309	10
3,5	39	D-43315	10
4,2	43	D-43343	10
5	52	D-43371	10
6	57	D-43402	10
6,5	63	D-43418	10
7	69	D-43424	10
7,5	69	D-43430	10
9	81	D-43468	10
9,5	81	D-43474	10
10,5	87	D-43496	5
11	94	D-43505	5
11,5	94	D-43511	5
12,5	101	D-43533	5
13	101	D-43549	5

Наборы сверл HSS M-force



Описание	Код	Штук в упаковке
Набор из 5 сверл: 4, 5, 6, 8, 10 мм	D-30508	1
Набор из 19 сверл: 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9, 9,5, 10 мм	D-29876	1

Наборы сверл HSS-TIN



Описание	Код	Штук в упаковке
Набор из 5 сверл: 4, 5, 6, 8, 10 мм	D-30514	1
Набор из 6 сверл: 2, 3, 4, 5, 6, 8 мм	D-43555	1
Набор из 10 сверл: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 мм	D-43561	1
Набор из 13 сверл: 1,5, 2, 2,5, 3, 3,2, 3,5, 4, 4,5, 4,8, 5, 5,5, 6, 6,5 мм	D-43577	1

Свёрла HSS-Co



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
1,5	18	40	D-17289	1
1,75	22	46	D-17625	5
2	24	49	D-17295	
2,5	30	57	D-17304	
3	33	61	D-17310	
3,2	36	65	D-17326	
3,3	36	65	D-46660	
3,5	39	70	D-17332	
4	43	75	D-17348	
4,2	43	75	D-46676	
4,5	47	80	D-17354	
5	52	86	D-17360	
5,5	57	93	D-17376	
6	57	93	D-17382	
6,5	63	101	D-17398	
7	69	109	D-17407	
7,5	69	109	D-17413	
8	75	117	D-17429	
8,5	75	117	D-17435	
9	81	125	D-17441	
9,5	81	125	D-17457	
10	87	133	D-17463	
10,5	98	133	D-17479	
11	5	142	D-17485	
11,5	94	142	D-17491	
12	101	151	D-17500	
12,5	101	151	D-17516	
13	101	151	D-17522	

Сверла HSS-TiN с хвостиком 1/4"

Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина, (мм)	Код	Штук в упаковке
2,5	30	78	D-46517	1
3	33	81	D-14928	
3,2	36	85	D-14934	
4	43	95	D-14940	
4,1	43	95	D-16483	
4,2	43	95	D-14956	
5	52	106	D-14962	
5,2	52	102	D-46523	
6	57	113	D-14978	
6,5	63	121	D-17778	
8	75	117	D-15827	
10	87	133	D-15833	
12	101	151	D-15849	
13	101	151	D-15855	

Сверла HSS-TiN с хвостиком SDS-PLUS

Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
3	33	90	B-57401	1
3,5	39	100	B-57417	
4	43	105	B-57423	
4,5	47	110	B-57439	
5	52	116	B-57445	
5	57	123	B-57451	
6	123	123	B-57467	
6,5	63	131	B-57473	

Сверла HSS-TiN economy

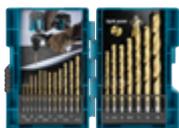


Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина, (мм)	Код	Штук в упаковке
3	33	61	D-64048	2
3	33	61	D-64294	10
3,5	39	70	D-64303	10
4	43	75	D-64060	1
5	52	86	D-64082	1
6	57	93	D-64107	1
8	75	117	D-64141	1
8,5	75	117	D-64406	5
10	87	133	D-64185	1

Спиральные сверла с цилиндрическим хвостиком изготовлены из быстрорежущей стали путем проката с последующей шлифовкой, имеют исключительное качество поверхности благодаря покрытию нитридом титана. Сверла имеют заточку 135°.

Наборы сверл HSS-TiN economy

Описание	Код	Штук в упаковке
Набор из 6 сверл: 2, 3, 4, 5, 6, 8	D-72833	1
Набор из 10 сверл: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	D-72849	1
Набор из 13 сверл: 1,5, 2, 2,5, 3, 3,2, 3,5, 4, 4,5, 4,8, 5, 5,5, 6, 6,5	D-72855	1
Набор из 19 сверл: 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9, 9,5, 10	D-72229	10
Набор из 19 сверл: 1,5, 2,2, 5,3 — по 2 шт., 3,2, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 8, 9, 10 — по 1 шт.	D-67527	1
Набор из 25 сверл: 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9, 9,5, 10, 10,5, 11, 11,5, 12, 12,5, 13	D-72235	6

**Сверла HSS-G**

Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина, (мм)	Код	Штук в упаковке
1,5	18	40	D-09656	1
1,75	22	46	D-06242	10
2	24	49	D-09662	1
2,25	27	53	D-06264	10
2,5	30	57	D-09678	1
2,75	33	61	D-06286	10
2,9	33	61	D-46816	1
3	33	61	D-09684	1
3,2	36	65	D-46589	1
3,25	36	65	D-06301	10
3,5	39	70	D-09690	1
3,75	39	70	D-06323	10
4	43	75	D-09709	1
4,2	43	75	D-17762	10
4,2	43	75	D-46604	1
4,25	43	75	D-06345	10
4,5	47	80	D-09715	1
4,75	47	80	D-06367	10
5	52	86	D-09721	1
5,2	52	86	D-46610	1
5,25	52	86	D-06389	10
5,3	52	86	D-46822	1
5,5	57	93	D-09737	1
5,75	57	93	D-06404	10
6	57	93	D-09743	1
6	57	93	D-06410	10
6,25	63	101	D-06426	10
6,5	63	101	D-09759	1
6,75	69	101	D-06448	10
6,8	69	109	D-46838	1
7	69	109	D-09765	1
7,25	69	109	D-06460	10
7,5	69	109	D-09771	1
7,75	75	117	D-06482	10
8	75	117	D-09787	1
8,25	75	117	D-06507	5
8,5	75	117	D-09793	1
8,75	81	125	D-06529	5
8,8	81	125	D-46844	1
9	81	125	D-09802	1
9,25	81	125	D-06541	5
9,5	81	125	D-09818	1
9,75	87	133	D-06563	5
10	87	133	D-09824	1
10,25	87	133	D-06585	5
10,3	87	133	D-46850	1
10,5	87	133	D-09830	1
10,8	94	142	D-46866	1
11	94	142	D-09846	1
11,5	94	142	D-09852	1
12	101	151	D-09868	1
12,5	101	151	D-09874	1
13	101	151	D-09880	1



Наборы сверл HSS-G



Описание	Код	Штук в упаковке
Набор из 19 сверл: 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9, 9,5, 10	D-67549	1
Набор из 25 сверл: 1, 1,5, 2, 2,5, 3, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 7,5, 8, 8,5, 9, 9,5, 10, 10,5, 11, 11,5, 12, 12,5, 13	D-67555	1

Сверла HSS-G удлинненные



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина, (мм)	Код
1,5	60	110	P-63002
1,5	75	150	P-63018
2	185	160	P-63030
2	110	200	P-63046
2,5	135	140	P-63052
2,5	95	180	P-63068
2,5	120	225	P-63074
3	130	190	P-63096
3	160	240	P-63105
3,5	115	165	P-63111
3,5	145	210	P-63127
3,5	180	265	P-63133
4	120	175	P-63149
4	150	220	P-63155
4	190	280	P-63161
4,5	125	185	P-63177
4,5	160	235	P-63183
4,5	200	295	P-63199
5	135	195	P-63208
5	170	245	P-63214
5	210	315	P-63220
5,5	140	205	P-63236
5,5	225	330	P-63258
6	140	205	P-63264
6	180	260	P-63270
6	225	330	P-63286
6,5	150	215	P-63292
6,5	190	275	P-63301
6,5	235	350	P-63317
7	155	225	P-63323
7	200	290	P-63339
7	250	370	P-63345
7,5	155	225	P-63351
7,5	200	290	P-63367
7,5	250	370	P-63373
8	165	240	P-63389
8	210	305	P-63395
8	265	390	P-63404
8,5	165	240	P-63410
8,5	210	305	P-63426
8,5	265	390	P-63432
9	175	250	P-63448
9	220	320	P-63454
9	280	410	P-63460
9,5	175	250	P-63476
9,5	220	320	P-63482
9,5	280	410	P-63498
10	185	265	P-63507
10	235	340	P-63513
10	295	430	P-63529
10,5	185	265	P-63535
10,5	235	340	P-63541
10,5	295	430	P-63557
11	195	280	P-63563
11	250	360	P-63579
11	310	450	P-63585
11,5	195	280	P-63591
11,5	250	360	P-63600
11,5	310	450	P-63616
12	205	295	P-63622
12	260	380	P-63638
12	330	470	P-63644
12,5	205	295	P-63650
12,5	260	380	P-63666
12,5	330	470	P-63672
13	205	295	P-63688
13	260	380	P-63694
13	330	470	P-63703

Сверла HSS-R



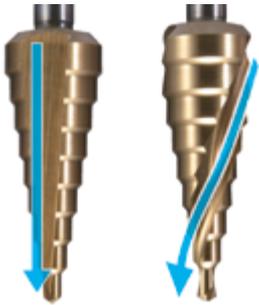
Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина, (мм)	Код	Штук в упаковке
1	12	34	D-38283	2
1,5	18	40	D-38299	
2	24	49	D-38308	
2,5	30	57	D-38314	
2,6	30	57	D-38320	
2,9	33	61	D-46931	
3	33	61	D-38336	
3,2	36	65	D-38342	
3,3	36	65	D-46713	
3,5	39	70	D-38358	
4	43	75	D-38364	1
4,5	47	80	D-38386	
4,8	52	86	D-38392	
5	52	86	D-38401	
5,2	52	86	D-46729	
5,3	52	86	D-46947	
5,5	57	93	D-38417	
6	57	93	D-38423	
6,5	63	101	D-38439	
6,8	69	109	D-46953	
7	69	109	D-38445	
7,5	69	109	D-38451	
8	75	117	D-38467	
8,5	75	117	D-38473	
8,8	81	125	D-46969	
9	81	125	D-38489	
10	87	133	D-38495	
10,3	87	133	D-46975	
10,8	94	142	D-46981	
11	94	142	D-38504	
12	101	151	D-38510	



Сверление (дерево/металл)

СВЕРЛА КОНУСНЫЕ

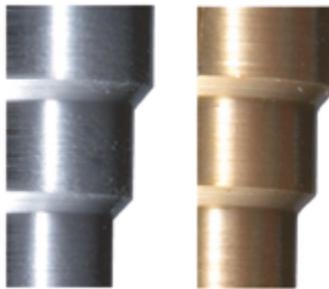
Типы СВЕРЛ



Прямой желобок

Спиральный желобок (сверлит в 2 раза быстрее)

Типы ПОКРЫТИЯ



Полированное

Полированное с титановым покрытием (долговечнее в 2 раза)

Типы ХВОСТОВИКА



Цилиндр с 3 шлицами (лучше зажимается в патроне по сравнению с обычным цилиндрическим)

Шестигранник MZ: A = 9,5 мм
NZ: A = 14 мм (возможно использование держателя бит, их быстрая замена)

Сверла конусные



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Общая длина, (мм)	Тип хвостовика	Код	Штук в упаковке
3-14	38	58	цилиндр с 3 шлицами	D-40048	1



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Общая длина, (мм)	Тип хвостовика	Код	Штук в упаковке
16-30,5	51	76	цилиндр с 3 шлицами	D-40060	1
24-40	64	89	цилиндр с 3 шлицами	D-40076	

Сверла конусные шаговые с прямым желобком



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Общая длина, (мм)	Тип хвостовика	Код	Штук в упаковке
4-12	45	65	шестигранник (MZ)	D-40082	1
4-20	53	75	шестигранник (MZ)	D-40098	
4-32	80	102	цилиндр с 3 шлицами	D-40107	

Сверла конусные шаговые с прямым желобком и титановым покрытием



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Общая длина, (мм)	Тип хвостовика	Код	Штук в упаковке
4-12	45	65	шестигранник (MZ)	D-40113	1
4-20	53	75	шестигранник (MZ)	D-40129	
4-32	80	102	цилиндр с 3 шлицами	D-40135	

Сверла конусные шаговые со спиральным желобком



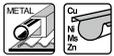
Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Общая длина, (мм)	Тип хвостовика	Код	Штук в упаковке
4-12	45	65	шестигранник (MZ)	D-40141	1
4-20	53	75	шестигранник (MZ)	D-40157	
4-32	80	102	цилиндр с 3 шлицами	D-40163	

Сверла конусные шаговые со спиральным желобком и титановым покрытием



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Общая длина, (мм)	Тип хвостовика	Код	Штук в упаковке
4-12	45	65	шестигранник (MZ)	D-40179	1
4-20	53	75	шестигранник (MZ)	D-40185	
4-32	80	102	цилиндр с 3 шлицами	D-40191	

Наборы сверл конусных шаговых с прямым желобком и титановым покрытием



Диаметр, (мм)	Рабочая длина, (мм)	Общая длина, (мм)	Тип хвостовика	Код	Штук в упаковке
4-12	45	65	шестигранник (MZ)	D-46573	1
4-20	53	75	шестигранник (MZ)		
4-32	80	102	цилиндр с 3 шлицами		

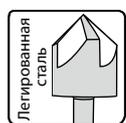
ЗЕНКОВКИ

Тип обрабатываемого материала

● — рекомендуется ● — приемлемо

Тип зенковки	Технология	Тип	Хвостовик	Дерево	Пластик	Металлы, не содержащие железо, например: никель, цинк	Чугун	Легированная сталь	Нержавеющая сталь
			Шестигранник, 6,3 мм	●	●	●	●		
			Шестигранник, С-тип, 6,3 мм	●	●	●	●	●	
			Цилиндрический	●	●	●	●	●	
			Цилиндрический	●	●	●	●	●	
			Цилиндрический		●	●	●	●	●

Технология изготовления зенковок



Легированная сталь



Быстрорежущая сталь



Быстрорежущая сталь с 5 % содержанием кобальта, повышает устойчивость к высоким температурам и уменьшает износ

Типы зенковок и их назначение



Неглубокое зенкование



Неглубокое зенкование, зенкование листовых материалов



Глубокое зенкование

Типы хвостовика



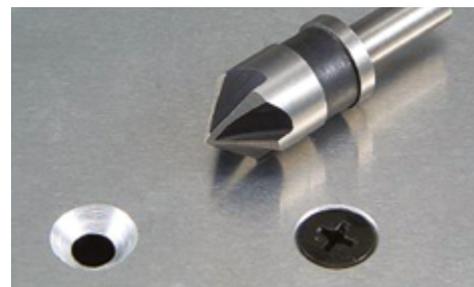
Цилиндрический



Шестигранный (С-тип) 6,3 мм

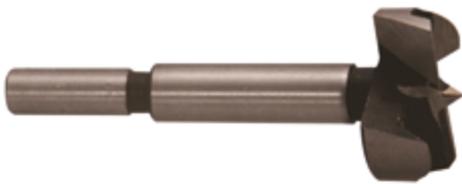


Шестигранный 6,3 мм



	Количество кромок, угол заточки	Применение	Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
	7 кромок, 90°		13	50	D-37306	1
	3 кромки, 90°	M3	6,3	31	D-37312	
		M4	8,3	31	D-37328	
		M5	10,4	34	D-37334	
		M6	12,4	35	D-37340	
		M8	16,5	40	D-37356	
	5 кромок, 90°	M10	20,5	41	D-37362	
		M3	6	48	D-37378	
		M4	8	48	D-37384	
		M5	10	40	D-37390	
		M6	12	40	D-37409	
	3 кромки, 90°	M8	16	43	D-37415	
		M10	20	45	D-37421	
		M3	6,3	45	D-37437	
		M4	8,3	50	D-37443	
		M5	10,4	50	D-37459	
	Отверстие, 82°	M6	12,4	56	D-37465	
		M8	16,5	60	D-37471	
		M10	20,5	63	D-37487	
		M12	25	67	D-37493	
					2-5	45
			5-10	48	D-37518	
			10-15	65	D-37524	
			15-20	85	D-37530	

СВЕРЛА ПО ДЕРЕВУ



Спиральное сверло

Снабжено центровочным наконечником, что позволяет точно просверлить отверстие. Заточенные спиральные и боковые резцы обеспечивают хороший результат сверления. Идеально годится для установки дюбелей.

Перьевое сверло

Предназначено для точного сверления отверстий большого диаметра. Шестигранный хвостовик сверла идеально вставляется в патрон.

Эти сверла требуют больших моментов вращения.

Сверло спираль Левиса

Широкая спираль сверла дает очень эффективную возможность выхода стружки, независимо от того, сухая древесина или сырая.

Сверло Форстнера

Основное назначение — просверливание сквозных и глухих отверстий (например, для монтажа мебельных петель) в различных породах древесины, а также материалах с покрытием.

Тип обрабатываемого материала

Тип сверла	Твердая древесина	Древесина средней твердости	Мягкая древесина	Фанера	ДСП	Многослойные плиты	Гипсовые плиты	Пористый бетон
Спиральное сверло	●	●	●	●	●	●		
Плоское сверло	●	●	●	●	●	●	●	●
Сверло спираль Левиса	●	●	●					
Сверло Форстнера	●	●	●	●	●			

● — рекомендуется ● — приемлемо



Сверла перьевые



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
6	150	D-07674	1
8		D-07680	
10		D-07696	
12		D-07705	
13		D-67614	
14		D-07711	
15		D-07727	
16		D-07733	
18		D-07749	
20		D-07755	
22		D-07761	
24		D-07777	
25		D-07783	
26		D-07799	
28	D-07808		
30	D-07814		
32	D-07820		
34	D-07836		
35	D-07842		
36	D-07858		

Сверла HSS для опалубки



Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
8	75	400	D-70219	1
10	87	400	D-70225	
12	101	400	D-70231	
8	75	600	D-70334	
10	87	600	D-70340	
12	101	600	D-70356	

Сверла спиральные



Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
3	33	60	D-07026	1
4	43	75	D-07032	
5	52	85	D-07048	
6	55	95	D-07054	
7	69	110	D-07060	
8	75	115	D-07076	
9	80	125	D-07082	
10	87	135	D-07098	
12	96	155	D-07107	
13	96	151	D-53453	
14	100	170	D-07113	
15	100	160	D-53469	
16	100	180	D-07129	
6	150	315	D-07157	
8	150		D-07163	
10	150		D-07179	
12	150		D-07185	
14	150	D-07191	335	
16	150	D-07200		
18	120	D-07135		
18	150	D-07216		
20	130	D-07141		
20	150	D-07222		

Сверла спиральные с хвостовиком 1/4"



Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
3	33	78	D-15861	1
4	50	92	D-15877	
5	57	103	D-15883	
6	65	110	D-15899	
8	75	117	D-15908	
10	87	133	D-15914	
12	96	151	D-15920	
15	100	162	D-15936	
6	130	200	D-15992	
8	130		D-16003	
12	130		D-16025	
14	130		D-16031	
16	130	D-16047	400	
20	130	D-16069		
21	130	D-16075		

Сверла с хвостовиком SDS-PLUS



Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
4	43	105	B-57489	1
5	52	116	B-57495	
6	57	123	B-57504	
8	75	147	B-57510	
10	87	163	B-57526	

Сверла Форстнера



Набор сверл Форстнера



Диаметр, мм	Длина, мм	Код	Штук в упаковке
12	90	P-58855	1
14		P-58861	
18		P-58899	
20		P-58908	
26		P-58942	
32		P-58970	
34		P-58986	
38		P-59019	
48	P-58053	1	
Диаметр 15, 20, 25, 30, 35			D-47363

Сверла Форстнера STANDARD



Диаметр, мм	Длина, мм	Код	Штук в упаковке
15	77	D-71093	1
16		D-74681	
18		D-74697	
19		D-71102	
20		D-71118	
22		D-74706	
23		D-74712	
25		D-71124	
26		D-71130	
30		D-71146	
32		D-71152	
35		D-71168	

Сверла спираль Левиса

По древесине



Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке		
6	130	200	D-07238	1		
8	130		D-07244			
10	130		D-07250			
12	130		D-07266			
14	130		D-07272			
16	130		D-07288			
18	130		D-07294			
20	130		D-07303			
22	130		D-07319			
24	130		D-07325			
6	180		250		D-07331	1
8	180				D-07347	
10	180				D-07353	
12	180				D-07369	
14	180	D-07375				
16	180	D-07381				
18	180	D-07397				
20	180	D-07406				
22	180	D-07412				
24	180	D-07428				
8	330	400		D-07434	1	
10	330			D-07440		
12	330			D-07456		
14	330			D-07462		
16	330		D-07478			
18	330		D-07484			
20	330		D-07490			
22	330		D-07509			
24	330		D-07515			
26	330		D-07521			
28	330		D-07537			
30	330		D-07543			
8	380		450	D-07559		1
10	380			D-07565		
12	380	D-07571				
14	380	D-07587				
16	380	D-07593				
18	380	D-07602				
20	380	D-07618				
22	380	D-07624				
24	380	D-07630				
26	380	D-07646				
28	380	D-07652				
30	330	D-07668		600		
8	500	P-58497				
10	500	P-58506				
12	500	P-58512				
14	500	P-58528				
16	500	P-58534				
18	500	P-58540				
20	500	P-58556				
22	500	P-58562				
24	500	P-58578				
26	500	P-58584				
28	500	P-58590				
30	500	P-58609				
32	500	P-58615				
34	500	P-58621				
36	500	P-58637				

По древесине
с гвоздями

Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Хвостовик (мм)	Код	Штук в упаковке		
10	100	165	Шестигранник 7,9 мм	D-36055	1		
12	100			D-36061			
14	100			D-36077			
16	100			D-36083			
22	100			D-36114			
24	100			D-36120			
26	100			D-36136			
28	100			D-36142			
30	100			D-36158			
32	100			D-36164			
35	100			D-36170			
38	100			D-36186			
10	395			470		Шестигранник 11,1 мм	D-36192
16	395						D-36223
18	395	D-36239					
20	395	D-36245					
22	395	D-36251					
24	395	D-36267					
26	395	D-36273					
28	395	D-36289					
32	395	D-36304					
35	395	D-36310					
38	395	D-36326					

Сверла с ТС-
наконечниками
по бетону
с хвостовиком
1/4"



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
3	35	80	D-23771	1
4	35	80	D-23787	
5	45	90	D-23793	
6	55	100	D-23802	
8	55	100	D-23818	

СВЕРЛА ПО КАМНЮ, БЕТОНУ И КИРПИЧУ

Сверла с ТС-
наконечниками
по кирпичу



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
3	30	60	D-40727	1
3.5	40	75	D-40733	5
4	55	75	D-40749	1
4.5	55	85	D-40755	
5	55	85	D-40761	
5	100	150	D-40777	
5.5	55	85	D-40783	
5.5	100	150	D-40799	
6	100	100	D-40808	
6	100	150	D-40814	
6	130	200	D-40820	
6	350	400	D-40836	
6.5	60	100	D-40842	
6.5	100	150	D-40858	
6.5	350	400	D-40864	
7	60	100	D-40870	
7	100	150	D-40886	
7	350	400	D-40892	
8	80	120	D-40901	
8	100	150	D-40917	
8	130	200	D-40923	
8	350	400	D-40939	
9	80	120	D-40945	
10	100	150	D-40967	
10	130	200	D-40973	
10	350	400	D-40989	
11	100	150	D-40995	
12	100	150	D-41006	
12	130	200	D-41012	
12	350	400	D-41028	

Сверла с ТС-
наконечниками
по бетону



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
4	35	70	D-05234	1
5	45	85	D-05240	
6	60	100	D-05256	
6	90	150	D-05262	
8	60	110	D-05290	
8	90	150	D-05309	
10	90	150	D-05321	
10	315	400	D-18960	
11	90	150	D-05337	
12	90	150	D-05343	
12	315	400	D-17697	
12	505	600	D-17728	
13	90	150	D-05359	
14	85	150	D-05365	
14	315	400	D-18976	
15	90	150	D-05371	
16	315	400	D-17706	

Наборы сверл с ТС-
наконечниками по бетону

Описание	Код	Штук в упаковке
Набор из 5 сверл для бетона	D-05175	1

СВЕРЛА ПО СТЕКЛУ И КЕРАМИКЕ

Сверла по стеклу



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
3	65	D-25111	1
4	65	D-25127	
5	65	D-25133	
6	65	D-25149	
8	70	D-25155	
10	80	D-25161	
12	80	D-25177	

Наконечник конической формы обеспечивает точное сверление. Для достижения наилучшего результата следует использовать низкие обороты и охлаждающую жидкость. Подходит для сверления стекла, фарфора, плитки.

Сверла по стеклу с хвостовиком 1/4"



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
4	65	D-15942	1
5	65	D-15958	
6	65	D-15964	
8	70	D-15970	
10	80	D-15986	

СВЕРЛА УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

Сверла универсальные



Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
3	28	60	D-30287	1
4	35	70	D-30293	
5	43	85	D-30302	
5,5	108	150	D-31049	
6	58	100	D-30318	
6	108	150	D-30324	
6,5	43	85	D-31055	
6,5	58	100	D-31061	
6,5	108	150	D-31077	
7	53	100	D-30330	
7	103	150	D-30346	
8	57	110	D-30352	
8	97	150	D-30368	
9	97	150	D-30374	
10	97	150	D-30380	
10	300	400	D-30396	
11	93	150	D-30405	
12	93	150	D-30411	
12	300	400	D-30427	
13	85	150	D-30449	
14	85	150	D-30455	
14	300	400	D-30461	

Сверла универсальные с хвостовиком 1/4"



Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
5	50	100	E-14956	1
6	50	100	E-14984	
8	60	120	E-15045	
10	90	150	E-15067	

НАБОРЫ СВЕРЛ

Наборы сверл



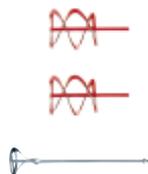
Описание	Код	Штук в упаковке
Набор из 5 сверл SDS-PLUS: 3, 4 мм — для металла, 4, 5, 6 мм — для дерева	B-57532	1
Набор из 5 сверл HSS-TiN с шестигранным хвостовиком: сверла для металла — 5, 6, 8 мм, сверла для дерева — 5, 6 мм	D-20769	1
Набор из 9 сверл: дерево — 5, 6, 8 мм, металл — 5, 6, 8 мм, бетон — 5, 6, 8 мм	D-08660	1
Набор из 18 сверл для металла — 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм, сверла для кирпича — 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм, сверла для дерева — 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм	D-46202	1
Набор сверл по дереву с зенкерами 1/4", 4 шт.: диаметры сверл 3, 4, 5, 6; диаметры зенкеров 6, 8, 10, 12	D-73455	1

МЕШАЛКИ



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Мощность смешивания (кг)	Код	Штук в упаковке
80	400	5-20	P-02331	1
90	400	6-10	P-02347	
100	590	10-25	P-02353	

M14 для UT1200, UT1400, UT1600, UT2204



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Мощность смешивания (кг)	Код	Штук в упаковке
100	590	0-30	P-22028	1
140		0-30	P-22040	
120	600	0-15	D-73508	
		0-20	D-73514	
		0-18	D-73520	

КОРОНКИ

Биметаллическая коронка HSS

Быстрорежущая сталь



Биметаллическая коронка HSS, Co 8 %
Быстрорежущая сталь с 8 % содержанием кобальта, повышает устойчивость к высоким температурам и уменьшает износ



● — рекомендуется ○ — приемлемо

Тип коронки	Алюминий	Нержавеяка	ПВХ	Сталь	Металлы, не содержащие железо (например, никель или цинк)	Дерево	Эпоксидная смола
+Co 8% <i>Ezychange</i> 	●	○	○	●	●	○	
	○		●	●	○	●	
Примечание к работе	Использовать смазку	Низкие обороты, использовать смазку		Использовать смазку	Использовать смазку		

Биметаллические коронки +Co 8 %

Ezychange



Код	Диаметр, мм	Параметры сверления*				
		Для стали мин ⁻¹	Для нерж. стали мин ⁻¹	Для чугуна мин ⁻¹	Для латуни мин ⁻¹	Для алюминия мин ⁻¹
B-11265	16	550	275	365	730	825
B-31706	17	500	250	330	665	750
B-11271	19	460	230	300	600	690
B-11287	20	445	220	290	580	660
B-11302	24	370	185	245	495	555
B-11318	25	350	175	235	470	525
B-31712	27	325	160	215	435	480
B-11324	29	300	150	200	400	450
B-11330	30	285	145	190	380	425
B-11352	35	250	125	165	330	375
B-31728	37	240	120	160	315	360
B-11368	38	230	115	150	300	345
E-03779	40	220	110	145	290	330
B-11374	41	210	105	140	280	315
B-11380	44	195	95	130	260	295
B-31734	46	190	95	125	250	285
B-11396	48	180	90	120	240	270
B-31740	52	165	80	110	220	245
E-03838	52	165	80	110	220	245
B-31756	56	150	75	100	200	225
B-11411	57	150	75	100	200	225
B-11433	64	135	65	90	180	205
B-16760	65	130	65	85	170	195
B-31762	73	120	60	75	160	180
B-11461	76	115	55	70	150	170
B-31778	79	110	55	70	140	165
B-11477	83	105	50	70	140	155
B-31784	86	100	50	65	130	150
B-31790	95	90	45	60	120	135
B-31809	111	80	40	50	100	120
B-31815	114	75	35	50	100	105
B-31821	121	70	35	45	90	95
B-31837	140	60	30	35	80	85
B-11520	152	55	25	35	75	85

* Данные параметры сверления являются рекомендованными

Адаптеры к коронкам Ezychange



Биметаллические коронки



Описание	Код	Штук в упаковке
Адаптер Ezychange с напр. сверлом	E-04070	1
Направляющее сверло HSS-G 85 мм (для адаптера E-04070)	E-04086	

Диаметр (мм)	Код	Штук в упаковке
16	D-16994	1
19	D-17005	
20	D-17251	
22	D-17011	
24	D-17027	
25	D-17033	
29	D-17267	
32	D-17049	
35	D-17055	
38	D-17061	
40	D-17273	
44	D-17077	
51	D-17083	
54	D-24876	
57	D-17099	
60	D-25688	
64	D-30140	
65	D-24882	
68	D-17108	
70	D-25694	
76	D-17114	
80	D-33869	
83	D-17120	
92	D-17136	
105	D-17142	
127	D-17158	
152	D-17164	



Адаптеры
к биметаллическим
коронкам

Описание	Для коронок	Код	Штук в упаковке
Хвостовик 10 мм, с направляющим сверлом	14-29 мм	D-17170	1
Хвостовик 13 мм, с направляющим сверлом	31-152 мм	D-17186	
Набор адаптеров для стандартных коронок	14-30 мм (3 шт.)	B-16271	
	32-152 мм (3 шт.)		
Хвостовик SDS+ для ViM-коронок с направляющим сверлом	14-29 мм	D-17603	
	32-76 мм	D-17619	
Направляющее сверло длиной 71 мм	для D-17170, D-17182, D-17603, D-17619	D-17192	

Наборы биметаллических коронок



Описание	Код	Штук в наборе
Набор Vi-M коронок: 16, 19, 22, 25, 32, 35, 37, 44, 51, 57, 64, 68, 76 мм, адаптеры A/B	D-63993	15
Набор Vi-M коронок: 19, 22, 29, 35, 38, 51, 54, 57, 68 мм, адаптеры A/B	D-63987	11

Коронки твердосплавные



Диаметр (мм)	Код	Штук в упаковке
33	D-51188	1
43	D-51194	
53	D-51203	
63	D-51219	
67	D-51225	
73	D-51231	
83	D-51247	
Адаптер с направляющим сверлом	D-51253	
Направляющее сверло для адаптера D-51253	D-51269	

Алмазные коронки

Для увеличения эффективности работы и меньшего износа коронки при сверлении отверстий применяется водяное охлаждение. Внимание: наилучший результат может быть достигнут при оптимальной силе давления на инструмент.



Сверление с водяным охлаждением (для DBM131, DBM230)



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
32	500	P-65953	1
62	400	P-65969	
82	400	P-65975	
102	400	P-65981	
122	400	P-65997	
132	400	P-66008	
152	400	P-66014	
202	400	P-66036	
225	450	P-66042	

Адаптеры

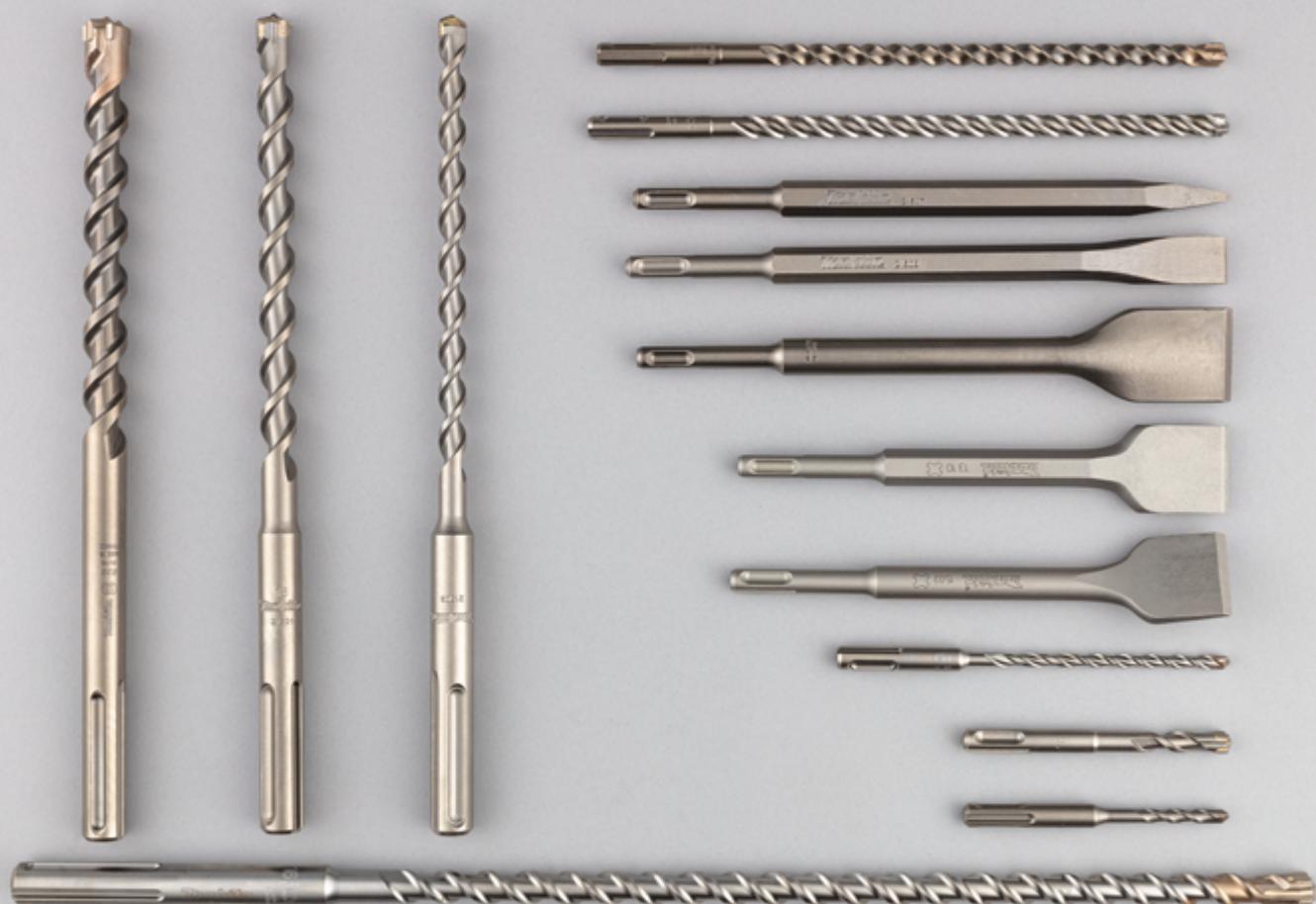


Описание	Код	Штук в упаковке
Адаптер коронок M18-1-1/4" для DBM131	P-42151	1
Удлинитель 300 мм для DBM230	P-66759	1

Сверление с водяным охлаждением



Ударное сверление, долбление



БУРЫ SDS-PLUS ПО КАМНЮ/БЕТОНУ

Буры SDS-PLUS Standard

2 режущих кромки. Монолитный твердосплавный наконечник с выступающим острием и оптимально подобранная форма спирали обеспечивают стабильность и высокую скорость засверливания в бетон или кирпичную кладку.



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
4	50	110	D-00016	1
5	100	160	D-00038	
6	50	110	D-00050	
	100	160	D-00066	
	150	210	D-00072	
8	50	110	D-00125	
	100	160	D-00131	
	150	210	D-00147	
	200	260	D-00153	
10	250	310	D-66640	
	100	160	D-00175	
	150	210	D-00181	
	200	260	D-00197	
12	250	310	D-00206	
	400	460	D-17538	
	100	160	D-00228	
	150	210	D-00234	
14	200	260	D-00240	
	290	350	D-16112	
	400	460	D-16271	
	100	160	D-00262	
15	150	210	D-21331	
	290	350	D-16134	
	400	460	D-17544	
16	100	160	D-00284	
	400	460	D-17550	
18	150	210	D-00290	
	250	310	D-00309	
	400	460	D-16287	
20	150	210	D-00321	
	240	300	D-00337	
	400	460	D-17566	
22	150	210	D-00359	
	250	310	D-00365	
	345	460	D-15235	
24	200	260	D-00371	
	250	310	D-08062	
	400	460	D-15241	
25	400	460	D-16302	
	200	260	D-00387	
	250	310	D-08517	
26	400	460	D-15257	
	200	260	D-00393	
	250	310	D-08078	
28	400	460	D-15263	
	400	460	D-16318	
30	400	460	D-17572	

Наборы буров SDS-PLUS Standard — 5 шт.



Комплектация	Код
5x110, 6x110, 6x160, 8x110, 8x160 мм по 1 шт.	D-00795
6x110, 6.5x110, 8x160, 10x160, 12x160 мм по 1 шт.	D-17784
5x160, 6x160, 7x160, 8x160, 10x160 мм по 1 шт.	D-20703
5x160 мм — 1 шт., 6x160 мм — 2 шт., 8x160 мм — 2 шт.	D-58914

Наборы буров SDS-PLUS Standard — 25 шт.



Комплектация	Код
6x110 — 25 шт.	D-61612
6x160 — 25 шт.	D-61961

Буры SDS-PLUS Centering Tip

Монолитная твердосплавная головка с центрирующим острием обеспечивает высокоточное засверливание и стабильное ведение сверла в отверстии.



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
5	50	110	B-54128	1
	100	160	B-54134	
6	150	210	B-54162	
	50	110	B-54178	
8	100	160	B-54184	
	150	210	B-55952	
	200	260	B-55968	
10	50	110	B-55980	
	200	260	B-55996	
12	100	160	B-54215	
	150	210	B-54221	
	290	350	B-56035	
	400	450	B-56041	
14	100	160	B-56063	
	200	260	B-56085	
	290	350	B-56091	
	400	450	B-56100	
16	100	160	B-56116	
	150	210	B-56122	
	200	260	B-67979	
	250	310	B-56138	
18	400	450	B-56150	
	150	210	B-62125	
	150	210	B-62169	
20	250	310	B-67991	
	290	350	B-62175	
	150	210	B-62181	
22	200	260	B-68002	
	290	350	B-62197	
	400	460	B-68080	
24	150	210	B-62206	
	200	260	B-68018	
	290	350	B-62212	
26	400	460	B-68096	
	200	260	B-68030	
	150	210	B-62228	
25	290	350	B-62234	
	150	210	B-62240	
28	290	350	B-62256	
	150	210	B-62262	
30	290	350	B-62278	
	290	350	B-62284	

Ударное сверление, долбление



Ударное сверление, долбление

Наборы буров SDS-PLUS Centering Tip



Комплектация	Код
6x110 мм – 5 шт.	B-60274
6x210 мм – 5 шт.	B-61597
12x160 мм – 5 шт.	B-60383
14x160 мм – 5 шт.	B-61628
8x110 мм – 5 шт.	B-60333
8x160 мм – 5 шт.	B-60349
10x110 мм – 5 шт.	B-60361
10x160 мм – 5 шт.	B-60377
6x110 мм – 1 шт., 8x160 мм – 2 шт., 10x160 мм – 2 шт.	B-54704

Ударное сверление, долбление

Буры SDS-PLUS 4Cutter

Буры 4Cutter предназначены для сверления в бетоне, кирпичной кладке, природном и искусственном камне. Подходят для всех перфораторов SDS-PLUS. Цельная головка из твердого сплава с 4 режущими кромками имеет исключительную износостойкость и гарантирует высокую надежность работ при засверливании даже в усиленный бетон.



Центрирующее острие

Центрирующее острие обеспечивает высокоточное засверливание и стабильное ведение сверла в отверстии.

4 режущие кромки

Четыре симметричные режущие кромки, расположенные под углом 90°, позволяют делать ровные концентрические отверстия, подходящие для установки анкеров.

2 спирали

Форма спирали специально разработана для максимально оперативного отвода пыли из отверстия.

Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
6	50	110	B-62496	1
6	100	160	B-62505	
6	150	210	B-62511	
6	200	260	B-62527	
8	50	110	B-62608	
8	100	160	B-62614	
8	150	210	B-62620	
8	200	260	B-62636	
8	250	310	B-62642	
8	400	460	B-62658	
10	50	110	B-62664	
10	100	160	B-62670	
10	150	210	B-62686	
10	200	260	B-62692	
10	250	310	B-62701	
10	290	350	B-62717	
10	400	460	B-62723	

Буры SDS-PLUS V-Plus

★★★★

Специальная зубчатая кромка создает во время сверления в материале дополнительные микротрещины, тем самым заметно увеличивая скорость засверливания.



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
4	50	110	B-47232	1
	100	160	B-46501	
5	50	110	B-46492	
	100	160	B-47298	
5,5	50	110	B-47307	
	100	160	B-46517	
6	50	110	B-46523	
	100	160	B-47341	
	150	210	B-47357	
	200	260	B-47385	
6,5	50	110	B-47391	
	100	160	B-47438	
7	50	110	B-46539	
	100	160	B-46545	
	150	210	B-47472	
	200	260	B-47488	
	340	400	B-47503	
	540	600	B-47525	
8	100	160	B-47531	
	940	1000	B-47634	
	100	160	B-46567	
	150	210	B-47569	
	200	260	B-47575	
	250	310	B-47581	
	290	350	B-47597	
	390	450	B-47606	
9	540	600	B-47612	
	110	160	B-47640	
	160	210	B-47656	
	950	1000	B-47759	
10	110	160	B-46573	
	160	210	B-47684	
	210	260	B-47690	
	260	310	B-47709	
	400	450	B-47721	
	550	600	B-47737	



V-образные канавки эффективнее отводят пыль, уменьшая забивание пылью основания отверстия.



Усиленные заостренные угловые кромки предохраняют бур от заклинивания при контактах с арматурой, обеспечивая стабильное сверление.

Буры SDS-PLUS V-Plus

★★★★

Ударное
сверление,
долбление

Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
13	160	210	B-47771	1
	950	1000	B-47852	
14	110	160	B-46589	
	160	210	B-47802	
	210	260	B-47818	
	260	310	B-47824	
	400	450	B-47830	
	550	600	B-47846	
15	110	160	B-47868	
	210	260	B-47880	
16	950	1000	B-47977	
	160	210	B-47911	
	260	310	B-47933	
	400	450	B-47949	
	550	600	B-47955	
18	750	800	B-47961	
	950	1000	B-48044	
	150	200	B-48000	
	250	300	B-48016	
20	400	450	B-48022	
	550	600	B-48038	
	950	1000	B-48125	
	150	200	B-48072	
22	250	300	B-48088	
	400	450	B-48094	
	550	600	B-48103	
24	950	1000	B-48169	
	200	250	B-48131	
25	400	450	B-48147	
	200	250	B-48197	
	400	450	B-48206	
26	550	600	B-48212	
	950	1000	B-48256	
	200	250	B-48228	
26	400	450	B-48234	
	200	250	B-48262	
	400	450	B-48278	



Центрирующее острие надежно удерживает сверло в заданном направлении, предотвращая соскальзывание с гладкой поверхности, обеспечивает оптимальное ведение бура в отверстии.



Спираль особой формы снижает возникающие вибрации, продлевая срок службы бура и инструмента.

Буры SDS-PLUS MakBuster

MakBuster

Буры MAKBUSTER для перфораторов, адаптированных под хвостовик SDS-plus с тремя твердосплавными режущими кромками, функционируют равномерно, не застревают при попадании в арматуру. Отцентрированное коническое острие обеспечивает прямонаправленное сверление с высокой точностью.



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
5	50	110	P-79382	1
5	100	160	P-79398	
6	50	110	P-79407	
6	100	160	P-79413	
6	200	260	P-79435	
7	50	110	P-79457	
7	100	160	P-79463	
8	50	110	P-79479	
8	100	160	P-79485	
8	150	210	P-79491	
8	200	260	P-79500	
8	250	310	P-79516	
8	400	460	P-79522	
10	50	110	P-79538	
10	100	160	P-79544	
10	150	210	P-79550	
10	200	260	P-79566	
10	400	460	P-79588	
10	550	610	P-79594	
12	150	210	P-79619	
12	200	260	P-79625	
12	250	310	P-79631	
12	400	460	P-79647	
12	550	610	P-79653	
14	100	160	P-79669	
14	150	210	P-79675	
14	250	310	P-79681	
14	400	460	P-79697	
14	550	610	P-79706	
15	100	160	P-79712	
15	150	210	P-79728	
15	400	460	P-79734	
16	100	160	P-79740	
16	150	210	P-79756	

Ударное сверление, долбление

ТЕХНОЛОГИЯ 3-Х РЕЖУЩИХ КРОМОК

3 ТОЧКИ КОНТАКТА

МОНОЛИТНЫЙ ТВЕРДОСПЛАВНЫЙ НАКОНЕЧНИК

Самоцентрирующийся наконечник

Угол 135 градусов для максимального эффекта скалывания

СВЕРЛИТ БЕЗ РАЗРУШЕНИЯ БЕТОНА



Сверло MakBuster отверстия без сколов, когда сверление происходит у края



Бур конкурент

СОВЕРШЕННЫЕ ОТВЕРСТИЯ

Угол 120 градусов гарантирует совершенные концентрические отверстия (3 x 120°=360°). MakBuster обеспечивает прямое сверление.



3 режущие кромки касаются материала одновременно, обеспечивая одинаково высокий уровень качества сверления

ОПТИМАЛЬНОЕ КРЕПЛЕНИЕ

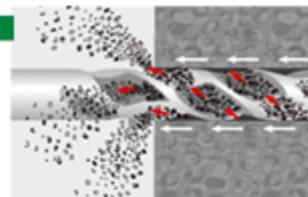


отвечает требованиям европейских стандартов (ATE)

УДАЛЕНИЕ ПЫЛИ

Конструкция канавок отвода с зонами высокого и низкого давления способствуют оперативному отводу пыли.

Усиленная основа снижает вибрацию во время сверления.



ТЕРМИЧЕСКАЯ ОБРАБОТКА

Термическая обработка стержня и оптимальная геометрия позволяют получить отличные свойства прочности, которые максимизируют эффект долбления и мощности инструмента.





Буры SDS-PLUS NEMESIS

★★★★★

Буры NEMESIS подходят для бурения бетона, твердых пород натурального камня, армированного бетона. Симметричная геометрия головки бура позволяет делать аккуратные, ровные отверстия. Идеально подходят для сверления отверстий под анкерные крепления.

Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
6	160	210	B-11689	
8	210	260	B-11807	
10	50	110	B-11813	
18	200	250	B-12055	
28	200	250	B-12142	
30	200	250	B-12164	

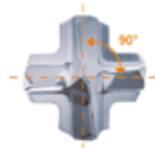
Ударное сверление, долбление



Арматура — не проблема!
Буры NEMESIS подходят для работ с твердыми породами природного камня и железобетоном. Благодаря тому, что четыре кромки расположены под углом 90 градусов, нагрузка распределяется равномерно, и бур не застревает даже при попадании на арматуру.

Высокая точность бурения
Уникальная геометрия головки бура позволяет делать аккуратные, ровные отверстия. Буры NEMESIS идеально подходят для бурения отверстий под анкерные крепления.

Большая износостойкость
Усиленный стержень бура увеличивает эффективность работ, значительно снижая уровень шума и вибрации в течение всего срока эксплуатации. Высококачественная сталь и специальная обработка поверхности обеспечивают устойчивость буров NEMESIS к изгибающим нагрузкам, что особенно важно для буров длиной более 300 мм.



Симметричные 4 режущие кромки, расположенные под углом 90°, обеспечивают равномерное распределение нагрузки при бурении, увеличивая износостойкость бура.



Усиленные заостренные угловые кромки предохраняют бур от заклинивания при контактах с арматурой, увеличивают срок службы бура и гарантируют стабильное сверление.



Центрирующее острие из монолитного твердого сплава обеспечивает высокоточное засверливание и оптимальное ведение сверла в отверстии. Крошка и пыль быстро удаляются из отверстия благодаря близкому расположению отводящих спиралей к точке контакта.



Высококачественная сталь и специальная обработка поверхности увеличивают устойчивость буров NEMESIS к изгибающим нагрузкам, способствуют значительному снижению уровня шума и вибрации.

Наборы буров SDS-PLUS NEMESIS II

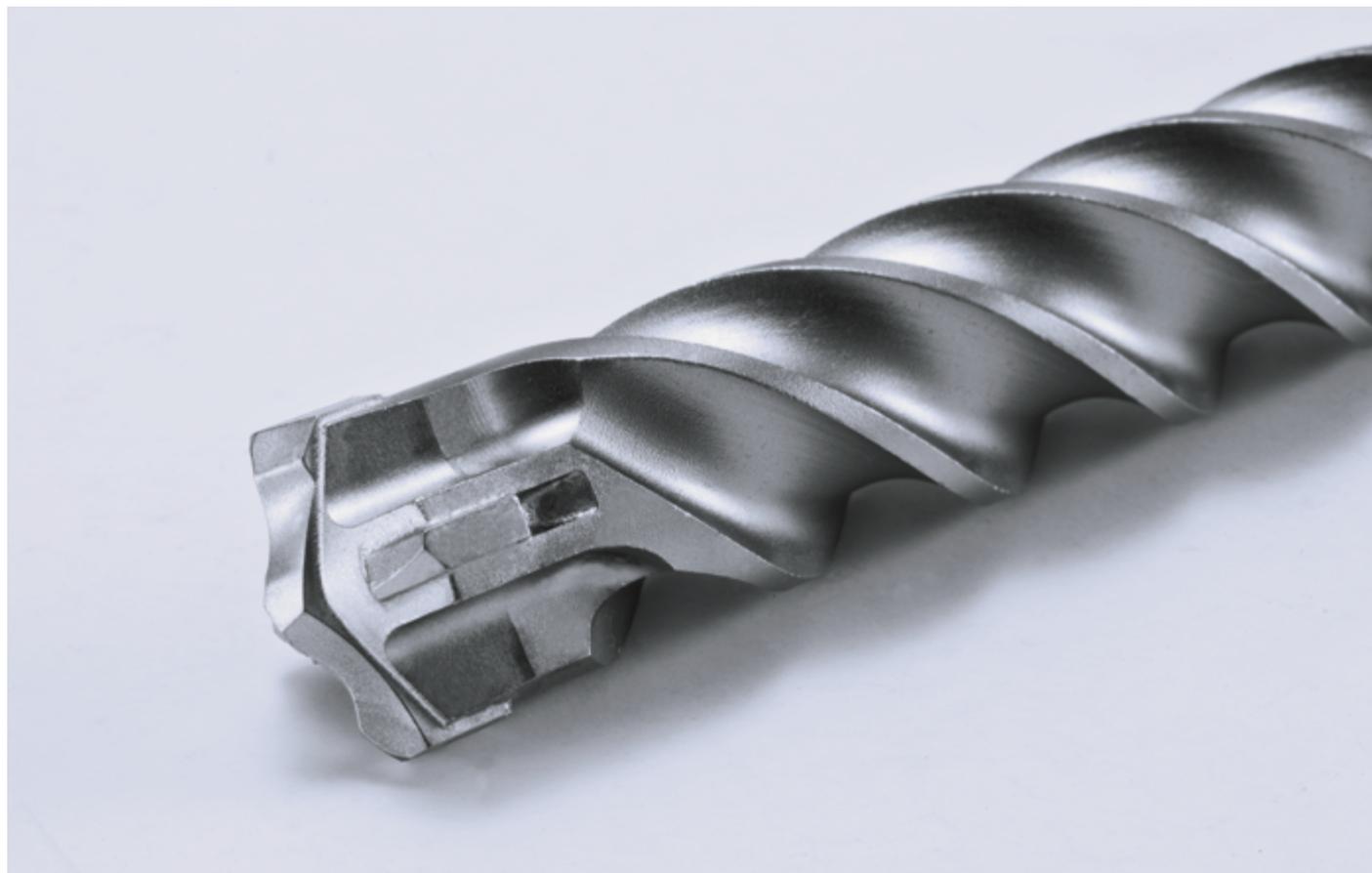
★★★★



Комплектация	Код
Набор буров 5 шт.: 5x115 – 1 шт., 6x115 – 1 шт., 6x165 – 1 шт., 8x165 – 1 шт., 10x165 – 1 шт.	B-58992
Набор буров 7 шт.: 5x115 – 1 шт., 6x115 – 1 шт., 8x115 – 1 шт., 6x165., 8x165 – 1 шт., 10x165 – 1 шт., 12x160 – 1 шт.	B-59031

Ударное сверление, долбление

	Standard	Centering Tip	V-Plus	MakBuster	4 Cutter	Nemesis/Nemesis II
Клас	★★	★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Количество режущих кромок	2	2	2	3	4	4
Спирали	Стандарт	Стандарт	Улучшенная форма	Улучшенная форма	Улучшенная форма	Улучшенная форма
A – скорость B – срок службы C – центрирование D – точность сверления E – стабильность сверления в армированном бетоне						



Ударное сверление, долбление



Буры NEMESIS II



Новое поколение буров Nemesis II для перфораторов с хвостовиком SDS-PLUS — отличное решение для бурения отверстий под установку анкеров.

Твердосплавные головки в бурах диаметром 5–10 мм имеют новую конструкцию: головка выполнена из монолитного твердого сплава и имеет уменьшенное расстояние от наконечника до начала спирали.

Твердосплавные головки с четырьмя режущими кромками усилены дополнительными режущими кромками для увеличения стойкости бура к попаданию на арматуру и оснащены маркерами износа.

Буры нового поколения имеют новую, более совершенную геометрию шнека. Благодаря улучшенной форме шлам быстрее выводится из отверстия даже при бурении на большую глубину.

Диаметр, мм	Рабочая длина, (мм)	Длина, мм	Код	Штук в упаковке
5	50	115	B-57897	1
5	100	165	B-57906	
5,5	50	115	B-57940	
5,5	100	165	B-57956	
6	115	115	B-57962	
6	100	165	B-57978	
6	150	215	B-57984	
6	200	265	B-57990	
6	250	315	B-58001	
6,5	100	165	B-58023	
7	50	115	B-58067	
7	100	165	B-58073	
8	50	115	B-58095	
8	100	165	B-58104	
8	150	215	B-58110	
8	200	265	B-58126	
10	50	115	B-58198	
10	100	165	B-58207	
10	150	215	B-58213	
10	200	265	B-58229	
10	250	315	B-58235	
12	110	160	B-58322	
12	160	210	B-58338	
12	210	260	B-58344	
12	260	310	B-58350	
12	400	450	B-58366	
14	110	160	B-58431	
14	260	310	B-58469	
14	400	450	B-58475	
16	210	260	B-58562	
16	400	450	B-58584	
18	200	250	B-58615	
18	400	450	B-58621	
20	200	250	B-58637	
20	400	450	B-58659	
22	400	450	B-58687	
24	200	250	B-58693	
24	400	450	B-58702	
25	200	250	B-58718	
25	400	450	B-58724	
28	200	250	B-58746	
28	400	450	B-58752	
30	200	250	B-58768	
30	400	450	B-58774	
32	400	450	B-58780	

БУРЫ SDS-MAX ПО КАМНЮ/БЕТОНУ

Буры SDS-MAX Standard

★★

Буры Makita SDS-Max Standard имеют 2 режущие кромки. Благодаря специально разработанной геометрии режущей части и тщательно подобранному сплаву эти буры являются одними из самых популярных в своем классе.



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
5	50	110	D-00022	1
12	200	340	D-33875	
14	200	260	D-00278	
14	200	340	D-33897	
14	400	540	D-33906	
15	200	340	D-33912	
15	400	540	D-33928	
16	200	340	D-33934	
16	400	540	D-33940	
18	200	340	D-33956	
18	400	540	D-33962	
20	200	340	D-33978	
20	400	540	D-33984	
22	200	340	D-33990	
22	400	540	D-34001	
24	200	340	D-34017	
24	400	540	D-34023	
25	200	340	D-34039	
25	400	540	D-34045	
28	250	370	D-34051	
28	450	570	D-34067	
30	250	370	D-34073	
30	450	570	D-34089	
32	250	370	D-34095	
32	450	570	D-34104	
35	250	370	D-34110	
35	450	570	D-34126	
38	250	370	D-34132	
38	450	570	D-34148	
40	250	370	D-34154	
40	450	570	D-34160	

Буры SDS-MAX 4cutter

★★★

Буры SDS-MAX 4cutter обладают 4 режущими твердосплавными кромками с центрирующим наконечником, которые позволяют делать ровные, круглые отверстия. 2 спирали эффективно справляются с отводом пыли. Буры обладают повышенной прочностью, которая позволяет работать даже с армированным бетоном.



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
12	200	340	E-11324	1
12	400	540	E-11330	1
14	200	340	E-11346	1
14	400	540	E-11352	1
16	200	340	E-11368	1
16	400	540	E-11374	1
18	200	340	E-11380	1
18	400	540	E-11396	1
20	220	340	E-11405	1
20	420	540	E-11411	1
22	220	340	E-11427	1
22	420	540	E-11433	1
24	220	340	E-11449	1
24	420	540	E-11455	1
25	220	340	E-11461	1
25	420	540	E-11477	1
28	220	370	E-11483	1
28	450	570	E-11499	1
30	250	370	E-11508	1
30	450	570	E-11514	1

Буры MaxiMak

MaxiMak

★★★★

Буры MAXIMAK, адаптированные под хвостовик SDS-Max, имеют 6 ассиметричных режущих кромок, что снижает риск заклинивания. Благодаря специально разработанной геометрии эти буры являются одними из самых надежных на рынке инструментов.



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
12	200 (2 реж. кромки)	340	B-05260	1
	400 (2 реж. кромки)	540	B-05371	
14	400 (2 реж. кромки)	540	B-05387	
	200	340	B-05228	
15	400	540	B-05393	
	400	540	B-05402	
16	550	690	B-05561	
	780	920	B-05692	
	400	540	B-05418	
18	780	920	B-05701	
	200	340	B-05256	
	400	540	B-30162	
19	780	920	B-30184	
	200	340	B-05262	
	400	540	B-05424	
20	550	690	B-05583	
	780	920	B-05717	
	1160	1300	B-30190	
	1360	1500	B-30209	
	200	340	B-05278	
22	400	540	B-05430	
	550	690	B-05599	
	780	920	B-05723	
	1160	1300	B-30215	
	200	340	B-05284	
24	400	540	B-05446	
	550	690	B-05608	
	780	920	B-05739	
25	200	340	B-05290	
	400	540	B-05452	
	1160	1300	B-30237	
26	400	540	B-05468	
	550	690	B-05620	
	780	920	B-05751	
28	200	340	B-05315	
	400	540	B-05474	
	550	690	B-05636	
30	780	920	B-05767	
	200	340	B-05321	
	400	540	B-05480	
32	550	690	B-05642	
	200	340	B-05337	
	550	690	B-05658	
	780	920	B-05789	
	1160	1300	B-30259	
35	1360	1500	B-30265	
	200	340	B-05343	
	400	540	B-05505	
36	550	690	B-05664	
	780	920	B-05795	
	200	340	B-30287	
38	550	690	B-05670	
	1160	1300	B-30302	
	200	340	B-05359	
40	550	690	B-30324	
	400	540	B-05533	
	550	690	B-05686	
42	1360	1500	B-30330	
	200	340	B-30346	
	400	540	B-05549	
45	780	920	B-30368	
	1160	1300	B-30374	
	400	540	B-30405	
	550	690	B-30411	
45	780	920	B-30427	
	1360	1500	B-30449	

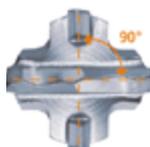
Ударное сверление, долбление

Буры SDS-MAX ZENTRO

Буры SDS-MAX Zentro предназначены для интенсивных работ с натуральным камнем твердых пород, армированным или усиленным бетоном. Формируют высокоточные отверстия, имеют увеличенный срок службы.



Диаметр (мм)	Рабочая длина, (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
12	400 (2 реж. кромки)	540	P-17049	
12	600 (2 реж. кромки)	740	P-17055	
14	200 (2 реж. кромки)	340	P-17077	
14	400 (2 реж. кромки)	540	P-17083	
15	200 (2 реж. кромки)	340	P-17108	
15	400 (2 реж. кромки)	540	P-17114	
16	200	340	P-77730	
16	400	540	P-77746	
16	800	940	P-77752	
16	1180	1320	P-77768	
18	200	340	P-77774	
18	400	540	P-77780	
18	800	940	P-77796	
18	1180	1320	P-77805	
20	200	320	P-77811	
20	400	520	P-77827	
20	800	920	P-77833	
20	1200	1320	P-77849	
22	200	320	P-77855	
22	400	520	P-77861	
22	800	920	P-77877	
22	1200	1320	P-77883	
24	200	320	P-77899	
24	400	520	P-77908	
25	200	320	P-77914	
25	400	520	P-77920	
25	800	920	P-77936	
25	1200	1320	P-77942	
26	400	520	P-77958	
28	250	370	P-77964	
28	450	570	P-77970	
28	550	670	P-77986	
28	800	920	P-77992	
28	1200	1320	P-78003	
30	250	370	P-78019	
30	450	570	P-78025	
32	250	370	P-78031	
32	450	570	P-78047	
32	800	920	P-78053	
32	1200	1320	P-78069	
35	250	370	P-78075	
35	450	570	P-78081	
35	550	670	P-78097	
38	250	370	P-78134	
38	450	570	P-78140	
40	250	370	P-78156	
40	450	570	P-78162	
40	800	920	P-78178	
40	1200	1320	P-78184	
45	450	570	P-78190	
45	800	920	P-78209	
50	450	570	P-78215	
52	450	570	P-78221	



Симметричные, расположенные под углом 90°, 4 режущие кромки из высокопрочного твердого сплава гарантируют стабильное бурение даже в армированном бетоне.



Центрирующее острие под углом 130° обеспечивает высокую точность за-сверливания и устойчивое ведение бура в отверстии.



Маркер износа является индикатором сохранения геометрических параметров бура. Пока маркер заметен, бур формирует анкерные отверстия, по размеру находящиеся в пределах допуска.

Наборы буров SDS-MAX ZENTRO



Комплектация	Код
Набор буров SDS-MAX ZENTRO — 3 шт.: 22x520 мм, 25x520 мм, 28x520 мм	P-52853

Адаптер для удлинителей SDS-MAX



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
-	P-53914	1

Удлинитель SDS-Max



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
1100	P-53942	1
750	P-53936	1

ПРОЛОМНЫЕ БУРЫ SDS-MAX

Предназначены для проделывания глубоких отверстий диаметром 40–80 мм в бетоне, камне или кирпичной кладке, для прокладки кабелей, труб, подключения кондиционеров. Используются с высокомогными тяжелыми перфораторами SDS-MAX.



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
45	550	B-57635	
45	990	B-57641	
55	550	B-57657	
55	990	B-57663	
65	550	B-57679	
65	990	B-57685	
80	550	B-57691	
80	990	B-57700	

1: особая форма головки для высокой скорости бурения и оперативного отвода осколков и пыли.
2: конический хвостовик.

Проломный бур с резьбой



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
Многорезцовые сменные проломные буры. Для бурения бетона, природного камня, кирпича. Адаптер поставляется отдельно.			
55	150	P-04014	
80	150	P-03872	

Адаптер SDS-Max для проломного бура



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
195	P-03888	1

Удлинитель для проломных буров



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
280	P-03925	1

Резьбовая шпилька



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
64	P-03931	1

Схема использования



КОРОНКИ

Полые сверлильные коронки с креплением M16 для адаптеров SDS-PLUS



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Глубина (мм)	Число зубцов	Код	Штук в упаковке
Твердосплавные многофункциональные полые коронки для бетона, природного камня, кирпича. Используются с адаптером для перфораторов SDS-plus до 4 кг.					
40	80	58	6	P-26191	1
50	80	58	6	P-26200	
65	72	50	6	P-26216	
80	72	50	6	P-26222	
Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке		
SDS-plus-адаптер бура коронки M16. Крепление центрирующего сверла – винтом M3.					
-	105	P-67745	1		
-	370	P-67751	1		
Центрирующее сверло 8x120 для адаптеров P-67745, P-67751					
8	120	P-64347	1		
Адаптер SDS-PLUS					
-	115	P-72338	1		
Адаптер SDS-MAX-SDS PLUS					
-		P-17027	1		

Схема использования



Полые сверлильные коронки с креплением M22 для адаптеров SDS-PLUS



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Глубина (мм)	Код	Штук в упаковке
Твердосплавные многофункциональные полые коронки для бетона, природного камня, кирпича.				
40	72	50	D-73916	1
50	72	50	D-73922	
68	72	50	D-73938	
82	72	50	D-73944	
Диаметр (мм)	Длина (мм)	Глубина (мм)	Код	Штук в упаковке
Коронки в сборе (коронка, адаптер, направляющее сверло)				
68	175	50	D-74011	1
82	175	50	D-74027	
Диаметр (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке	
SDS-PLUS-адаптер бура коронки M22				
-	200	D-73994	1	
Центрирующее сверло 8x110 мм				
8	110	D-73972	1	

Схема использования

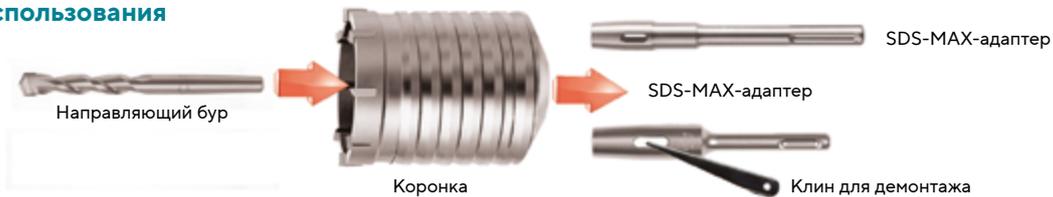


ПОЛЫЕ СВЕРЛИЛЬНЫЕ КОРОНКИ ДЛЯ АДАПТЕРОВ SDS-MAX



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Глубина (мм)	Число зубцов	Код	Штук в упаковке
Твердосплавные полые коронки для бетона, кирпича, природного камня. Крепление коронки – внутренний конус.					
40	100	75	4	P-03779	1
50	100	75	6	P-03785	
65	100	75	6	P-03791	
80	100	75	8	P-03800	
90	100	75	10	P-03816	
100	100	75	10	P-03822	
125	100	75	14	P-16374	
Адаптер для бурильной коронки.					
SDS-MAX	220			P-16994	1
SDS-MAX	420			P-17005	1
Центрирующее сверло с коническим хвостовиком. Используется с коронками SDS-Max и с адаптерами SDS-Max.					
10	150 (конус 1:20)			P-14423	1
11	120 (конус 1:20)			P-03838	
Клин для демонтажа конусных соединений.					
	140			P-03763	1
7,4	-			P-04042	1

Схема использования



Диаметр (мм)	Длина (мм)	Глубина (мм)	Число зубцов	Код	Штук в упаковке
Твердосплавные бурильные коронки Makita с системой крепления SDS-MAX для бетона, кирпича, природного камня. Используются в перфораторах более 5 кг, поставляются без центрирующего сверла.					
50	290	75	6	P-64397	1
68	290	75	8	P-64406	
80	290	75	6	P-64412	
100	550	75	8	P-25993	
125	550	75	10	P-26004	
150	550	75	10	P-26010	
Направляющий бур с коническим хвостовиком для коронок SDS-Max.					
11	120		Конус 1:20	P-03838	1

Схема использования



ДОЛОТА

Самозатачивающиеся пики

Эта технология делает наши пики острыми и эффективными на протяжении всего срока их службы.

Высокая скорость работы, отсутствие необходимости в заточке. Все это увеличивает производительность, сокращает время простоя и делает их экономически эффективными.

Преимущества:

- не нужно затачивать;
- нет простоев в работе;
- нет затрат на обслуживание.



ДОЛОТА SDS-PLUS

Пикообразное долото
самозатачивающееся



Плоское
самозатачивающееся долото



Пикообразное долото



Плоское долото



Широкое
самозатачивающееся долото



Широкое долото



Желобчатое долото



Стамески



Широкое изогнутое долото



Шабер



Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
250		B-64238	1
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
250		B-64244	1
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
250		D-08713	1
250 (шестигранный стержень)		P-05505	
250 (круглый стержень)		P-25068	
400		D-19015	
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
200	40	P-05527	1
200	20	P-25074	
250	20	D-08729	
250	20	P-05511	
400	20	D-19021	
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
250	40	B-64250	1
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
215	50	D-25616	1
250	40	D-08735	
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
250	22	P-05533	
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
170	20	P-25105	1
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
200	50	P-24941	1
250	60	P-24957	
Длина (мм)		Код	Штук в упаковке
160	100	A-68161	1

Ударное
сверление,
долбление

Наборы долот SDS-PLUS



Комплектация	Код
Наборы долот SDS-PLUS 3 шт. Комплектация: долото пикообразное – 1 шт., долото плоское – 1 шт., долото широкое – 1 шт.	D-05181
Набор буров и долот – 17 шт.	D-19180

ДОЛОТА SDS-MAX

Пикообразное долото



Пикообразное самозатачивающееся долото



Плоское самозатачивающееся долото



Широкое самозатачивающееся долото



Плоское долото



Лопаточное долото



Широкое долото



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
280	P-16237	1
300	D-34176	
400	P-16243	
400	D-34182	
600	P-16259	
600	D-34198	

400	B-64266	1
-----	---------	---

400	B-64272	1
-----	---------	---

380	B-64288	1
-----	---------	---

Длина (мм)	Ширина (мм)	Код	Штук в упаковке
280	24	P-16265	1
400	24	P-16271	
600	24	P-16287	
300	25	D-34207	
400	25	D-34213	
600	25	D-34229	

400	100	P-23721	1
-----	-----	---------	---

300	50	P-16324	1
360	50	P-16302	
400	50	D-34235	
300	80	P-16318	
300	80	D-34241	

Желобчатое долото для прокладки каналов в бетоне			
300	26	P-16293	1

Насадка для фиксации долота SDS-MAX	122547-5	1
-------------------------------------	----------	---

Наборы буров и долот SDS-MAX

Наборы буров и долот SDS-MAX (7 шт.)



Комплектация	Код
Буры 4 шт.: 18 x 450, 20 x 540, 22 x 540, 25 x 540 мм Долото пикообразное – 1 шт. Долото плоское – 1 шт. Долото широкое – 1 шт.	D-40571

Набор долот SDS-MAX (2 шт.)



Комплектация	Код
Долото пикообразное – 1 шт. Долото плоское – 1 шт.	P-52875

Долото с шестигранным хвостовиком 28,6 мм

Пикообразное долото



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
Пикообразное долото для строительных и демонтажных работ		
400	P-05692	1
410	D-17631	
510	D-17675	

Плоское долото



Длина (мм)	Ширина (мм)	Код	Штук в упаковке
Плоское долото для выполнения строительных работ			
410	28	D-17647	1
410	75	D-29228	
510	28	D-17681	

Широкое долото



Длина (мм)	Ширина (мм)	Код	Штук в упаковке
Широкое долото для удаления большого количества материала			
400	80	P-05701	1

Долото с шестигранным хвостовиком 30 мм

Пикообразное долото



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
400	D-15285	1
400	P-05549	
700	P-05561	

Плоское долото



Длина (мм)	Ширина (мм)	Код	Штук в упаковке
400	30	D-15300	1
400	32	P-13502	
400	32	P-13487	
700	32	P-05583	

Широкое долото



Длина (мм)	Ширина (мм)	Код	Штук в упаковке
400	115	P-13493	1
400	115	P-13518	1
310	75	D-23868	1

Лопаточное долото



Длина (мм)	Ширина (мм)	Код	Штук в упаковке
Лопаточное долото для HM1400			
400	125	P-05608	1

Ледобуры



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
155	P-81072	1

Аксессуары для ледобуров



Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
Ножи сферические 155 мм	P-84121	1

Закручивание



HEX (H)/Шестигранник



POZIDRIV (PZ)/Позидрайв



С магнитом



Квадрат 1/2"



TORX (T)/Торкс



Philips (PH)/Филлипс



С шпонкой
и резиновым кольцом



Квадрат 3/8"



SLOTTED (SL)/Шлиц



SQUARE (SQ)/Квадрат



Изготовлен из сплава
хроммолибден



Изготовлен
из сплава
хроммолибден

НАСАДКИ ДЛЯ ШУРУПОВЕРТОВ

Типы хвостовиков

Хвостовик шестигранный 1/4" C-form
(с проточкой для пружинного кольца)



Хвостовик шестигранный 1/4" E-form
(с проточкой для шарового фиксатора)



Односторонние насадки



Двусторонние насадки

Типы насадок



Винты с прямым шлицем требуют ручного направления во время завинчивания, т.к. не могут центрироваться автоматически. По этой причине насадки с плоским шлицем редко используются с электроинструментом.



Винты с головкой под крестообразный шлиц (Philips и Pozidriv) могут центрироваться самостоятельно и отлично подходят для использования с сетевыми и аккумуляторными шурупвертами. На настоящий момент это самые распространенные типы насадок.



Насадки с шестигранной головкой легко удерживают винт за счет геометрического замыкания, не требуют ручного направления.



Насадки Torx имеют большую поверхность контакта с головкой винта, обеспечивают надежное сцепление, уменьшая давление на поверхность, и как следствие, деформацию головки винта. По этой причине насадки Torx больше других подходят для шурупов увеличенного диаметра и более высоких значений крутящих моментов.



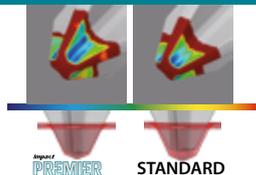
Насадки с квадратным шлицем нашли широкое применение в автомобильном производстве, подходят для ударных шурупвертов.

Impact PREMIER

Двойная торсионная зона для повышенной надежности

Оптимальная передача усилия.
Плотная посадка биты.
Не повреждает покрытие самореза.

Использование новой стали для увеличения прочности



НАСАДКИ ДЛЯ УДАРНЫХ ШУРУПОВЕРТОВ IMPACT PREMIER

Impact PREMIER

Мощные ударные шурупверты имеют высокие крутящие моменты и дают значительную нагрузку на насадку, большая часть которой, в случае использования обычных насадок для шурупвертов, ложится на головку насадки. Это приводит к быстрому износу или даже выходу из строя насадки. Причина этого кроется в скачкообразном росте нагрузки при заворачивании в твердые материалы. Насадки Impact Premier имеют специальную деформационную зону уменьшенного сечения Torsion.

В момент затяжки данная зона временно деформируется, тем самым берет основную часть нагрузки на себя. Это обеспечивает несравнимо более плавный прирост нагрузки непосредственно на головку насадки, многократно продлевая срок ее службы.

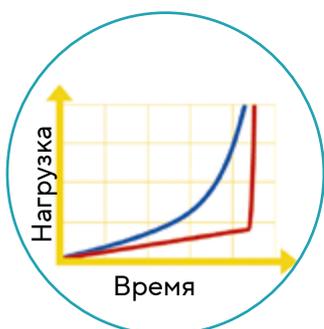


График изменения нагрузки

Красная линия указывает на резкое увеличение крутящего момента при закручивании в твердых материалах, например в металле.

Синяя линия показывает плавное перераспределение момента затягивания при применении бит IMPACT PREMIER

НАСАДКИ IMPACT PREMIER

Single torsion

Impact PREMIER



Тип насадки	Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
+	PH1	25	2	E-03121	C-form
	PH2			E-03137	
	PH3			E-03159	
+	PZ1			E-03165	
	PZ2			E-03171	
	PZ3			E-03187	
⊖	T10			E-03193	
	T15			E-03202	
	T20			E-03218	
	T25			E-03224	
	T30			E-03230	

Double torsion

Impact PREMIER



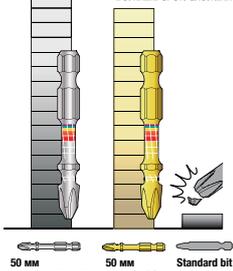
Тип насадки	Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
+	PH1	50	2	E-03268	E-form
	PH2			E-03274	
	PH3			E-03280	
+	PZ1			E-03296	
	PZ2			E-03305	
	PZ3			E-03311	
⊖	T10			E-03327	
	T15			E-03333	
	T20			E-03349	
	T25			E-03355	
	T30			E-03361	

20x

БОЛЬШЕ СРОК СЛУЖБЫ

15x

БОЛЬШЕ СРОК СЛУЖБЫ



50 мм IMPACT PREMIER 50 мм IMPACT GOLD Standard bit

Набор насадок Impact Premier 25 мм



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PH2, PZ1, 2xPZ2, PZ3, SL4, SL6, T20, T25, T30, магнитный держатель 50 мм	11	E-03573
PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30, магнитный держатель 50 мм		E-03567

Торцевые магнитные головки Impact Premier



Размер, мм	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
6	65	1	E-03458	E-form
8			E-03464	
10			E-03470	
13			E-03486	

Магнитный держатель насадок



Длина, мм	Хвостовик	Штук в упаковке	Код
68	E-form	1	E-03399

Суперсильный магнитный держатель



Длина, мм	Хвостовик	Штук в упаковке	Код
80	E-form	1	E-03414

Адаптер с углом наклона до 150°



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
SQ 3/8"	60	1	E-03420	E-form
SQ 1/2"	60		E-03436	



НАСАДКИ IMPACT GOLD TORSION

Single Torsion



C-form

Срок службы
в **10** раз дольше,
чем у обычной биты

Single Torsion C-form	Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
	PH3	25	2	B-28341	C-form
	PZ3	25	2	B-28466	
	PZ2	25	5	B-28472	
	T10	25	2	B-28391	
	T25	25		B-28422	

Single Torsion Enduro для металла



E-form (MZ)

Срок службы
в **15** раз дольше,
чем у обычной биты

Single Torsion E-form (MZ)	Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
	PH3	50	2	B-28189	E-form (MZ)
	T10	50		B-28226	
	T15	50		B-28232	
	T25	50		B-28254	





Насадки ShorTon



E-form (MZ)

Single Torsion	Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
	PZ1	30	2	B-42210	E-form (MZ)
	PZ3	30	2	B-42232	
	HEX 3.0	30	2	B-42335	
	T15	30	2	B-42254	
	T20	30	2	B-42260	
	T30	30	2	B-42282	



НАБОРЫ НАСАДОК IMPACT GOLD

Набор насадок Impact Gold



Комплектация	Штук в наборе	Штук в упаковке	Код
PZ2 x 25 мм	10	10	B-39534-10
PZ2 x 25 мм		1	B-39534
PZ1 x 50 мм		1	B-39540



НАСАДКИ ДЛЯ ШУРУПОВЕРТОВ IMPACT BLACK



n

Тип насадки	Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
+	PH1	25	2	B-63600	C-form
	PH2			B-63616	
	PH3			B-63622	
+	PZ1			B-63638	
	PZ2			B-63644	
	PZ3			B-63650	
-	T15			B-63666	
	T20			B-63672	
	T25			B-63688	
	T30			B-63694	



n

Тип насадки	Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
+	PH1	50	2	B-63719	E-form
	PH2			B-63725	
	PH3			B-63731	
+	PZ1			B-63747	
	PZ2			B-63753	
	PZ3			B-63769	
-	T15			B-63775	
	T20			B-63781	
	T25			B-63797	
	T30			B-63806	

Торцевые магнитные головки Impact Black



n

Размер, мм	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
6	50	1	B-66824	E-form
8	50	1	B-66830	
10	50	1	B-66846	
13	50	1	B-66852	

Магнитный держатель насадок Impact Black



n

Длина, мм	Хвостовик	Штук в упаковке	Код
60	E-form	1	B-66793

Магнитный держатель насадок с зажимным патроном



n

Длина, мм	Хвостовик	Штук в упаковке	Код
60	E-form	1	B-66802

НАБОР НАСАДОК IMPACT BLACK

Набор насадок IMPACT BLACK 8 шт., 25 мм



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PH1, 2xPH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, магнитный держатель	1	E-11994

Набор насадок IMPACT BLACK 10 шт., 50 мм



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30	1	E-12011

Набор насадок IMPACT BLACK 31 шт., 25 мм



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PH1x2, PH2x5, PH3x2, PZ1x2, PZ2x5, PZ3x2, T15x3, T20x3, T25x3, T30x3, магнитный держатель 60 мм	12 (коробка)	E-03090
	1	E-03084

Набор насадок IMPACT BLACK 90 шт., 25 мм



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PH1x5, PH2x10, PH3x5, PZ1x5, PZ2x10, PZ3x5, T15x6, T20x6, T25x6, T30x6 (25 мм), PH1, PH2x4, PH3x2, PZ1, PZ2x4, PZ3x2, T15x2, T20x2, T25x2, T30x2, SL0,8x5,5 (50 мм), магнитный держатель 60 мм, магнитные торцевые головки 6,8 мм	1	E-03109

НАСАДКИ SILVER TORSION

Насадки Philips E-form (MZ) Silver Torsion Slim

Срок службы в **10** раз дольше, чем у обычной биты



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PH2 (Slim)	100	1	B-56948	E-form (MZ)

Насадки Philips двусторонние E-form (MZ) Silver Torsion

Срок службы в **10** раз дольше, чем у обычной биты



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PH1	65	3	B-21836	E-form (MZ)
PH1	85	3	B-21842	
PH1	110	3	B-21858	
PH2	85	3	B-12326	
PH2	65	3	B-20703	
PH2	110	3	B-21864	
PH3	65	3	B-21870	
PH3	85	3	B-21886	
PH3	110	3	B-21892	

Насадки Pozidriv E-form (NZ) Silver Torsion Slim

Срок службы в **10** раз дольше, чем у обычной биты



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PZ2 (Slim)	100	1	B-56954	E-form (NZ)

Насадки Pozidriv E-form (MZ) Silver Torsion двусторонние

Срок службы в **10** раз дольше, чем у обычной биты



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PZ1	65	3	B-21901	E-form (MZ)
PZ2	65		B-20719	
PZ3	65		B-20725	
PZ1	85		B-21917	
PZ2	85		B-12790	
PZ1	110		B-21923	
PZ2	110		B-21939	
PZ3	110		B-21945	

Насадки Pozidriv двусторонние E-form (MZ) в банке

Срок службы в **10** раз дольше, чем у обычной биты



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PZ2	65	100 (в банке)	D-34970	E-form (MZ)

НАСАДКИ АЛМАЗНЫЕ

Насадки Philips E-form (MZ) алмазные



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PH1	25	3	P-38576	E-form (MZ)
PH2	25		P-38582	
PH3	25		P-38598	
PH1	50		P-38607	
PH3	50		P-38629	

Насадки Pozidriv C-form алмазные



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PZ1	25	3	P-38635	C-form
PZ2	25		P-38641	
PZ3	25		P-38657	
PZ2	50		P-38679	

Насадки TORX C-form алмазные



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
T10	25	3	P-38691	C-form
T15	25		P-38700	
T25	25		P-38722	
T30	25		P-38738	
T40	25		P-38744	

НАСАДКИ ДЛЯ ШУРУПОВЕРТОВ Standard

Насадки Philips C-form



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PH0	25	3	B-23444	C-form
PH1, 2, 3	25		B-24511	
PH1	25		B-23450	
PH2	25	B-23466		
PH3	25	B-23472		
PH1	25	10	P-06030	
PH3	25		P-06074	
PH3	50		P-06080	
PH2	127	100	P-13568	
PH2	25		B-24957	

Насадки Philips E-form (MZ)



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PH2	50	3	B-25220	E-form (MZ)
PH3	50		B-25236	
PH1, 2, 3	50		B-26179	
PH2	122	5	A-45858	
PH2	132		A-16536	
PH2	146		A-19825	
PH2	50	50	B-26571	

Насадки Philips двусторонние E-form (NZ)



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PH2	65	1	784203-1	E-form (NZ)
PH2	110	10	D-34849	

Насадки Philips двусторонние E-form (MZ) в банке



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PH2	65	100	D-31647	E-form (MZ)
PH2	65	100	D-31631	
PH2	65	100	D-31669	

Насадки Pozidriv C-form



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PZ1	25	3	B-23488	C-form
PZ2	25		B-23494	
PZ3	25		B-23503	
PZ1, 2, 3	25	10	B-24527	
PZ2	141		P-53562	
PZ3	25		P-06133	
PZ3	50	10	P-06149	
PZ2	110		P-13574	
PZ2	127		P-13580	
PZ2	141	100	P-21618	
PZ2	25		B-24963	

Насадки Pozidriv E-form (MZ)



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
PZ1	50	3	B-25242	E-form (MZ)
PZ2	50		B-25258	
PZ3	50		B-25264	
PZ1, 2, 3	50	50	B-26185	
PZ2	50		B-26587	

Насадки TORX C-form



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
T8	25	3	B-23581	C-form
T10	25		B-23597	
T15	25		B-23606	
T20	25		B-23612	
T25	25		B-23628	
T27	25		B-23634	
T30	25		B-23640	
T40	25		B-23656	
T20, 25, 30	25		B-24533	
T15	25		P-06339	
T20	25	10	P-06345	
T25	25		P-06351	
T27	25		P-06367	

Насадки TORX E-form (MZ)



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
T8	50	3	B-25351	E-form (MZ)
T9	50		B-25367	
T10	50		B-25373	
T15	50		B-25389	
T20	50		B-25395	
T25	50		B-25404	
T27	50		B-25410	
T30	50		B-25426	
T40	50		B-25432	
T20, 25, 30	50		B-26191	

Насадки HEX C-form



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
1,5	25	3	B-23662	C-form
2	25		B-23678	
2,5	25		B-23684	
3	25		B-23690	
4	25		B-23709	
5	25		B-23715	
6	25		B-23721	
8	25		B-23737	
3	50		B-25448	
4	50		B-25454	
5	50	B-25460		
6	50	B-25476		
2,5	25	10	P-21369	
3	25		P-21375	
5	25		P-21397	
6	25		P-21406	
8	25	P-21412		

Насадки HEX E-form (MZ)



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
M4	110	1	1R228	E-form (MZ)
M5	110		1R229	
M6	110		1R230	
M8	110		1R231	
M5	160	1	1R015	E-form (MZ)
M6	140		1R016	
M8	200		1R017	

Насадки с плоским шлицем (SLOTTED) E-form (MZ)



Размер	Длина, мм	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
SL1,6x8,0	25	10	P-06242	E-form (MZ)
SL0,5x3	50		B-25270	
SL0,5x4	50	3	B-25286	
SL0,6x4,5	50		B-25292	
SL0,8x5,5	50		B-25301	
SL1,0x5,5	50		B-25317	
SL1,2x6,5	50		B-25323	
SL1,2x8,0	50		B-25339	
SL1,6x8,0	50		B-25345	

Насадки с плоским шлицем (SLOTTED) C-form



Размер	Штук в упаковке	Код	Длина, мм	Хвостовик
SL 0,5x4,0	3	B-23519	25	C-form

Насадка для скручивания проволоки



Хвостовик	Штук в упаковке	Код
E-form (MZ)	1	194731-2

Набор насадок 37 шт. в холдере на 10 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PZ0, PZ1, PZ2x2, PZ3; PH0, PH1, PH2x2, PH3x2; H4, H5, H6; SL0,5x4, SL0,6x4,5, SL1,0x5,5, SL1,2x6,5; T10, T15x2, T20x2, T25x2, T27, T30x2, T40, T10H, T15H, T20H, T27H, T30H, T40H	10	B-28606-10
	1	B-28606

Набор насадок 47 шт. в холдере на 10 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Набор бит 47 шт.: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, TX10, TX15, TX20, TX25, TX30, SL4,5, SL5,5, SL6,5 по 2 шт., TX40, H2, H2,5, H3, H4, H5, H6 по 1 шт.; торцовые ключи: 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11 мм по 1 шт. + магнитный держатель, отвертка	10	B-36170-10
	1	B-36170

Набор насадок 10 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, T15, T20, T25, T30 + магнитный держатель	1	P-54053
PH2, PZ1, PZ2, PZ3; шестигр. 2,5, 3, 5, 6, 8 4 (3 шт.); магнитный держатель с фиксатором CentroFix	1	P-80466

Набор бит 10 шт. в резиновом холдере с карабином



Комплектация	Штук в упаковке	Код	Длина, мм	Хвостовик
PH1, PH2x2, PZ1, PZ2, SL0,5x4, SL1,0x5,5, T20, T25, T30	1	D-65028	50	E-form

Набор бит 32 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Длина, мм	Код	Хвостовик
PH0, PH1x2, PH2x4, PH3x2, PZ1x2, PZ2x3, PZ3x1, T10, T15, T20x2, T25x2, T27, T30, T40, SL4, SL6, HEX3, HEX4, HEX5, HEX6	1	25	D-65084	C-form
Адаптер 1/2 -> 1/4		50		E-form
Держатель для бит C-form		60		E-form

Набор насадок 10 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
0,6x4,5; 1,2x6,5; 2xPH2, PZ1, 2xPZ2, PZ3, T15, T25 + магнитный держатель	1	P-16782

Набор насадок 11 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PZ1, PZ2, PZ3, PH1, PH2, PH3, T15, T20, T25, T30 + магнитный держатель	12 (коробка)	D-30651-12

Набор насадок 18 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Биты 50 мм: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, SL4, SL5, SL6, биты 25 мм: PH1, PH2x2, PH3, PZ1, PZ2x2, PZ3 + быстрозажимной патрон 60 мм	6	B-28905-6
	1	B-28905
Биты 50 мм: PH1, PH2, PH3, PZ1, PZ2, PZ3, SL4, SL5, SL6, биты 25 мм: PZ1, 2xPZ2, PZ3, PH1, 2xPH2, PH3 + быстрозажимной патрон 65 мм	6	B-28896-6
	1	B-28896

Набор насадок 28 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Биты 25 мм: PZO, PZ1, PZ2x2, PZ3, PH0, PH1, PH2x3, PH3, шестигранник 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, SL4, SL5, SL6, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40 + магнитный держатель	6	B-28911-6

Набор насадок 31 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
PH1(2), PH2 (4), PH3, PZ1 (2), PZ2 (5), PZ3, T10 (2), T15 (2), T20 (2), T25(3), T30(2), T40, Slotted (4, 5.5, 6.5) + магнитный держатель	12	D-30667-12
	1	D-30667

Набор насадок в кейсе в корпусе аккумулятора



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Набор бит 31 шт.: PH0, PH1, PH2x4, PH3, PZO, PZ1, PZ2x4, PZ3, T10, T15, T20x2, T25x2, T27, T30, T40, HEX3, HEX4, HEX5, HEX6, SLO,6, SLO,8, SL1,2 + магнитный держатель	1	B-68317
Набор бит 21 шт.: PH1, PH2x2, PH3, PZ1, PZ2x2, PZ3, T10, T15, T20, T25x2, T30x2, HEX3, HEX4, HEX5, HEX6, SLO,8, SL1,2	1	B-68323

ДЕРЖАТЕЛИ ДЛЯ НАСАДОК

Магнитный держатель для насадок



Длина, мм	Код	Штук в упаковке	Хвостовик
60	B-52445	1	E-form (MZ)

Магнитный держатель для насадок с фиксатором



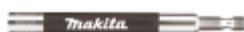
Длина, мм	Код	Штук в упаковке	Хвостовик
60	P-53263	1	E-form (MZ)
60	P-05979	1	E-form (MZ)

Магнитный держатель с зажимным патроном



Длина, мм	Код	Штук в упаковке	Хвостовик
60	B-52467	1	E-form (MZ)

Держатель для насадки и шурупа



Длина, мм	Код	Штук в упаковке	Хвостовик
80	B-48751	1	E-form (MZ)
120	B-48767	1	E-form (MZ)

Прозрачный держатель для насадки и шурупа



Длина, мм	Код	Штук в упаковке	Хвостовик
120	B-52934	1	E-form (MZ)

Магнитный держатель на гибком удлинителе для шуруповертов



Длина, мм	Код	Штук в упаковке	Хвостовик
300	B-29094	1	E-form (MZ)

Магнитный держатель для бит, удлиненный



Длина, мм	Код	Штук в упаковке	Хвостовик
150	B-57750	1	E-form (MZ)
300	B-57766	1	E-form (MZ)

Магнитный держатель



Длина, мм	Код	Штук в упаковке	Хвостовик
65	P-05991	1	E-form (MZ)

Магнитный держатель для бит SDS-PLUS



Длина, мм	Штук в упаковке	Хвостовик	Код	Хвостовик
80	1	E-form (MZ)	B-57548	Позволяет использовать биты с перфораторами SDS-PLUS

ТОРЦОВЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ ШУРУПОВЕРТОВ Standard

Торцовые головки



Размер (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
3/8"	55	P-06264	1
5,5	55	P-06270	1
7	55	P-06286	1
8	55	P-06292	1
10	55	P-06301	1
13	55	P-06317	1
17	55	P-38548	1
17	55	782210-8	1

Магнитные торцовые головки



Размер (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
5,5	50	B-38685	1
6	152	B-57255	1
6	50	B-38691	1
7	50	B-38700	1
8	50	B-38716	1
7,9	152	B-57261	1
10	50	B-38722	1
9,5	152	B-57277	1
11	50	B-61999	1
12	50	B-38738	1
13	50	B-38744	1
17	50	B-38750	1
1/4" (6,4 мм), 5/16" (7,9 мм), 3/8" (9,5 мм)	152	B-57283	1
6, 8, 10, 12, 13	50	B-39154	5

Набор торцовых головок магнитных



Размер / Длина (мм)	Штук в упаковке	Код	Хвостовик
8, 10, 12, 13/48	4	B-57554	C-form
8/50	50	B-67773	E-form
10/50	50	B-67789	

Торцовые ключи для шпилек (1/4" Hex)



Размер (мм)	Длина (мм)	Код	Хвостовик
6	66	B-42961	E-form (MZ)
8	66	B-42977	

Штифты для торцовых головок

Размер головки	Код	Штук в упаковке
8-16	B-54542	1
17	B-54558	
20-32	B-54570	
8-16	B-54586	
17	B-54592	
18	B-54601	
20	B-54617	

ТОРЦОВЫЕ ГОЛОВКИ ДЛЯ УДАРНЫХ ГАЙКОВЕРТОВ

Ширина (мм)	Длина (мм)	Код	Ширина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке	Ширина (мм)	Длина (мм)	Код	Штук в упаковке
Квадрат 1/2"			Квадрат 3/8"			1	Квадрат 3/4"			1
12	75	134867-5	6	28	V-39883		17	50	A-85494	
13	38	134825-1	7		V-39899		19	50	A-85519	
	52	134827-7	8		V-39908		22	52	A-85553	
14	38	134826-9	9		V-39914		24	95	A-85569	
	52	134828-5	10		V-39920		24	52	A-85575	
17	38	134829-3	11		V-39936		27	95	A-85581	
	52	134830-8	12		V-39942		27	52	134855-2	
	38	134831-6	13		V-39958		30	100	134856-0	
19	52	134832-4	14		V-39964		30	52	134857-8	
	78	134837-4	15		V-39970		32	95	134858-6	
21	52	134833-2	16		V-39986		32	52	134871-4	
	78	134839-0	17	V-39992	35		95	134861-7		
22	38	134851-0	19	V-40010	36		56	134862-5		
	52	134834-0	20	V-40026	36		95	134863-3		
23	38	134840-5	21	V-40032						
24	45	134841-3	22	V-40048						
	52	134836-6								
26	78	134843-9								
27	50	134844-7								
30	50	134846-3								
	78	134847-1								
32	50	134848-9								
	78	134849-7								
Набор 9 шт. (8, 10, 13, 16, 17, 18, 19, 21, 24) в кейсе		D-41517	квадрат 1"			1	Набор автомобильных ударных торцовых головок в тканевом чехле 1/2" 3 шт. (17, 19, 21 мм)			Код
			35	80	134864-1					E-12354
			36	80	134865-9					
			41	80	134872-2					



Набор торцовых головок 1/2" (8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18) с адаптером 1/2" в шестиграннык 6 мм (1/4")

Код
B-54645



Набор торцовых головок 1/2" 9 шт. (10, 11, 13, 17, 19, 21, 22, 24, 27)

Код
B-69749

БУРЫ ДЛЯ ГАЙКОВЕРТОВ

БУРЫ для земляных работ 3/4" (для гайковертов DTW)

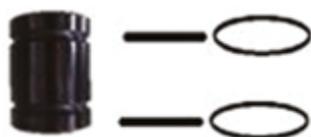
Бур для земляных работ значительно сокращает время выполнения работ, обладает высокой износостойкостью благодаря головке из твердосплавной стали. Подходит для бурения скважин под установку свай для легких строений, используется с мощным аккумуляторным ударным гайковертом DTW1001.



Диаметр бура, мм	Длина	Рабочая длина, мм	Код
20	600	530	B-54346
25	600	530	B-54352
30	600	530	B-54368
35	600	530	B-54374
40	600	530	B-57576
40	600	530	B-57582

* В комплекте: муфта, штифт — 2 шт., уплотнительное кольцо — 2 шт.

Комплекты (муфта, штифт — 2 шт., уплотнительное кольцо — 2 шт.)



Длина	Рабочая длина, мм	Код
20	B-54302	1
25	B-54318	1
30	B-54324	1
35	B-54330	1

Муфта для земляных буров

Код

B-54380

Стопорный штифт для муфты

Код

B-54396

Муфта для земляных буров

Код

B-54405

Наборы насадок



НАБОРЫ НАСАДОК МАКРАС

Наборы насадок МАКРАС в надежном кейсе для хранения и транспортировки инструмента

Оснастка хранится в удобном кейсе, который имеет 2 пластиковых вкладыша: один служит для хранения оснастки, идущей в комплекте, а другой — для хранения оснастки пользователя. Кейсы выполнены из прочного надежного пластика. Предусмотрена возможность складирования на тележке МАКРАС для перемещения.

Набор SDS-plus-буров и долот МАКРАС



★★★★★



Комплектация	Штук в наборе	Код
Бурь SDS-PLUS: 5, 5,5, 6, 7-110 мм; 5, 6, 7 мм, 10-160 мм; 8 мм, 10 мм, 12-210 мм; 14-260 мм. Пикообразное долото: 140, 250 мм. Широкое долото: 20x140, 20x250 мм. Плоское долото: 20x140, 20x250 мм.	17	B-53877

Набор сверл и бит МАКРАС для ударных шуруповертов



★★★★★



Комплектация	Штук в наборе	Код
Сверла по металлу HSS-TiN: 3 мм, 3,5 мм, 4 мм, 5 мм, 6 мм, 8 мм. Сверла по дереву: 3 мм, 4 мм, 5 мм, 6 мм, 8 мм. Тогх-биты: T10, T15x2, T20x3, T25x2, T27, T30x2, T40. Philips: PH0, PH1, PH2x11, PH3. Pozidriv: PZ0, PZ1, PZ2x11, PZ3. Шестигранник: 3, 4, 5, 6 мм. Торцовые головки: 6, 8, 10, 12, 13 мм. Все сверла и биты имеют монолитную конструкцию и шестигранный хвостовик (E-form (MZ))	56	B-53768

Набор сверл и насадок МАКРАС для ударных шуруповертов



★★★★★



Комплектация	Штук в наборе	Код
Биты 25 мм: PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, PH0, PH1, PH2x2, PH3, T10, T15x2, T20x2, T25x2, T27, T30x2, SL0,5X4, SL0,6X4,5, SL1,0X5,5, SL1,0X6,5, ST10, ST15, ST20, ST25, ST27, ST30, ST40, Hex3, Hex4, HEX5, HEX6. Биты 50 мм: PZ2x5, PH2x5. Сверла по металлу HSS-G: 4, 5, 6, 8, 10 мм. Сверла по дереву: 4, 5, 6, 8, 10 мм. Первые сверла: 16, 20, 25 мм. Торцовые головки: 8, 10, 12, 13. Магнитный держатель бит.	66	B-43044

НАБОРЫ НАСАДОК

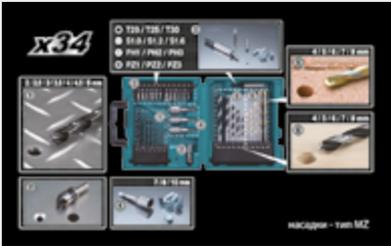
MACCESS

MACCESS — это и наборы инструмента и насадок только самого высокого качества. Поставляются в надежном кейсе из прочного пластика. Весь инструмент подписан и надежно зафиксирован в специальных вкладышах. Отличный выбор для профессионалов.

Набор насадок

★★★★★

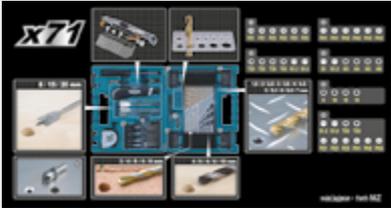


Комплектация	Штук в наборе	Код
 <p>Сверла HSS-TIN (7 шт.), сверла по бетону (5 шт.), спиральные сверла по дереву (5 шт.), набор бит L = 25 мм (12 шт.), магнитный держатель, торцовые головки (3 шт.), зенкер.</p>	34	D-36980

Набор насадок

★★★★★

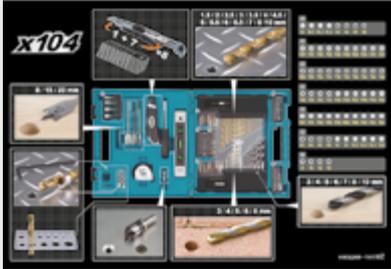


Комплектация	Штук в наборе	Код
 <p>Сверла HSS-TIN (12 шт.), сверла по бетону (5 шт.), спиральные сверла по дереву (5 шт.), первые сверла (3 шт.), набор бит L = 50 мм (10 шт.), набор бит L = 25 мм (24 шт.), магнитный держатель, адаптер-удлинитель, держатель с ручкой, торцовые головки (4 шт.), зенкер, рулетка 3 м, калибр, нож (8 лезвий), керн.</p>	71	D-33691

Набор насадок

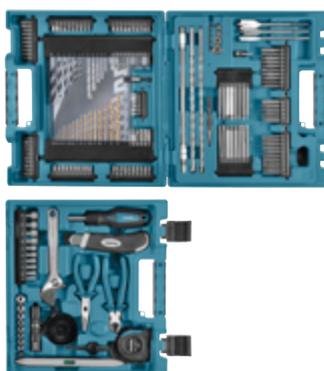
★★★★★

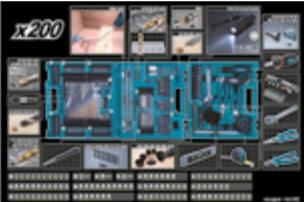


Комплектация	Штук в наборе	Код
 <p>Сверла HSS-TIN (14 шт.), сверла по бетону (7 шт.), спиральные сверла по дереву (5 шт.), первые сверла (3 шт.), набор бит L = 50 мм (18 шт.), набор бит L = 25 мм (40 шт.), магнитный держатель, держатель с ручкой, торцовые насадки (4 шт.), измеритель глубины (4 шт.) и шестигранный ключ, зенкер, уровень, рулетка 3 м, калибр, нож (8 лезвий).</p>	104	D-31778

Набор насадок

★★★★★



Комплектация	Штук в наборе	Код
 <p>Сверла HSS-TIN (16 шт.), сверла по бетону (7 шт.), спиральные сверла по дереву (7 шт.), первые сверла (3 шт.), набор бит L = 100 мм (16 шт.), набор бит L = 50 мм (42 шт.), набор бит L = 25 мм (66 шт.), магнитный держатель, держатель с ручкой, торцовые головки (10 шт.), измеритель глубины (4 шт.) и шестигранный ключ, зенкер, направляющая и коронки по дереву (5 шт.), торцовые головки (8 шт.) с адаптером, уровень, рулетка 5 м, калибр, нож (8 лезвий), фонарик, гибкий держатель для бит 30 см, кусачки, плоскогубцы, разводной ключ, керн.</p>	200	D-37194

НАБОРЫ НАСАДОК

SQUARE SERIES

Бюджетные наборы насадок и ручного инструмента. Содержат самые востребованные размеры бит и сверл, упакованы в легкие пластиковые кейсы для удобной переноски и хранения.

Набор насадок



Комплектация	Штук в наборе	Код
Сверла по кирпичу — 4, 5, 6, 8 мм, металл HSS-R — 3, 4, 5, 6 мм, насадки (MZ) L = 25 мм: SLO, 8; 1,2 мм, PH2, PH3, PZ2, PZ3, T20, T25, магнитный держатель.	17	D-40200

Набор насадок 30 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Сверла для металла 3–6 мм, сверла для кирпича 4–8 мм, сверла для дерева 4–8 мм, зенковка, биты 25 мм: (PH1–PH3, PZ1–PZ3, T20–T30), со шлицем: 4–6, шестигранные: 4, 6, магнитный держатель 60 мм	10	D-47204-10
	1	D-47204

Набор насадок 77 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Сверла для металла: 1,5, 2, 2,5, 3, 3,2, 3,5, 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 6,5, 7, 8 мм, сверла для кирпича: 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм, сверла для дерева: 4, 5, 6, 8, 10 мм, первое сверло: 12, 16, 22 мм, зенкер, шестигранный ключ 2,5 для ограничителя глубины, биты 25/50 мм (PZ1–PZ3, PH1–PH3, T20–T40), торцовые ключи 5–13 мм, магнитный держатель 60 мм, измерители диаметра	5	D-47226-5
	1	D-47226

Набор насадок 201 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Сверла для металла: 1–10 мм, для кирпича 2x(3, 4, 5, 6, 8), 10 мм, для дерева: 2x(3, 4, 5, 6, 8), 7, 10 мм, первое сверло: 12, 16, 22, 25, 32 мм, зенкер, ограничитель глубины 3,5, 8, 10 мм, коронки: 32, 38, 45, 54, 68 мм, центрирующее сверло 25 мм, шестигранный ключ 5 для ограничителя глубины, биты 25/50 мм (PZ, PH, T), торцовые насадки 1/4" 5–13 мм, торцовые ключи 1/4": 5, 5,5, 6, 13 мм, переходник 1/4" 25/50 мм, магнитный держатель 60 мм, ограничитель биты, держатель 80 мм, измерители диаметра, зажимной патрон	2	D-47260-2
	1	D-47260

Набор насадок



Комплектация	Штук в наборе	Код
Сверла HSS-R (4 шт.). Набор бит 25 мм (21 шт.), 50 мм (6 шт.), 100 мм (3 шт.). Торцовые головки 2 шт., адаптер, магнитный держатель	38	B-54106

Набор насадок



Комплектация	Штук в наборе	Код
Сверла для металла 1–7 мм, сверла для кирпича 3–10 мм, сверла для дерева 3–10 мм, биты 30 x 25 мм (PZ1, PH, T, H, SL), расширитель, 2x карман бит, биты 20x50 мм (SL, PH, PZ, T, H), ограничитель 3 шт., торцовые насадки 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2" (6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм), магнитный держатель бит 60 мм	102	B-68432

НАБОРЫ НАСАДОК *Circle series*

Набор насадок 50 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Сверла по камню (6 шт.), сверла перьевые по дереву (2 шт.), сверла по дереву (5 шт.), сверла по металлу (11 шт.), биты SL 25 мм (3 шт.), биты PH 25 мм (4 шт.), биты PZ 25 мм (4 шт.), биты Torx 25 мм (3 шт.), биты HEX (4 шт.), торцовые головки (3 шт.), зенковка 90°, магнитный держатель для бит 60 мм, адаптер для торцовых головок 25 мм, нож выдвигной, шаблон для отверстий.	6	D-42014-6
	1	D-42014

Набор насадок 65 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Биты SL 50 мм (2 шт.), биты SL 25 мм (6 шт.), биты PH 50 мм (4 шт.), биты PH 25 мм (8 шт.), биты PZ 50 мм (4 шт.), биты PZ 25 мм (8 шт.), биты Torx 50 мм (5 шт.), биты Torx 25 мм (4 шт.), торцовые головки (12 шт.), реверсивная отвертка, магнитный держатель для бит 60 мм, магнитный держатель на гибком удлинителе 145 мм, адаптер для торцовых головок 25 мм.	6	D-42020-6
	1	D-42020

Набор насадок 103 шт.



Комплектация	Штук в упаковке	Код
Сверла по металлу (15 шт.), сверла по бетону (7 шт.), спиральные сверла по дереву (7 шт.), перьевые сверла (3 шт.), набор бит L = 25 мм (21 шт.), коронки по дереву (4 шт.), торцовые головки (9 шт.), шаблон диаметров, зенкер, уровень, рулетка 3 м, молоток, плоскогубцы (2 шт.), разводной ключ, магнитный держатель бит, шестигранник, маска для отверстий, держатель для коронок, адаптер для коронок.	5	D-42042-5
	1	D-42042



НАБОРЫ НАСАДОК

BASIC SERIES

Набор насадок

★★



Комплектация	Штук в наборе	Код
Сверла по дереву 6, 8 мм, сверла по металлу 4, 5, 6, 8 мм, биты 10 шт., магнитный держатель	17	D-31762

Набор насадок

★★★



Комплектация	Штук в наборе	Код
Сверла по металлу HSS-TIN (6 шт.), сверла по кирпичу и камню (6 шт.), сверла спиральные по дереву (6 шт.), Перьевые сверла с хвостовиком 1/4" (3 шт.), коронки (4 шт.), биты 25 мм C-form (30 шт.), биты 50 мм E-form (20 шт.), торцовые головки 1/4" (13 шт.), ограничитель глубины (4 шт.), держатель для бит с широким кольцом, магнитный держатель для бит, шестигранный ключ, держатель, керн, зенковка, отвертка, уровень, рулетка с держателем, шаблон с диаметрами, адаптер для коронок, круглый держатель	102	E-10730

Набор насадок

★★★



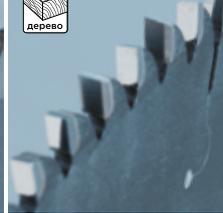
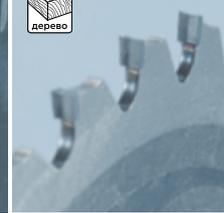
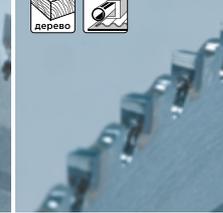
Комплектация	Штук в наборе	Код
Сверла по металлу HSS-R (44 шт.), сверла по кирпичу и камню (13 шт.), сверла спиральные по дереву (8 шт.), перьевые сверла с хвостовиком 1/4" (6 шт.), коронки (4 шт.), биты 25 мм C-form (60 шт.), биты 50 мм E-form (40 шт.), торцовые головки (20 шт.), керн (2 шт.), ограничитель глубины (4 шт.), адаптер с направляющим сверлом, зенковка, шестигранный ключ для ограничителя глубины, шаблон с диаметрами, магнитный держатель бит, Т-образная отвертка с магнитным наконечником, карандаш 250 мм, гибкий держатель бит 150 мм, отвертка, рулетка 3 м, уровень	212	E-06270



Распиловка



ФОРМЫ ЗУБОВ

<p>ATB</p>  	<p>ATAF</p>  	<p>ATAFR</p>  	<p>M-FORCE</p>  	<p>FTG</p>  	<p>TCG</p>  
 <p>ATB - легко режет волокнистые материалы. Подходит для распила дерева и металла.</p>	 <p>ATAF - улучшенный быстрый рез волокнистых материалов.</p>	 <p>ATAFR - комбинация FTG и ATB гарантирует быстрый и ровный рез. Рекомендуется для объемных работ с деревом.</p>	 <p>M-FORCE - V-образная форма зуба. Скошенные передняя и верхняя стороны реза образуют 6 режущих кромок. Каждый зуб имеет две режущие поверхности, образующие угол 10°. Это увеличивает режущую поверхность диска, уменьшает трение и увеличивает скорость работ. Отлично подходит для прямого реза и резки волокнистых материалов.</p>	 <p>FTG - отлично подходит для прямого реза. Эта форма устойчива к сколам и обеспечивает ровный рез, без отклонений в стороны, поскольку углы с обеих сторон напайки одинаковы. Используется для продольного распила дерева и металла.</p>	 <p>TCG - хорошие характеристики прямолинейного реза. Подходит для реза толстых материалов.</p>
<p>MTCG</p>  	<p>SMTCG</p>  	<p>Hi-ATB</p>  	<p>EFFICUT</p>  	<p>EFFICUT Metal</p>  	
 <p>MTCG - уменьшенное сопротивление при резке. Подходит для работ с металлом.</p>	 <p>SMTCG - специальная форма напайки для резки нержавеющей стали.</p>	 <p>Hi-ATB - более острый зуб для работы с панелями МДФ, ДСП с твердым верхним слоем.</p>	 <p>EFFICUT - специальная форма зуба для дисков, предназначенных для работы с аккумуляторным инструментом.</p>		

ТЕХНОЛОГИИ

Лазерные прорези



Специальные демпфирующие прорези, заполненные полиуретановым наполнителем. Это способствует уменьшению вибраций и снижению шума при резке.

Покрытие PTFE



Покрытие PTFE (политетрафторэтилен) уменьшает трение и предотвращает перегрев диска и материала при работе.

Впаянные зубья



Впаянные зубья обеспечивают надежность крепления и повышенную износостойкость.

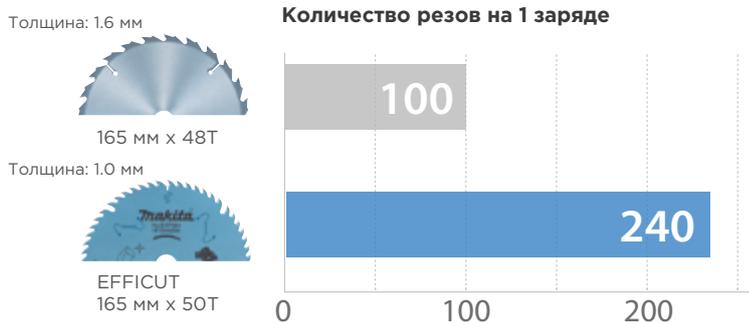
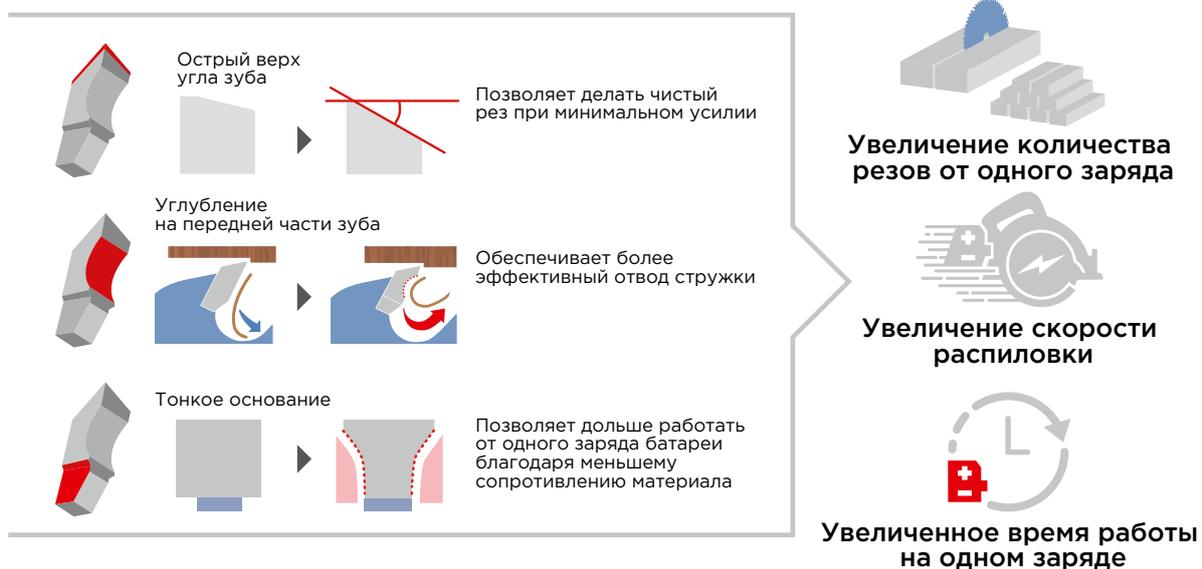
P.C.D. зуб



P.C.D. (поликристаллический алмазный) зуб имеет исключительную твердость и износостойкость.



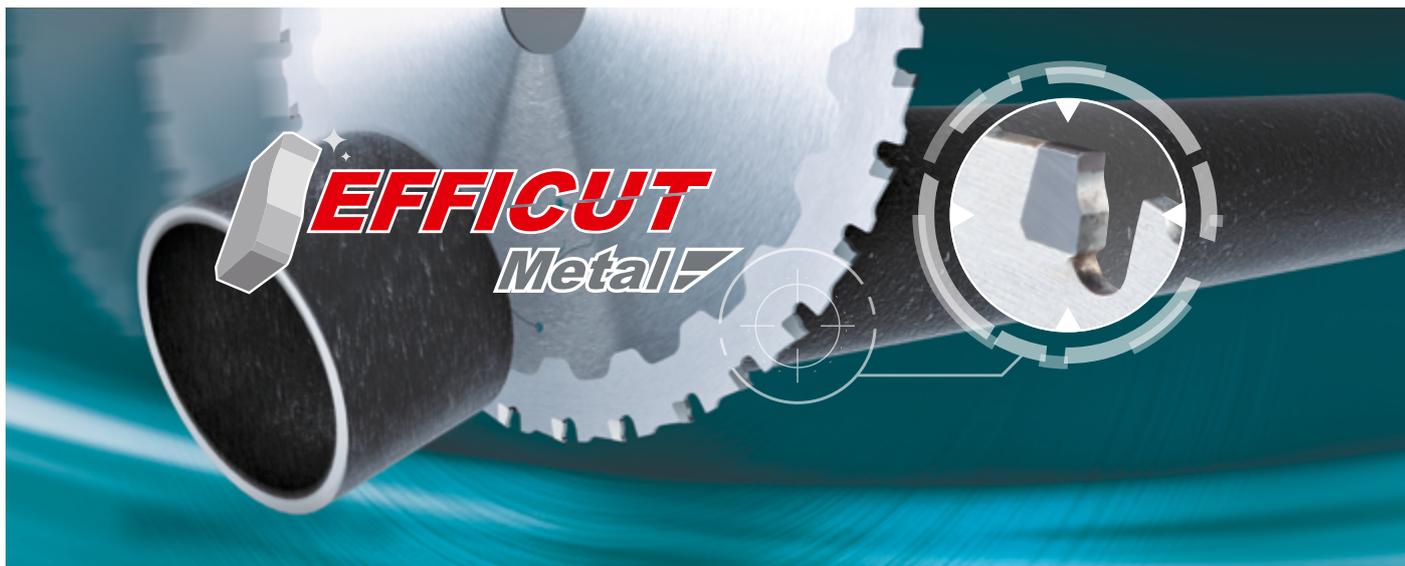
Особенности диска EFFICUT по дереву



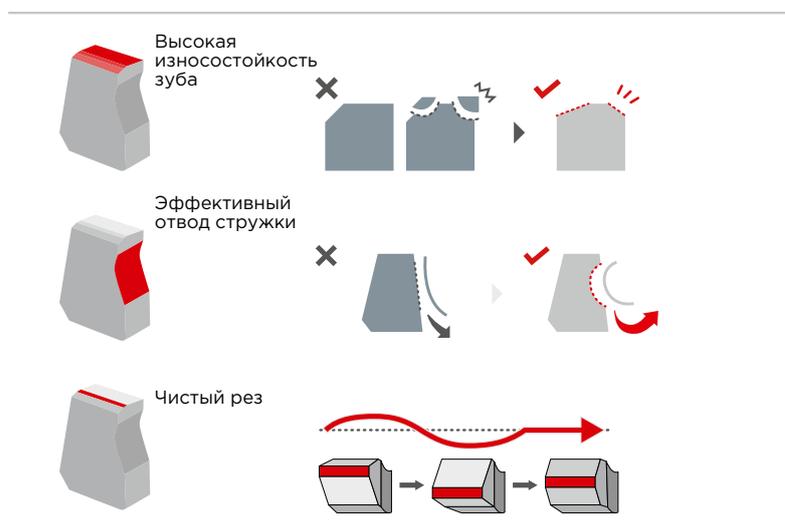
**×2.4
больше**



1. Результаты испытаний в значительной степени зависят от используемых материалов и иных параметров.
2. Цифры количества резов в гистограмме являются относительными значениями, где возможности лезвия толщиной 1,6 мм индексируются как 100.



Особенности диска EFFICUT по металлу



Увеличение количества резов от одного заряда

Увеличение скорости распиловки

Увеличенное время работы на одном заряде

Толщина: 1.2 мм



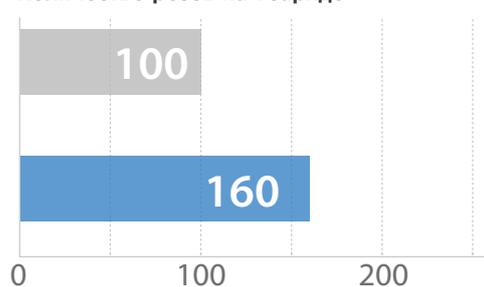
150 мм x 32Т

Толщина: 0.95 мм



EFFICUT
150 мм x 33Т

Количество резов на 1 заряде



×1.6
больше



Модель: DCS553 (BL1860B)
 Материал: труба из углеродистой стали
 Диаметр: 31 мм
 Толщина: 3 мм

Результаты испытаний в значительной степени зависят от используемых материалов и иных параметров.

ПИЛЬНЫЕ ДИСКИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

Диски STANDARD

★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина (K), мм	Толщина пильного диска (T), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
165	20	60	2,2	1,4	5	TCG	D-65573	1
260	30	80	2,6	1,8	5		D-65648	
260	30	100	2,6	1,8	5		D-65654	
260	30	120	2,6	1,8	5		D-65660	
305	30	80	2,8	2	5		D-65676	
305	30	100	2,8	2	5		D-65682	
355	30	100	3	2,2	5		D-65707	

ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ ДРЕВЕСИНЫ

Диски M-FORCE

★★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Качество реза	Толщина (K), мм	Толщина пильного диска (T), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
165	20	10	Быстрый рез	2,0	1,2	15	M-Force	B-31918 (B-35140)	1
165	20	16	Быстр./чистый рез	2,0	1,2	15		B-31930	
165	20	24	Чистый рез	2,0	1,2	15		B-31968 (B-43642)	
165	30	16	Чистый рез	2,0	1,2	15		B-32007	
185	30	24	Чистый рез	2,0	1,2	5		B-32035 (B-31239)	
190	30/20/15,88	12	Быстрый рез	2,0	1,2	15		B-31974	
190	30/20/15,88	24	Чистый рез	2,0	1,2	15		B-32041	
210	30	16	Быстр./чистый рез	2,3	1,4	15		B-31980	
210	30	24	Чистый рез	2,3	1,4	15		B-32057	
210	30	40	Чистый рез	2,3	1,4	15		B-32079	
235	30/15,88	20	Быстрый рез	2,3	1,6	15		B-31996	
235	30	24	Чистый рез	2,3	1,6	15		B-32063 (B-31407)	
235	30/20/15,88	40	Чистый рез	2,3	1,6	15		B-32085 (B-31429)	

Уменьшенная толщина диска и специальная форма зуба снижают трение и нагрузку на двигатель пилы, улучшают динамику и увеличивают скорость работ. Множество кромок зуба M-FORCE делают рез идеально чистым.

Диски MAKBLADE

★★★★★


MAKBLADE

Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Качество реза	Толщина (K), мм	Толщина пильного диска (T), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
190	20	24	Чистый рез	2,2	1,6	5	ATB	B-32708 (B-35243)	1
190	20	48	Чистый рез	2,2	1,6	5	ATB	B-32758 (B-35271)	
190	20	60	Чистый рез	2,0	1,4	5	ATB	B-35287	
255	30	32	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATAF	B-32720	
260	30	40	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32770	
260	30	60	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32801	
260	30	80	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32845	
260	30	100	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32873	
305	30	100	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32889	
305	30	60	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32817	
305	30	80	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32851	

Диск уменьшенной толщины снижает нагрузку на инструмент, закаленное и строго отбалансированное лезвие обеспечивает точный и прямой рез. Диски подходят для высоких нагрузок и продолжительной работы.

Диски MAKBLADE PLUS

★★★★★


MAKBLADE PLUS

Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Качество реза	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
260	30	40	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32487 (B-43739)	1
260	30	60	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32524	
260	30	80	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32605	
260	30	100	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32633 (B-43789)	
305	30	80	Чистый рез	2,3	1,8	5	ATB	B-32611 (B-43810)	
216	30	24	Чистый рез	2,4	1,6	5	ATB	B-32443 (B-44600)	
216	30	48	Чистый рез	2,4	1,6	5	ATB	B-32465 (B-44616)	
216	30	60	Чистый рез	2,1	1,6	5	ATB	B-32502 (B-44622)	
216	30	80	Чистый рез	2,8	1,8	5	ATB	B-32627	
355	30	80	Чистый рез	3,0	2,2	5	ATAF	B-32574 (B-35237)	

Лезвие диска покрыто защитным слоем, снижающим трение и уровень шума, предохраняет от накаливания смолы, краски, клея и пр.

Диски MAKFORCE

★★★★★


MAKFORCE

Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Качество реза	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
165	20	10	Быстрый рез	2,0	1,4	20	FTG	B-29169	1
190	30/20/15,88	12	Быстрый рез	2,0	1,4	20	FTG	B-29197	
190	30	24	Чистый рез	2,2	1,4	20	ATB	B-32247	
190	30	40	Чистый рез	2,2	1,4	20	ATB	B-32340	
210	30	16	Быстрый рез	2,4	1,6	20	ATAF	B-32150 (B-43664)	
210	30	24	Чистый рез	2,4	1,6	15	ATAF	B-32253 (B-43670)	
210	30	40	Чистый рез	2,4	1,6	15	ATAF	B-32356	
235	30	18	Быстрый рез	2,6	1,6	15	ATAF	B-43692	
235	30	20	Чистый рез	2,3	1,6	15	ATAF	B-43701	
235	30	24	Чистый рез	2,3	1,6	15	ATAF	B-43717	
235	30	40	Чистый рез	2,6	1,6	15	ATAF	B-32362 (B-43723)	
235	30	60	Чистый рез	2,8	1,8	15	ATAF	B-32415 (B-35215)	
270	30	24	Быстрый рез	2,6	1,8	20	ATB	B-35156	
270	30	40	Чистый рез	2,6	1,6	20	ATB	B-35184	
270	30	60	Чистый рез	2,8	1,8	15	ATAF	B-32409 (B-35209)	
355	30	24	Быстрый рез	3,0	2,2	20	ATB	B-32188	
355	30	60	Чистый рез	2,8	1,8	15	ATAF	B-32421 (B-35221)	

Полностью закаленные и точно выровненные зубья отлично поглощают удары и обеспечивают высокую курсовую устойчивость. Тонкое лезвие обеспечивает низкий износ и делает движение вперед более плавным. Рекомендуются для интенсивных продолжительных работ.

Диски для аккумуляторных пил

★★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
85	15	20	1,0	0,7	10	ATB	B-32932	1
165	20	24	1,5	1,0	20	ATAF	B-32904 (B-31158)	
165	20	40	1,6	1,0	18	ATAF	B-32954	
190	30	24	2,0	1,4	20	ATAF	B-32926 (B-29206)	



Расширение линейки дисков с твердосплавными напайками EFFICUT. Диски EFFICUT специально разработаны для использования с аккумуляторным инструментом.

165	20	25	1,4	1,0	23	ATAFR	B-62985	1
190	30	45	1,45	1,0	23	ATAFR	B-68638	
190	30	24	1,5	1,0	23	ATAFR	B-64191	
190	20	25	1,85	1,35	10	ATBR	E-11178 (E-11140)	
190	20	45	1,85	1,35	10	ATBR	E-11184 (E-11156)	
190	20	60	1,85	1,35	10	ATBR	E-11190 (E-11162)	
216	30	60	2,0	1,5	10	ATBR	E-08903 (E-08888)	
216	30	80	2,0	1,5	10	ATBR	E-08919 (E-08894)	
260	30	80	2,15	1,65	10	ATAFR	B-67290	
235	30	24	2,2	1,5	20	ATBR	E-01915 (E-01909)	
260	30	60	2,15	1,65	10	ATAFR	B-67284	
260	30	24	2,15	1,5	23	ATAFR	E-07705	
305	30	60	2,15	1,65	10	ATAFR	B-67309	
305	30	80	2,15	1,65	10	ATAFR	B-67315	
305	30	100	2,15	1,65	10	ATAFR	B-67321	

Диски специально предназначены для ручных аккумуляторных пил. Уменьшенная толщина дисков снижает трение и нагрузку на двигатель пилы. Диски подходят для любых сортов древесины, могут использоваться для продольного и поперечного распила.

Диски STANDARD

★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
165	20	10	2	1,3	20	ATB	D-45864	1
165	20	16	2	1,3	20	ATB	D-45870	1
165	20	16	2	1,3	20/20/18	ATB	D-46333	3
165	20	16	2	1,2	12	ATB	D-51390	1
165	20	24	2	1,3	20	ATB	D-45886	1
165	20	24	2	1,2	12	ATB	D-51409	1
165	20	40	2	1,3	20	ATB	D-45892	1
165	20	40	2	1,2	12	ATB	D-51415	1
185	30/20	16	2,2	1,4	18	ATB	D-51421	1
185	30/20	24	2,2	1,4	15	ATB	D-51437	1
185	30/20	40	2,2	1,4	14	ATB	D-51443	1
185	30/20/16	16	2	1,3	20	ATB	D-45901	1
185	30/16	20	2	1,3	20	ATB	D-45917	1
185	30/16	40	2	1,3	20	ATB	D-45923	1
185	30	16	2	1,3	16/24/40	ATB	D-46349	3
190	30	24	2,2	1,4	15	ATB	D-64951	1
190	30	40	2,2	1,4	15	ATB	D-64967	1
190	30	24	2	1,3	18	ATB	D-64973	1
210	30	24	2	1,3	20	ATB	D-45939	1
210	30	40	2,5	1,6	15	ATB	D-72300	1
235	30/25	48	2,4	1,6	18	ATB	D-45951	1
235	30/25	60	2,4	1,6	15	ATB	D-45967	1
235	30	20	2,5	1,6	14	ATB	D-51459	1
235	30	40	2,5	1,6	12	ATB	D-51465	1
235	30	60	2,5	1,6	12	ATB	D-51471	1
260	30	100	2,6	1,8	12	ATB	D-65408	1
260	30	40	2,6	1,8	15	ATB	D-65377	1
260	30	60	2,6	1,8	15	ATB	D-65383	1
260	30	80	2,6	1,8	12	ATB	D-65399	1
305	30	60	2,8	2	15	ATB	D-72316	1
305	30	80	2,8	2	15	ATB	D-72322	1
305	30	100	2,8	2	15	ATB	D-72338	1
305	30/15,88	120	3,2	2,2	12	ATB	D-38956	1

Диски для погружных пил

★★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Качество реза	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
165	20	28	Дерево (быстрый рез)	2	1,4	15	ATB	B-56758 (B-56699)	1
165	20	48	Дерево (чистый рез)	1,85	1,25	8	ATB	B-56764 (B-56708)	
165	20	56	Алюминий	2	1,4	-3	TCG	B-56770	
165	20	60	МДФ, ламинат	2	1,4	5	Hi-ATB	B-56786 (B-56720)	
165	20	60	МДФ, ламинат	2	1,4	5	TCG	B-56792 (B-56736)	
165	20	48	Кориан	2	1,4	5	TCG	B-56801 (B-56742)	
165	20	28	Дерево (чистый рез)	2,2	1,6	15	ATB	B-33009 (B-31550)	
165	20	48	Кориан	2,4	1,7		ATB	B-43907	
165	20	48	Дерево (чистый рез)	2,2	1,6	8	ATB	B-33015	
190	30	24	Дерево (чистый рез)	2,2	1,6	20	ATB	B-33613 (B-31566)	

Диски уменьшенной толщины предназначены для погружного пиления, имеют запатентованную систему поглощения вибрации. Обеспечивают плавный и точный рез.

ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ ЛАМИНАТА

Для резки ламината

★★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
85	15	24	1,0	0,7	7	ATAF	B-33819	1
136	20	48	1,4	1,0	7	TCG	B-33825 (B-31186)	
165	20	52	1,45	1,0	5	TCG	B-31192 (B-33831)	
190	20	60	2,0	1,4	5	TCG	B-33847 (B-31572)	
216	30	72	2,5	1,8	5	TCG	B-33853 (B-31588)	
250	30	84	2,5	1,8	5	TCG	B-33869 (B-31594)	
260	30	84	2,5	1,8	5	TCG	B-33875 (B-31603)	
305	30	96	2,5	1,8	5	TCG	B-33881 (B-31619)	

Диски для резки ламината. Длительный срок службы и отличная производительность. Трапецевидная форма зуба для устранения зазубрин. Специальное покрытие уменьшает трение для предотвращения нагрева лезвия, уменьшает коррозию. Звукоизоляционные и антивибрационные слоты заполнены смолой.

ДИСКИ ДЛЯ РЕЗКИ МДФ

Для резки МДФ

★★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
255	30	100	3,2	2,4	10	TCG	D-19071	1

Благодаря особой форме зубьев эти диски отлично справляются с резкой МДФ, сводя к минимуму количество сколов и зазубрин.



ДИСКИ ДЛЯ ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ

Для демонтажных работ

★★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Качество реза	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
165	20	40	Чистый рез	2,0	1,25	18	ATB	B-29181	1
165	20	24	Чистый рез	2,0	1,25	23	ATB	B-29175	
165	20	16	Быстрый рез	2,0	1,25	23	ATB	B-33037 (B-31217)	
185	30	16	Чистый рез	2,0	1,25	25	ATB	B-33043	
185	30	20	Чистый рез	2,0	1,25	25	ATB	B-43854	
185	30	40	Чистый рез	2,0	1,25	25	ATB	B-29212	
190	30	40	Чистый рез	2,0	1,25	25	ATB	B-31304	
190	30	24	Чистый рез	2,0	1,25	25	ATB	B-33118	
210	30	24	Чистый рез	1,9	1,4	23	ATB	B-31304 (B-33118)	
235	30	20	Быстрый рез	2,3	1,6	25	ATB	B-09379	
235	30	48	Чистый рез	2,3	1,6	18	ATB	B-33196 (B-31435)	
235	30	24	Чистый рез	2,3	1,6	23	ATB	B-31413 (B-09444)	
260	30	32	Чистый рез	2,3	1,8	18	ATB	B-43860	
270	30	24	Чистый рез	2,6	1,8	23	ATB	B-35318	
270	30	40	Чистый рез	2,6	1,8	18	ATB	B-35324	
270	30	60	Чистый рез	2,6	1,8	18	ATB	B-35330	
305	30	40	Чистый рез	2,3	1,8	32	ATB	B-42400 (B-43882)	
355	30	24	Чистый рез	3,0	2,2	23	ATB	B-31441	
355	30	40	Чистый рез	3,0	2,2	23	ATB	B-31457	
355	30	60	Чистый рез	3,0	2,2	18	ATB	B-31463	

ДИСКИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Для строительных работ

★★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Качество реза	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
190	30	12	Быстрый рез	2,6	1,6	20	FTG	B-33554	1
210	30	14	Быстрый рез	2,8	1,8	20	FTG	B-33766 (B-31310)	
235	30	16	Быстрый рез	2,8	1,8	20	FTG	B-33560 (B-31376)	
235	30	16	Быстрый рез	2,8	1,8	20	FTG	B-13699	

ДИСКИ ДЛЯ МЕТАЛЛА

Диски для металла

★★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Для модели	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
185	30	36	4131	1,9	1,5	0	ATB	B-33417 (B-29359)	1
185	30	38		2,0	1,6	0	MTCCG	B-33423 (B-29365)	
185	30	48		2,0	1,6	0	MTCCG	B-33451 (B-29371)	
185	30	48		1,85	1,5	0	SMTCCG	B-33722 (B-31647)	
185	30	56		1,8	1,5	0	SMTCCG	B-33738 (B-31653)	
185	30	70		1,7	1,3	-10	FTG	B-33445 (B-29387)	
305	25,4	60	1230	2,1	1,7	0	TCG	B-33439	
305	25,4	78		2,3	2,0	-5	MTCCG	B-33467	

Диск изготовлен из специального сплава, содержащего включения, защищающие диск. В сочетании с особой формой зубов это предотвращает поломки и обеспечивает повышенную прочность. Идеально подходит для стали, металлических листов, труб и стержней с резьбой. Диски предназначены для быстрых и чистых пропилов в металле. Холодная резка без заусенцев, без искр и пыли.

Для аккумуляторного инструмента

★★★★



★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Для модели	Толщина (K), мм	Толщина пильного диска (T), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
150	20	32	DCS 551	1,5	1,2	0	MTCG	B-47036	1
150	20	52		1,4	1,1	-15	MTCG	B-47042	

136	20	30	DCS 552	1,1	0,95	0	EFFICUT METAL	B-60303	1
136	20	45	DCS 552	1,1	0,95	0	EFFICUT METAL	B-69319	
150	20	33	DCS 551, DCS 553	1,1	0,95	0	EFFICUT METAL	B-69325	
150	20	48	DCS 551, DCS 553	1,1	0,95	0	EFFICUT METAL	B-69331	

Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Для модели	Толщина (K), мм	Толщина пильного диска (T), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
136	20	30	DCS 552	1,5	1,2	0	MTCG	B-07319	1

Использование тонких дисков сокращает расход материала, уменьшает нагрузку на двигатель, приводит к сохранению заряда аккумулятора и увеличению количества пропилов на одной подзарядке, формируя при этом тонкий и ровный пропил.

Использование пильных дисков по металлу (для пилы 4131, диаметр диска 185 мм)

Артикул	Зубья	Профиль зуба	Толщина диска	Лист		Профиль		Уголок		Профиль		Арматура	Труба			Профильный лист	
				1,5 мм	3,0 мм	50x100 1,6 мм	45x90 3,2 мм	50x50 4 мм	50x50 6 мм	0,56 мм	1,6 мм		20 мм	50 x 100 3,2 мм	25 мм 1,2 мм	60 мм 3,8 мм	0-0,9 мм
B-33417 (B-29359)	36	ATB	1,9 1,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	●			
B-33423 (B-29365)	38	MTCG	2,0 1,6	○	●	○	●	●	●	○	●	●	●	●	●	●	
B-33451 (B-29371)	48	MTCG	2,0 1,6	●	●	●	●	○	●	●	●	○	●	●	○		○
B-33445 (B-29387)	70	FTG	1,7 1,3	●	○					○						●	○
B-33722 (B-31647)	48	SMTCG	1,85 1,5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
B-33738 (B-31653)	56	SMTCG	1,8 1,5	●	●	●	○	●	○	●	●	○	○	●	○	○	●
B-33984 (B-34154) нерж. сталь	64	SMTCG	1,6 1,3	●	●	●	○	●	○	●	●	○	○	●	○	○	●

● – превосходно ● – хорошо ○ – удовлетворительно ○ – неприемлемо

ДИСКИ ДЛЯ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Для нержавеющей стали

★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина (K), мм	Толщина пильного диска (T), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
185	30	64	1,6	1,3	0	SMTCG	B-33984 (B-34154)	1
305	25,4	100	1,95	1,65	-3	SMTCG	B-33750 (B-35380)	1

Специальный материал диска в сочетании с особой конструкцией зуба предотвращает поломку при ударе и увеличивает срок службы диска. Диски подходят для резки низкоуглеродистой стали, листов, труб, швеллера и резьбового стержня. Уникальная форма металлокерамических зубов обеспечивает большую прочность и износостойкость, уменьшает трение, снижает уровень вибрации и шума.

Распиловка

Для аккумуляторных пил

★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Для модели	Толщина (K), мм	Толщина пильного диска (T), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
150	20	52	DCS551	1,6	1,0	0	ATB	B-47064 (B-47101)	1
150	20	60	DCS551	1,1	1,0	0	SMTG	B-47058	1

Использование пильных дисков для нержавеющей стали (для дисковых пил)

Материал	305 мм 100 зубов	185 мм 64 зуба	150 мм 60 зубов
	B-33750 (B-35380)	B-33984 (B-34154)	B-47058
Нержавеющая труба (~ 2 мм)	●	●	●
Нержавеющая труба (~ 1,5 мм)	●	●	
Нержавеющая труба (~ 5 мм)	●	●	●
Нержавеющий профиль (~ 1,5 мм)	●	●	
Нержавеющий лист (~ 1,5 мм)		●	●

● — превосходно ● — хорошо ● — неприемлемо

ДИСКИ ДЛЯ АЛЮМИНИЯ

Диски для алюминия

★★★★



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина (K), мм	Толщина пильного диска (T), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
150	20	52	1,6	1	0	ATB	B-47101	1
150	20	52	1,6	1	0	ATB	B-47058	
150	20	52	1,6	1	0	ATB	B-47064 (B-47101)	
165	20	56	2,4	1,7	-3	TCG	B-33021	
160	20	60	2,4	1,8	0	TCG	B-33233	
180	30/20/15,88	60	2,4	1,8	0	TCG	B-35352	
190	30/20/15,88	60	2,4	1,8	0	TCG	B-33261 (B-31479)	
190	20	60	2,0	1,4	-5	TCG	B-35368	
210	30	60	2,4	1,8	0	TCG	B-33261 (B-31479)	
235	30	80	2,4	1,8	0	TCG	B-31491	
260	30	80	2,4	1,8	-5	TCG	B-33320	
260	30	100	2,4	1,8	-5	TCG	B-33336	
305	30	80	2,4	1,8	-5	TCG	B-33342	
305	30	100	2,4	1,8	-5	TCG	B-33358	
355	30	120	3,0	2,4	-5	TCG	B-12522	
355	30/25	120	3,0	2,4	-5	TCG	A-81642	

Диски предназначены для распила алюминия, меди, латуни, бронзы и других не содержащих железо металлов. Кроме того, подходят для резки пластика и ламината. Тонкий стальной корпус для точного прямого реза. Специальная форма зуба обеспечивает качественный ровный распил.

Пильные диски для алюминия STANDARD



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Код	Штук в упаковке
190	30	60	1,4	5	D-72970	1
305	30	100	2	5	D-73025	
260	30	100	1,8	5	D-03975	
260	30	70	2	5	D-45973	
305	30	80	2,2	5	D-16520	

ДИСКИ ДЛЯ СЭНДВИЧ-ПАНЕЛЕЙ

Для сэндвич-панелей



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Качество реза	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
165	20	42	Чистый рез	1,75	1,4	0	SMTCG	B-63149 (B-63133)	1
235	30	50	Чистый срез	2,2	1,8	0	SMTCG	B-31500 (B-33582)	
270	30	60	Чистый срез	2,4	2,0	0	SMTCG	B-33598 (B-31516)	
355	30	80	Чистый срез	2,6	2,2	0	SMTCG	B-31522 (B-33607)	

Линейка дисков специально разработана для резки металла или композитного материала, более известного как сэндвич-панель. Два листа металла, связанные изоляционным наполнителем. Предназначены для чистой резки без заусенцев и с низким теплообразованием, чтобы сохранить клеящую связь между двумя материалами. Специальная конструкция зуба позволяет легко распилить и металл, и наполнитель.

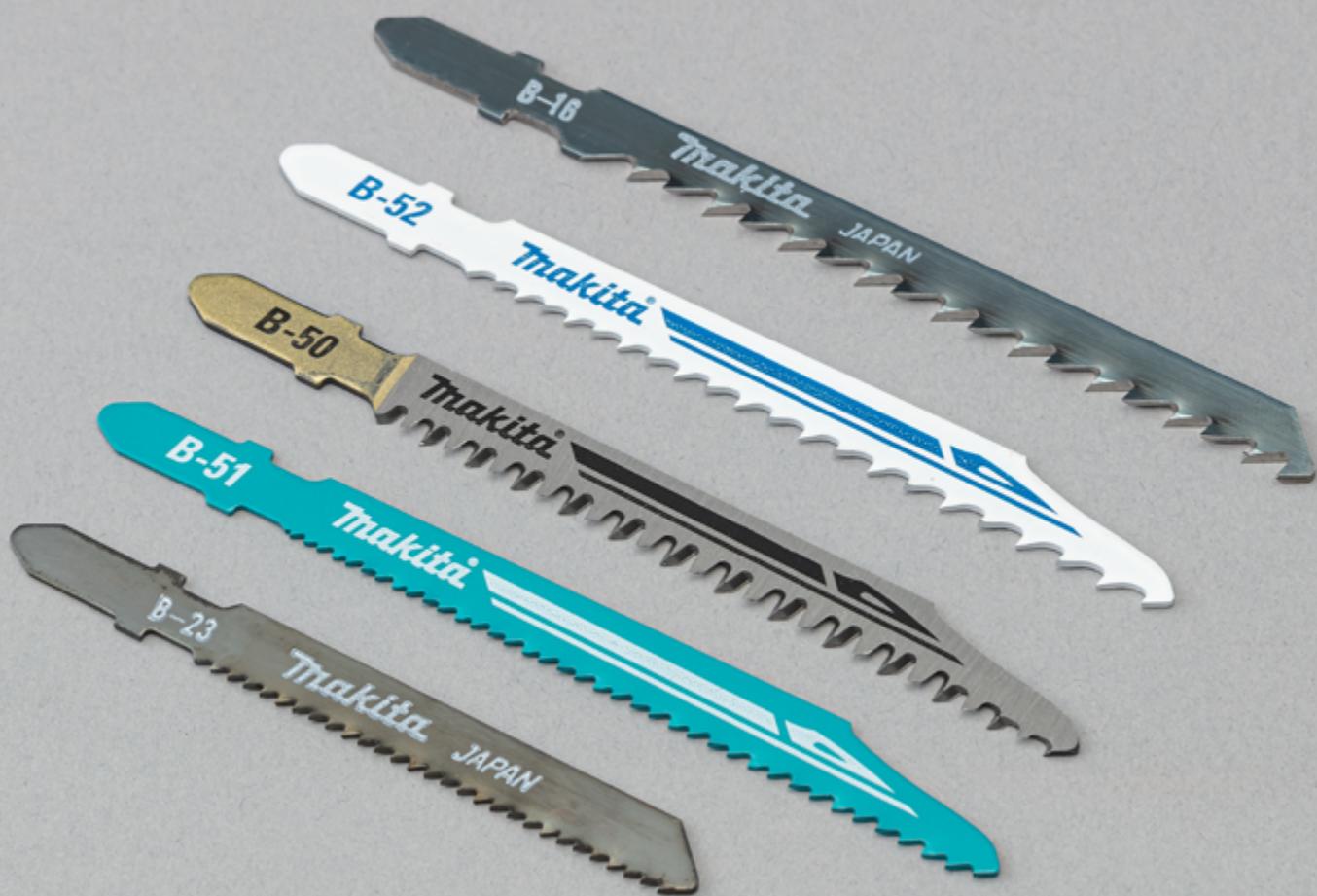
ДИСКИ ДЛЯ ЦЕМЕНТНО-ВОЛОКНИСТЫХ ПЛИТ



Диаметр (D), мм	Внутреннее отверстие (B), мм	Число зубьев	Толщина (К), мм	Толщина пильного диска (Т), мм	Наклон (R), °	Тип зуба	Код	Штук в упаковке
125	20	18	1,6	1,0	15	ATAF	B-49242	1
125	20	10	2,3	1,6	12	FTG	B-49236	
165	20	4	2,3	1,6	12	FTG	B-31538	
190	30	4	2,3	1,6	12	FTG	B-31544	
260	30	6	2,5	1,8	8	FTG	B-31625	
305	30	8	2,5	1,8	8	FTG	B-31631	

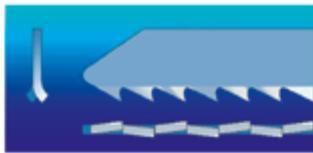
В состав напаяк данного диска включены искусственные алмазы для увеличения срока службы. Специальная форма зубов и режущей поверхности диска увеличивает его производительность и износостойкость. Специальная форма зуба обеспечивает качественный распил и высокую производительность. Специальная форма вентиляционных отверстий улучшает охлаждение диска, продлевая срок его службы.

Пилы для лобзиков и сабельных пил



ПИЛЫ ДЛЯ ЛОБЗИКОВ

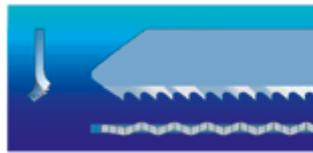
ТИП ЗУБА



Шлифованные
разведенные зубья



Фрезерованные
разведенные зубья



Шлифованные
волнообразные зубья



Фрезерованные
заточенные зубья

ТЕХНОЛОГИЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

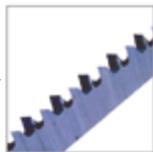
ШЛИФОВАННЫЕ ЗУБЬЯ

Низкая себестоимость изготовления.
Для общего применения.
Используются для распила твердых и мягких материалов.
Большой ресурс работы.



ФРЕЗЕРОВАННЫЕ ЗУБЬЯ

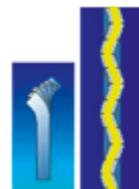
Высокая себестоимость изготовления.
Очень острые зубья.
Используются для распила среднетвердых и мягких материалов.
Очень чистый рез.



ТИП ЗУБА



Разведенные
зубья



Волнообразные
зубья



Заточенные
зубья

Используемые материалы в изготовлении полотен

HCS (высокоуглеродистая сталь): полотна для резки мягких материалов (дерево, пластик)

HSS (быстрорежущая сталь): полотна для резки твердых материалов (металл)

BIM (биметаллические): полотна для резки твердых и мягких материалов (металл, дерево, пластик)

ТС (твердосплавные): полотна для резки разнообразных материалов

Пилки Super Express для ножовок



Новые пилки Super Express Makita дают возможность распиливать различные материалы с высокой производительностью. Количество зубьев увеличено на 30 процентов. Более тонкие зубья в верхней части обеспечивают четкую линию распиловки и исключают отдачу при обработке тонких профилей. Крупные зубья, пилящие снизу, дают возможность быстро распиливать толстые материалы. Пилки Super Express предназначены для распиловки металла, древесины и универсального распиливания (металл, древесина, древесина, содержащая гвозди).

Твердосплавные пилки для сабельных пил

Твердосплавные пилки золотистого цвета пригодны для распиливания разнообразных материалов: мягкая древесина, твердая древесина, пористый бетон, металл, стекловолокно, чугун и гипсовая плита. Создавая при работе низкий уровень шума, данные пилки идеально подходят для распиловки полых кирпичей. Самозатачивающиеся пилки обладают особой прочностью. Специальная форма зубьев позволяет производить распиловку с легкостью и без особых усилий.

Пилки для древесины BASIC



№	Используемая длина (мм)	Зубов на дюйм	Дерево	Пластик	Алюминий	Нерж. сталь	Качество реза	Вид реза	Полотно	Код	Штук в упаковке
B-18	45	14	2-35				Стандартный	Фигурный	HCS	A-85709	5
B-15	50	12	3-35				Стандартный	Прямой	HCS	A-85678	
B-14	50	18	2-35				Стандартный	Прямой	HCS	A-85662	
B-13	70	8	4-65				Стандартный	Прямой	HCS	A-85656	

Пилки для древесины CLEAN



№	Используемая длина (мм)	Зубов на дюйм	Дерево	Пластик	Алюминий	Нерж. сталь	Качество реза	Вид реза	Полотно	Код	Штук в упаковке
B-29	42	16	2-35				Чистый	Фигурный	HCS	A-80400	5
B-12	75	6	5-65				Чистый	Прямой	HCS	A-85640	
B-11	75	9	3-60				Чистый	Прямой	HCS	A-85634	
B-10S	65	13	3-50				Чистый	Прямой	HCS	792691-8	
B-10	75	9	3-65				Чистый	Прямой	HCS	A-85628	
L-10	150	6	5-135				Чистый	Фигурный	HCS	A-86315	
L-1	100	6	5-90				Чистый	Прямой	HCS	A-86290	
BR-13	64	9	5-65				Чистый		HCS	A-85793	

Пилки для древесины FAST



№	Используемая длина (мм)	Зубов на дюйм	Дерево	Пластик	Алюминий	Нерж. сталь	Качество реза	Вид реза	Полотно	Код	Штук в упаковке
B-8	75	8	4-65				Быстрый	Прямой	HCS	A-85232	5
B-17	70	6	5-60				Быстрый	Фигурный	HCS	A-85690	
B-16	75	6	5-65				Быстрый	Прямой	HCS	A-85684	
L-2	100	6	5-90				Быстрый	Прямой	HCS	A-86309	
B-16L	150	6	5-135				Быстрый	Прямой	HCS	792726-5	
B-58	75	8	4-65	4-65			Быстрый		ViM	A-86577	

Для специального применения



№	Используемая длина (мм)	Зубов на дюйм	Дерево	Пластик	Алюминий	Нерж. сталь	Качество реза	Вид реза	Полотно	Код	Штук в упаковке
B-61	105	6		5-50			Волоконноцементная плита, гипсокартон 5-80		TC	B-06909	5
B-60	75	6		5-20			Волоконноцементная плита, гипсокартон 5-50		TC	B-06890	
B-21	75	12		3-60	1-10			Прямой	HSS	A-85721	

Для твердого дерева и ламината



№	Используемая длина (мм)	Зубов на дюйм	Дерево	Пластик	Алюминий	Нерж. сталь	Качество реза	Вид реза	Полотно	Код	Штук в упаковке
B-26	70	9	3-60		3-10		Чистый	Фигурный	HSS	A-85771	5
B-25	75	9	3-60		3-6		Чистый	Прямой	HSS	A-85765	
B-28	63	16	2-50				Чистый	Прямой	HCS	A-80391	
B-19	65	12	3-50				Чистый	Прямой	HCS	A-85715	



Super Express



№	Используемая длина (мм)	Зубов на дюйм	Дерево, пластик	Алюминий	Нерж. сталь	Сталь	Качество реза	Вид реза	Полотно	Код	Штук в упаковке
B-50	77	8,5-10,6	5-50				Быстрый	Прямой	HCS	B-06460	5
B-51	77	9,8-18,1			1-3	1-8	Быстрый	Прямой	HSS	B-06476	
B-52	77	5,5-9,8	5-50	3-35	3-5	3-8	Быстрый	Прямой	HSS	B-06482	

Ламинат



№	Используемая длина (мм)	Зубов на дюйм	Дерево, ламинат, ПЛХ	Алюминий	Нерж. сталь	Сталь	Качество реза	Вид реза	Полотно	Код	Штук в упаковке
B-53	59	15	2-20				Чистый	Прямой	BiM	B-10970	5
B-54	59	18		B-10986							
B-55	75	15	1,5-30				Прямой	Bi-Metal	B-31887		

Для металла Basic



№	Используемая длина (мм)	Зубов на дюйм	Дерево, пластик	Алюминий	Нерж. сталь	Сталь	Вид реза	Полотно	Код	Штук в упаковке
B-23	50	14	3-35	2-6		2-6	Прямой	HSS	A-85743	5
B-34	50	18	1,5-6	1,5-3	1,5-3	1,5-3	Прямой	HSS	B-10453	5
B-22	50	24	1-6	1-3	1-3	1-3	Прямой	HSS	A-85737	5
B-27	50	24	1-6	1-3	1-3	1-3	Фигурный	HSS	A-85787	5
B-24	50	32	1-3	1-2	0,5-2	0,5-2	Прямой	HSS	A-85759	5
B-33	107	14	Ø65	Ø65		2-3	Прямой	HSS	B-10447	5
B-32	107	18	Ø65	Ø65		1,5-3	Прямой	HSS	B-10431	5
B-35	154	14	Ø114	2-6			Прямой	Bi-Metal	B-10469	3

Набор пилок для лобзиков



Содержание	Код	Штук в упаковке
B-22, B-23, BR-13, B-12, B-13, B-18	B-07733, B-07749, B-07777, B-07696, B-07705, B-07727	100
B-10S, B-13, B-16, B22, B-23	A-86898	5
B-50, B-51, B-52	B-06292	3
B-50, B-50, B-51, B-52, B-53	B-48527	5



ПИЛЫ ДЛЯ САБЕЛЬНЫХ ПИЛ

SUPER EXPRESS

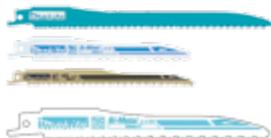
★★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
Биметаллическое полотно с прогрессивным шагом зубьев, супербыстрый рез						
7-18	152	0,9	Чугун/металл 1,5-8 мм, пластик 5-77 мм	Bi-Metal	B-05038	5
7-18	152	0,9	Чугун/металл 1,5-8 мм, пластик 5-77 мм	Bi-Metal	B-05038-25	25
6-11	152	0,9	Алюминий, пластик 5-77 мм, древесина с гвоздями 5-77 мм, металл 5-8 мм	Bi-Metal	B-05044	5
6-11	152	0,9	Алюминий, пластик 5-77 мм, древесина с гвоздями 5-77 мм, металл 5-8 мм	Bi-Metal	B-05044-25	25
6-10	203	1	Древесина	HCS	B-05153	5
6-10	203	1	Древесина	HCS	B-05153-25	25

Наборы пилоч SUPER EXPRESS

★★★★★



Набор из 3 пилоч SUPER EXPRESS				Код	Штук в упаковке
B-05038x1 шт., B-05044x1 шт., B-05153x1 шт.				B-13677	1

Для металла BASIC

★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
14	100	0,9	Толстый листовой металл 3-8 мм	Bi-Metal	B-20410	5
18	100	0,9	Тонкий листовой металл 1,5-4 мм	Bi-Metal	B-20404 (P-04874)	5
24	100	0,9	Тонкий листовой металл 0,7-3 мм	Bi-Metal	B-20395 (P-04896)	5
14	152	0,9	Листовой металл 3-8 мм, трубы 10-100 мм	Bi-Metal	B-16841	5
14	152	0,9	Листовой металл 3-8 мм, трубы 10-100 мм	Bi-Metal	B-16841-25	25
18	152	0,9	Тонкий листовой металл 1,5-4 мм, трубы до 100 мм	Bi-Metal	B-05169	5
24	152	0,9	Листовой металл 0,7-3 мм, трубы 5-100 мм	Bi-Metal	B-16835	5
14	225	0,9	Тонкий листовой металл 1,5-4 мм, трубы до 175 мм	Bi-Metal	B-16776	5
14	225	0,9	Тонкий листовой металл 1,5-4 мм, трубы до 175 мм	Bi-Metal	B-16776-25	25
18	225	0,9	Тонкий листовой металл 1,5-4 мм, трубы до 175 мм	Bi-Metal	B-16782	5
18	225	0,9	Тонкий листовой металл 1,5-4 мм, трубы до 175 мм	Bi-Metal	B-16782-25	25
24	225	0,9	Листовой металл 0,7-3 мм, трубы 5-175 мм	Bi-Metal	B-43169	5
10-14	305	0,9	Металлические гибкие трубы, алюминий и пластик 5-20 мм	Bi-Metal	B-16857	5

Для металла HEAVY

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
10-14	152	1,25	Толстый листовой металл 2-10 мм, трубы до 100 мм, точный, чистый рез	Bi-Metal	B-43153	5
10-14	225	1,25	Толстый листовой металл 2-10 мм, трубы до 175 мм, точный, чистый рез	Bi-Metal	B-43197	5
8+10	225	1,1	Толстый листовой металл 4-12 мм, трубы до 175 мм, быстрый рез	Bi-Metal	B-43181	5
8+10	305	1,1	Толстый листовой металл 4-12 мм, трубы до 250 мм, быстрый рез	Bi-Metal	B-43212	5
14+18	152	1,1	Листовой металл 3-8 мм, трубы до 100 мм	Bi-Metal	B-43131	5
14+18	225	1,1	Листовой металл 3-8 мм, трубы до 175 мм	Bi-Metal	B-43175	5
14+18	305	1,1	Листовой металл 3-8 мм, трубы до 250 мм	Bi-Metal	B-43206	5

Для металла HEAVY TC

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
8	150	1,25	Толстый листовой металл 4-12 мм, трубы до 100 мм	TC/НМ	B-55572	1
8	228	1,25	Толстый листовой металл 4-12 мм, трубы до 175 мм	TC/НМ	B-55588	1
8	305	1,25	Толстый листовой металл 4-12 мм, трубы до 250 мм	TC/НМ	B-55594	1

Для металла HEAVY (фигурный рез)

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
14+18	228	1,1	Листовой металл 3-8 мм, трубы до 175 мм	Bi-Metal	B-55821	5
14+18	305	1,1	Листовой металл 3-8 мм, трубы до 225 мм	Bi-Metal	B-55837	5

Для металла HEAVY FAST (быстрый рез)

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
8+10	152	1,1	Толстый листовой металл 4-12 мм, трубы до 100 мм	Bi-Metal	B-43147	5

Для специального применения

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
2	240	1,5	Мягкий кирпич, пористый бетон до 150 мм	ТС/НМ	В-12809	1
2	305	1,5	Мягкий кирпич, пористый бетон до 215 мм	ТС/НМ	В-10394	1
2	455	1,5	Мягкий кирпич, пористый бетон до 365 мм	ТС/НМ	В-10403	1

Для древесины BASIC

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
3	152	1,25	Мягкая древесина до 100 мм, ДСП	HCS	В-16813 (P-04999)	5
6	152	1,25	Мягкая древесина до 100 мм, ДСП	HCS	В-16798	5
6	305	1,25	Мягкая древесина до 250 мм, ДСП	HCS	В-16829	5
10	152	0,8	Мягкая древесина до 100 мм, ДСП	HCS	В-16807	5
5	305	1,5	Подрезка деревьев	HCS	В-16863	5
9	165	1	Древесина 5-90 мм	HCS	792148-9	5

Для древесины CLEAN (чистый рез)

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
8,5	225	0,9	Подрезка деревьев диаметром до 100 мм, древесина до 100 мм	Bi-Metal	В-57386	1
15	225	0,9	ПВХ, дерево до 100 мм	Bi-Metal	В-57392	1

Для древесины FAST (быстрый рез)

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
6	300	1,25	Толстая древесина 10-250 мм	HCS	В-03030	5
10	152	0,9	Палеты, древесина с гвоздями 5-100 мм, листовая металл, трубы, алюминиевый профиль 3-12 мм	Bi-Metal	В-31843	5

Для древесины HEAVY CLEAN (чистый рез)

★★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
8,5	190	0,6	Подрезка деревьев диаметром до 100 мм, древесина до 100 мм	HCS	B-56580	1
15	190	0,6	ПВХ, дерево до 100 мм	HCS	B-56596	1

Для древесины и металла

★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
6	100	0,9	Древесина с гвоздями 10–50 мм	Bi-Metal	B-20432	5
6	152	1,25	Древесина с гвоздями 10–100 мм, стекловолоконно, пластик 10–100 мм	Bi-Metal	B-05175	5
10	100	0,9	Листовой металл 3–12 мм, дерево 10–50 мм	Bi-Metal	B-20426	5
14–18	100	0,9	Листовой металл 3–8 мм, дерево 10–50 мм	Bi-Metal	B-20454	5
10	228	0,9	Палеты, древесина с гвоздями 5–175 мм, листовая металл, трубы, алюминиевый профиль 3–12 мм	Bi-Metal	B-31859	5
10–14	152	0,9	Древесина с гвоздями 5–100 мм, алюминий 3–10 мм, пластик 3–100 мм	Bi-Metal	B-43240	5
10–14	225	0,9	Древесина с гвоздями 5–100 мм, алюминий 3–10 мм, пластик 3–100 мм	Bi-Metal	B-43262	5
5–8	305	1,25	Древесина с гвоздями 5–250 мм, пористый бетон 10–250 мм, пластик, стекловолоконно, профили (5–60 мм)	Bi-Metal	B-10637	3

Пилы для лобзиков и сабельных пил



Пилы для лобзиков и сабельных пил

Для древесины и металла Heavy

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
5-8	225	1,6	Древесина с гвоздями, ДСП 10-175 мм	Bi-Metal	B-43256	5
5-8	305	1,6	Древесина с гвоздями, ДСП 10-235 мм	Bi-Metal	B-43278	5

Для гипсокартона

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
Для моделей: DJR185, DJR183, DJR145, JR100D, JR103D, JR105D						
6	100	0,9	Гипсокартон 5-50 мм	Bi-Metal	B-20448	5

Для замороженных материалов

★★★★



Зубов на дюйм	Длина, мм	Толщина лезвия, мм	Применение	Полотно	Код	Штук в упаковке
3	305	1,25	Лед, замороженные материалы, кости, рога 10-250 мм	Нержавеющая сталь	B-10609	1
6	228	1,2	Лед, замороженные материалы, кости, рога 10-175 мм	Нержавеющая сталь	B-30564	1
6	305	1,2	Лед, замороженные материалы, кости, рога 10-250 мм	Нержавеющая сталь	B-23248	1
10	228	1,2	Лед, замороженные материалы, кости, рога 10-175 мм	Нержавеющая сталь	B-30570	1
10	305	1,2	Лед, замороженные материалы, кости, рога 10-250 мм	Нержавеющая сталь	B-23254	1



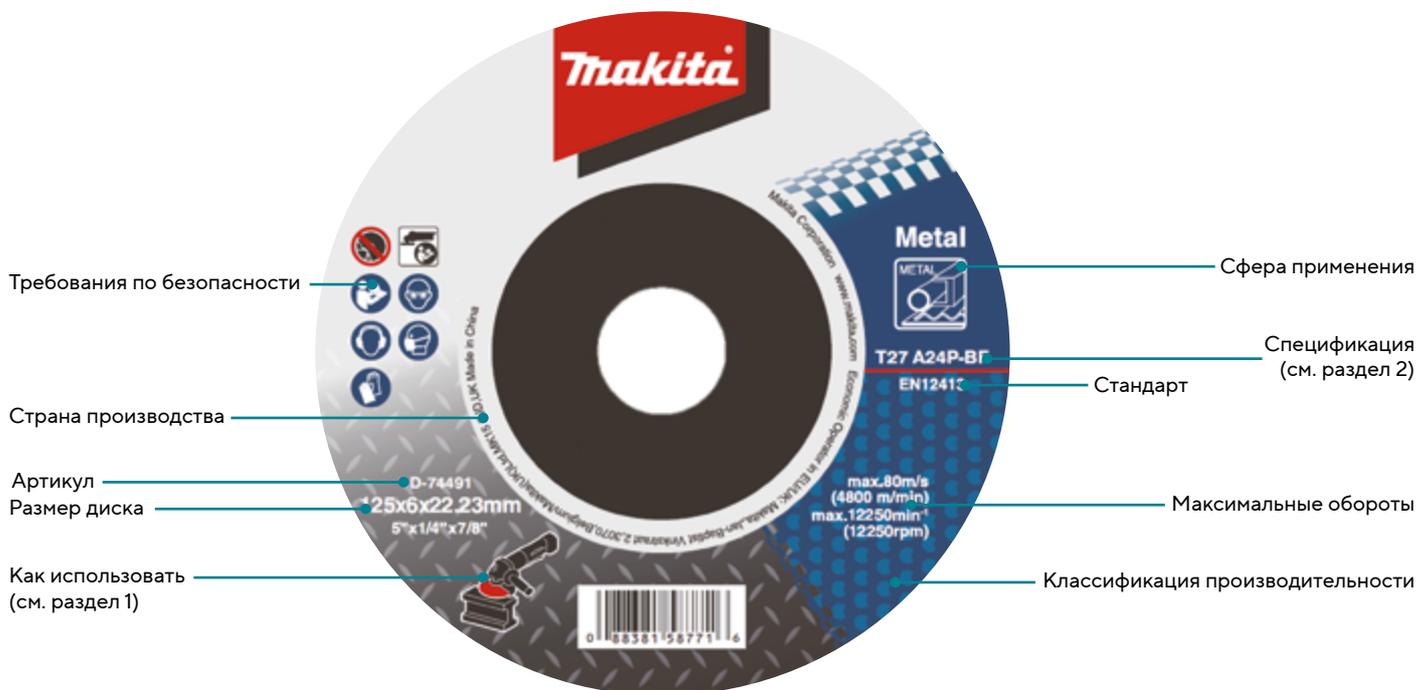
Пилы для лобзиков и сабельных пил

Абразивная обработка



АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ БЕЗ ОСНОВЫ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ АБРАЗИВНЫХ ДИСКОВ



Раздел 1: как использовать

	Металл	Нержавеющая сталь	Кирпич	Алюминий
Шлифование				
Резка УШМ				
Резка дисковой пилой		-	-	-
Резка бензорезом		-	-	-

Абразивная обработка

Раздел 2: классификация производительности



Производительность

Больше – лучше



Раздел 3: спецификация



A: сплавленный алюминий (коричневый)

Наиболее распространенный абразивный материал для металла.

WA: оксид алюминия (белый)

Абразивный материал высокой чистоты, исключая посторонние элементы из **A**. Более высокая производительность шлифования и резки, чем у **A**.

C: карбид кремния (черный)

Наиболее распространенный абразивный материал для неметаллов.

Z: цирконий-алюминий (серый)

Чрезвычайно острый и твердый абразивный материал. Производительность шлифования/резки выше, чем у **A**.

Зернистость

24 36 60 80 120



Грубая

Тонкая



Зернистость

Ближе к **A**, более мягкий шлифовальный диск

Ближе к **Z**, более жесткий шлифовальный диск

	Очень мягкий	Мягкий	Средний	Жесткий	Очень жесткий
	A-G	H-K	L-O	P-S	T-Z

Связующее вещество

BF: бакелитовая связка с армированием и добавлением синтетических смол. Высокая механическая прочность, но низкая стойкость к влаге и высоким температурам.



Раздел 4: сфера применения

Цвет

Металл	Нержавеющая сталь	Кирпич
Синий	Оранжевый	Зеленый

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ XLOCK

Шлифовальные диски с вогнутым центром



Диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Толщина (мм)	Зернистость	Код изделия	Штук в упаковке
125	22,23	6	A36P	E-00393	1
115	22,23	6	A36P	E-00365	1

Отрезные диски для нержавеющей стали



Диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Толщина (мм)	Зернистость	Код изделия	Штук в упаковке
115	22,23	1,2	A60T	E-00387	1
125	22,23	1,2	A60T	E-00418	1

Все абразивные диски стандарта X-Lock могут быть использованы на обычных УШМ

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ

Шлифовальные диски для стали с вогнутым центром



Диаметр, мм	Диаметр внутренний, мм	Толщина, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
125	22,23	6	A36P	B-14401	1
125			A24R	D-18465	
150			A36P	D-26163	
180			A36P	D-18471	

Отрезные диски для стали плоские

**



Диаметр, мм	Диаметр внутренний, мм	Толщина, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
125	22,23	2,5	A30S	D-18677	1
230				D-18699	

Отрезные диски для стали плоские (для дисковых пил)



Диаметр, мм	Диаметр внутренний, мм	Толщина, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
355	25,4	3	A36P	B-14510-5	5

Абразивная обработка

Отрезные диски для нержавеющей стали плоские *



Диаметр, мм	Диаметр внутренний, мм	Толщина, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
115	22,23	1	WA46R	D-75524	1
125				D-75530	
150		2		D-75546	

Отрезные диски для нержавеющей стали плоские **



Диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Толщина (мм)	Зернистость	Код изделия	Штук в упаковке
125	22,23	1,2	WA60T	D-18770	1
180		2	WA36R	D-25563 (D-18786)	
230		2	WA36R	D-18792	

Отрезные диски для алюминия плоские



Диаметр, мм	Диаметр внутренний, мм	Толщина, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
355	25,4	2,8	AC30P	E-04977-5	5

Отрезные диски универсальные тонкие (для аккумуляторного инструмента) ****



Диаметр, мм	Диаметр внутренний, мм	Толщина, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
115	22,23	0,8	Z60T	B-45799	1
125				B-45808	
125			Z60U	E-10877	
125				E-10877-12	12

Отрезные диски для кирпича и камня плоские ****



Диаметр, мм	Диаметр внутренний, мм	Толщина, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
115	22,23	3	C30T	D-18714	1
125				D-18720	
230				D-18742	



АБРАЗИВНЫЕ ДИСКИ НА ОСНОВЕ ЛЕПЕСТКОВЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДИСКИ



Размер диска

Артикул

Требования по безопасности

Стандарт

Максимальная скорость вращения

Возможные материалы для применения

Основное применение диска

Зернистость



Плоский диск подходит для шлифования прямых поверхностей



Диск со скругленными краями подходит для шлифования углов и кромок

ВНУТР. ДИАМЕТР 22,23 мм

Цирконий-алюминий

Тип диска

Дерево	
Пластик	
Металл	●
Металлы, не содержащие железо (никель, цинк)	●
Нержавеющая сталь	●
Камень	

● — рекомендуется ● — приемлемо

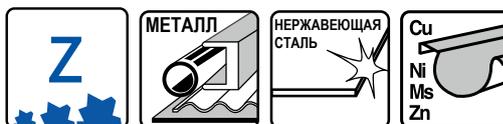


Основание диска из стекловолокна

Основание диска из нейлона обеспечивает большую прочность и износостойкость



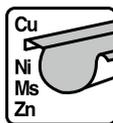
Основание диска	Форма диска	Диаметр диска (мм)	Зернистость	Код	Штук в упаковке
Стекловолокно		125	Z40	D-63781	1
			Z60	D-63797	
			Z80	D-63806	



ДИСКИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО АБРАЗИВА



Основание диска	Цвет	Диаметр, мм	Тип	Код	Штук в упаковке
Стекло-волокно	Черный	125	Стандарт	B-28983	1
	Фиолетовый		Долговечный	B-29022	



ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА

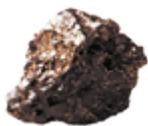
ТИПЫ АБРАЗИВНОГО МАТЕРИАЛА

Тип материала

Оксид алюминия

Карбид кремния

Цирконий оксид алюминия



Код зерна

A&WA

C

Z

Применение

Древесина, металл

Камень, чугун, стекло

Сталь, ДВП

ЗЕРНИСТОСТЬ

Крупнозернистая
< 80

Средняя
80 - 120

Мелкая
120 - 400

Очень мелкая
> 400



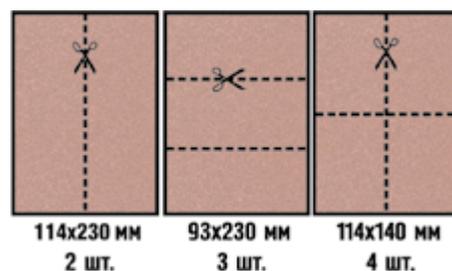
ЦВЕТ БУМАГИ

Цвет	Желтый	Красный	Черный	Белый
Дерево	●	●		●
Металл		●		
Пластик	●			●
Гипс			●	
Краска	●			●
Лак	●			●
Кузов автомобиля	●			

● — превосходно ● — хорошо

ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ

Зернистость	Размер, мм	Код	Штук в упаковке
40	230 x 228	D-51683	50

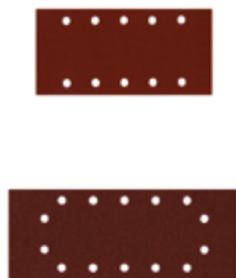


ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА КРАСНАЯ

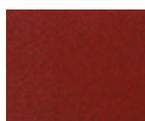


Зернистость	Размер, мм	Липучка	Перфорация	Код	Штук в упаковке
Для моделей ВО3700, ВО3710, ВО3711					
60	93x185	+	+	P-31887	10
150				P-35900	
240				P-35922	
40				P-35938	
60				P-35944	
80				P-35950	
100				P-35966	
120				P-35972	
150				P-35988	
180				P-35994	
240	P-36005	-	+	P-31837	10
40	P-31843				
60	P-31859				
80	P-31865				
100	P-36011				
120	P-36027				
150	P-36033				
180	P-36049				
240	P-36114				
180	P-36120			-	
240	P-36142				
60	P-32954				
80	P-32960				
100	P-36164				
150	P-36170				
180	P-36186				
240	P-36239				
40	P-36251				
Для модели ВО4563					
40	100x240	+	+	P-42868	10
60				P-42874	
80				P-42880	
100				P-42896	
120				P-42905	
150				P-42911	
180				P-42927	
240				P-42933	

ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА КРАСНАЯ



Зернистость	Размер, мм	Липучка	Перфорация	Код	Штук в упаковке
Для моделей BO4900V, 9046					
40	115 x 229	+	+	P-33174	10
60				P-33180	
80				P-33196	
100				P-33205	
120				P-33211	
150				P-33227	
180				P-33233	
240	P-33249				
40	115 x 280	-	+	P-33009	
60				P-33015	
80				P-33021	
100				P-33037	
150				P-33059	
180				P-33065	
240				P-33071	



Зернистость	Размер, мм	Цвет бумаги	Липучка	Перфорация	Код	Штук в упаковке				
Для моделей BO4555, BO4557										
40	93 x 102	Красная	+	+	D-58665 (P-33087)	10				
60					D-58671 (P-33093)					
80					D-58687 (P-33102)					
100					D-58693 (P-33118)					
120					D-58702 (P-33124)					
150					D-58718 (P-33130)					
180					D-58724 (P-33146)					
240					D-58730 (P-33152)					
320					D-58746 (P-33168)					
40					93 x 102		Красная	+	+	P-42416
60						P-42422				
80						P-42438				
100						P-42444				
120						P-42450				
150	P-42466									
180	P-42472									
240	P-42488									
320	P-42494									
40	93 x 102	Белая	-	-		P-35807				10
60					P-35813					
80					P-35829					
100					P-35835					
120					P-35841					
150					P-35857					
180					P-35863					
240					P-35879					
320					P-35885					
40					114 x 140	Красная	-	-	P-36398	
60	P-32904									
80	P-36407									
100	P-32910									
120	P-32926									
150	P-32932									
180	P-36413									
240	P-36429									
40	114 x 140	Белая	-	-					P-36516	
80									P-36538	
150					P-36566					

ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА КРАСНАЯ



Зернистость	Размер, мм	Цвет бумаги	Липучка	Перфорация	Код	Штук в упаковке
Для модели ВО4565						
40	d93	Красная			D-58578 (P-33255)	10
60					D-58584 (P-33261)	
80					D-58590 (P-33277)	
100					D-58609 (P-33283)	
120					D-58615 (P-33299)	
150					D-58621 (P-33308)	
180					D-58637 (P-33314)	
240					D-58643 (P-33320)	
320					D-58659 (P-33336)	
320					P-42678	
40	d96	Белая			P-42684	10
60					P-42690	
100					P-42715	
150					P-42737	
180					P-42743	

Для моделей ВО6030, ВО6040



40	d150	Красная			D-54586 (P-31918)	10					
60					D-54592 (P-31924)						
80					D-54601 (P-31930)						
100					D-54617 (P-31946)						
120					D-54623 (P-31952)						
150					D-54639 (P-31968)						
180					D-54645 (P-31974)						
220					P-31980						
240					D-54651 (P-31996)						
320					D-54667 (P-32007)						
400					P-32013						
40										P-32574	50
60										P-32580	
100										P-32605	
120										P-32611	
180										P-32633	
240										P-32655	
320										P-32661	
400										P-32677	
40											
60	P-37845										
80	P-37851										
100	P-37867										
120	P-37873										
150	P-37889										
180	P-37895										
180	P-37904										
240	P-37910										
320	P-37926										
400	P-37932										
60					B-39316	50					
240					B-39350						
320					B-39366						
500					B-39394						
600					B-39403						
1000					B-39425						
60	Универсальная				B-39316	100					
240					B-39350						
320					B-39366						
500					B-39394						
600					B-39403						
1000					B-39425						



ШЛИФОВАЛЬНАЯ БУМАГА



Зернистость	Размер, мм	Цвет бумаги	Липучка	Перфорация	Код	Штук в упаковке
Для модели DSL8100						
40	d225	Красная	+	+	B-68389	25
80					B-68395	
120					B-68404	
180					B-68410	
320					B-68426	
Для моделей BO5010, BO5020, BO5021, BO5030, BO5031, BO5040, BO5041						
40	d125	Красная	+	+	D-54134 (P-43533)	10
60					D-54140 (P-43549)	
80					D-54156 (P-43555)	
100					D-54162 (P-43561)	
120					D-54178 (P-43577)	
180					D-54190 (P-43583)	
240					D-54209 (P-43599)	
320					D-54215 (P-43608)	
400					P-43614	
40					P-43620	50
60					P-43636	
80					P-43642	
100					P-43658	
120					P-43664	
180					P-43670	
240	P-43686	10				
320	P-43692					
400	P-43701					
40	P-33342					
60	P-33358					
80	P-33364					
100	P-33370					
120	P-33386					
180	P-33392	Белая				
240	P-33401					
320	P-33417					
400	P-33423					



Зернистость	Размер, мм	Липучка	Код	Штук в упаковке
Для моделей 9227CB, GV7000C, PV7000C, SA7000C				
24	d180	-	P-43804	25
36			P-43810	
40			P-43826	
50			P-43832	
60			P-43848	
80			P-43854	
100			P-43860	
120			P-43876	
150			P-43882	
40			P-33439	
60	P-38037			
80	P-33445			
100	P-38043			
120	P-33451			
240	P-38059			
320	P-38065			
360	P-38071			
400	P-38087			
500	P-38093			

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЛЕНТЫ

Шлифовальные ленты
для шлифовки древесины,
металла



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
* Используется вместе с адаптером JM21000330				
6x533	40	P-43181	9032	5
	60	P-43197		
	80	P-43206		
	100	P-43212		
	120	P-43228		
	150	P-43234		
	240	P-43240		

Шлифовальные ленты
для шлифовки древесины,
металла



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
* Используется вместе с адаптером JM21000330				
20x240	80	B-42581	LB1200F	5
	120	B-42597		



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
9x533	40	P-43256	9032	5
	60	P-43262		
	80	P-43278		
	100	P-43284		
	120	P-43290		
	150	P-43309		
	240	P-43315		

Циркониевый абразив (для дерева/металла/пластика)

Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
9x533	100	P-39469	9032	1
	120	P-39475		

* Используется вместе с адаптером 125158-5 (идет в комплекте к инструменту)



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
* Используется вместе с адаптером 125159-3				
13x533	40	P-43321	9032	5
	60	P-43337		
	80	P-43343		
	100	P-43359		
	120	P-43365		
	150	P-43371		
	240	P-43387		



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
30x533	40	D-67066 (P-36675)	9031	5
	60	D-67072 (P-36681)		
	80	D-67088 (P-36697)		
	100	D-67094 (P-36706)		
	120	D-67103 (P-36712)		
	150	P-36728 (P-01220)		
	240	D-67131 (P-36734)		

Шлифовальные ленты для шлифовки древесины, металла



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
76x457	40	D-59184 (P-37091)	9910, 9911	5
	60	D-59190 (P-37100)		
	80	D-59209 (P-37116)		
	100	D-59215 (P-37122)		
	120	D-59221 (P-37138)		
	150	D-59237 (P-37144)		
	240	D-59259 (P-37150)		
	40/80/120	P-37166		3



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
76x533	40	D-59265 (P-37172)	9902, 9903	5
	60	D-59271 (P-37188)		
	80	D-59287 (P-37194)		
	100	D-59293 (P-37203)		
	120	D-59302 (P-37219)		
	150	D-59318 (P-37225)		
	240	D-59330 (P-37231)		



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
76x610	40	P-37312	9920, 9921, 9924	5
	60	P-37328		
	80	P-37334		
	100	P-37340		
	120	P-37356		
	150	P-37362		
	240	P-37378		



Размер, мм	Зернистость	Код	Для модели	Штук в упаковке
100x610	40	P-36887	9901, 9403, 9404, 9924	5
	60	P-36893		
	80	P-36902		
	100	P-36918		
	120	P-36924		
	150	P-36930 (P-00393)		
	240	P-36946		

Обработка поверхности



ЩЕТКИ ДЛЯ ДРЕЛЕЙ

Формы щеток



ЩЕТКИ ЧАШЕЧНЫЕ	ЩЕТКИ ДИСКОВЫЕ	ЩЕТКИ КИСТЕВЫЕ	ЩЕТКИ ДИСКОВЫЕ «ЗВЕЗДА»
Служат для подготовки поверхности к покраске, удаления ржавчины, старой краски, окалины, загрязнений, матовой отделки и искусственного старения древесины.	Предназначены для легких зачистных работ, придания шероховатости, удаления заусенцев, лака, шлака окалины, особенно при зачистке труднодоступных мест.	Служат для подготовки поверхности к покраске, удаления ржавчины, старой краски, окалины, загрязнений в труднодоступных местах.	Используются для искусственного старения древесины.

Материал проволоки



МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ

Стальная проволока толщиной 0,3 мм. Используется для очистки от краски, удаления ржавчины, загрязнений и пр.



ЛАТУННОЕ ПОКРЫТИЕ

Подходит для материалов из металла. Особенностью проволоки является устойчивость к ржавчине.



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ

Подходит для материала из нержавеющей стали. Особенностью проволоки является устойчивость к ржавчине, термостойкость и коррозионная стойкость.



НЕЙЛОНОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ

Используется для очистки от краски, легкой ржавчины и пр.



НЕЙЛОНОВАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ

Используется для полировки металла, дерева, ПВХ.

Тип проволоки



ГОФРИРОВАННАЯ

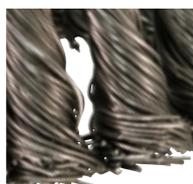
Подходит для мягкого удаления ржавчины



ПУЧКИ ПРОВОЛОКИ

Подходит для грубого шлифования

Обрабатываемый материал



МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОВОЛОКА, ПУЧКИ



МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ПРОВОЛОКА, ГОФРИРОВАННАЯ



ЛАТУННОЕ ПОКРЫТИЕ, ГОФРИРОВАННАЯ



НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ, ГОФРИРОВАННАЯ



НЕЙЛОНОВАЯ ШЛИФОВАЛЬНАЯ



НЕЙЛОНОВАЯ ПОЛИРОВАЛЬНАЯ

	Очень грубый	Грубый	Грубый	Грубый	Мягкий	Мягкий
Нерж. Сталь	✗	✗	✗	●	✗	✗
Металл	●	●	●	●	●	●
Дерево	✗	○	●	●	●	●
ПВХ	✗	✗	✗	✗	●	●

○ — приемлемо ● — рекомендуется

Щетки шлифовальные чашечные нейлоновые

Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
50	6	D-45509	1
63	6	D-45515	
75	6	D-45521	

Щетки полировальные чашечные нейлоновые

Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
50	6	D-45537	1
63	6	D-45543	
75	6	D-45559	

Щетки чашечные металлические

Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
38	6	D-39908	1
50	6	D-39914	
63	6	D-39920	
75	6	D-39936	
80	6	D-39942	

Щетки чашечные металлические из гофрированной проволоки 1/4" (MZ)

Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
50	1/4"	D-76423	1
75	1/4"	D-76445	

Щетки шлифовальные дисковые нейлоновые

Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
38	6	D-45565	1
50	6	D-45571	
63	6	D-45587	
75	6	D-45593	
100	6	D-45602	

Щетки полировальные дисковые нейлоновые

Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
38	6	D-45618	1
50	6	D-45624	
63	6	D-45630	
75	6	D-45646	
100	6	D-45652	

Щетки дисковые нержавеющая сталь из гофрированной проволоки 1/4 (MZ)

Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
50	1/4"	D-76613	1
75	1/4"	D-76635	

Щетки дисковые металлические



Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
38	6	D-39958	1
50	6	D-39964	
63	6	D-39970	
75	6	D-39986	
100	6	D-39992	
50	6	P-66868	
75	6	P-66874	
100	6	P-66880	

Щетки дисковые металлические, 1/4"

40	1/4"	P-66977	1
----	------	---------	---

Набор проволочных щеток с хвостовиком 1/4" (6 мм)



Описание	Диаметр, мм	Применение	Материал	Код	Макс. обр./мин.	Штук в упаковке
Чашечная щетка	63	Для обработки плоских поверхностей	Волнистая проволока 0,3 мм	D-65729	4500	1
Чашечная щетка	75					
Дисковая щетка	75	Для обработки поверхности в узких или труднодоступных местах				
Дисковая щетка	100					

Кистевая щетка	25	Для обработки поверхности в узких или труднодоступных местах	Волнистая проволока 0,3 мм	D-66070	4500	1
Дисковая щетка	50					
Чашечная щетка	50	Для обработки плоских поверхностей				

Щетки шлифовальные кистевые нейлоновые



Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
12	6	D-45668	1
17	6	D-45674	
24	6	D-45680	
30	6	D-45696	

Щетки шлифовальные кистевые нейлоновые



Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
12	6	D-45705	1
17	6	D-45711	
24	6	D-45727	
30	6	D-45733	

Щетки кистевые металлические из гофрированной проволоки



Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
12	6	D-40004	1
19	6	D-40010	
25	6	D-40026	
30	6	D-40032	
17	6	P-66955	
30	6	P-66961	

Щетки кистевые металлические из гофрированной проволоки 1/4" (MZ)



Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
24	1/4"	D-76532	1
50	1/4"	D-76423	
75	1/4"	D-76445	

Щетки шлифовальные/полировальные дисковые «звезда» нейлоновые



Размер, мм	Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
100	6	D-45749 (шлифовальная)	1
100	6	D-45755 (полировальная)	

ЩЕТКИ ПРОВОЛОЧНЫЕ XLOCK

Чашечная щетка,
гофрированная проволока



Диаметр, мм	Толщина проволоки (мм)	Материал проволоки	Код	Штук в упаковке
75	0,3	Латунное покрытие	D-73433	1
		Сталь	D-73396	
		Нержавеющая сталь	D-73346	

Данные щетки подходят только для УШМ с креплением XLOCK

Чашечная щетка,
пучки витой проволоки



Диаметр, мм	Толщина проволоки (мм)	Материал проволоки	Код	Штук в упаковке
80	0,5	Нержавеющая сталь	D-73330	1
		Сталь	D-73380	

Данные щетки подходят только для УШМ с креплением XLOCK

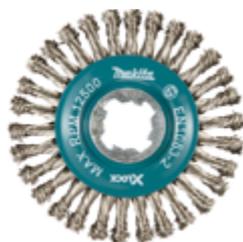
Конусная щетка,
гофрированная проволока



Диаметр, мм	Толщина проволоки (мм)	Материал проволоки	Код	Штук в упаковке
100	0,3	Сталь	D-73449	1

Данные щетки подходят только для УШМ с креплением XLOCK

Дисковая щетка,
тонкие пучки витой проволоки



Диаметр, мм	Толщина проволоки (мм)	Материал проволоки	Код	Штук в упаковке
115	0,5	Нержавеющая сталь	D-73368	1
		Сталь	D-73411	

Данные щетки подходят только для УШМ с креплением XLOCK

Дисковая щетка,
толстые пучки витой проволоки



Диаметр, мм	Толщина проволоки (мм)	Материал проволоки	Код	Штук в упаковке
115	0,5	Нержавеющая сталь	D-73352	1
		Сталь	D-73405	

Данные щетки подходят только для УШМ с креплением XLOCK

ЩЕТКИ ПРОВОЛОЧНЫЕ (КРЕПЛЕНИЕ M14)

Чашечные щетки,
гофрированная проволока



Чашечные щетки, гофрированная
проволока с латунным покрытием



Чашечные щетки, пучки витой
проволоки



Конусные щетки,
гофрированная проволока



Конусные щетки, пучки витой
проволоки



Дисковые щетки, пучки витой
проволоки



Щетки чашечные нейлоновые
(крепление M14)



Диаметр (мм)	Толщина проволоки (мм)	Код	Штук в упаковке
60	0,3	D-24072	1
75		D-24094	
100		D-29284	

Диаметр (мм)	Толщина проволоки (мм)	Код	Штук в упаковке
60	0,3	D-39746	1
75		D-39768	
90		D-39780	
100		D-39805	

Диаметр (мм)	Толщина проволоки (мм)	Код	Штук в упаковке
60	0,5	D-24119	1
65		P-04488	
75		D-24131	
100		P-04472	
60		D-24153	
100		D-29290	

Диаметр (мм)	Толщина проволоки (мм)	Код	Штук в упаковке
100	0,3	D-39827	1
115		D-39849	

Диаметр (мм)	Толщина проволоки (мм)	Код	Штук в упаковке
100	0,5	D-39861	1
100		P-04494	
115		D-39883	

Диаметр (мм)	Толщина проволоки (мм)	Код	Штук в упаковке
115	0,5	D-29561	1
125		D-29577	

Диаметр хвостовика, мм	Код	Штук в упаковке
130	P-52897	1
130	P-52906	
130	P-52912	

ШЛИФОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ ДЛЯ ПРЯМОШЛИФОВАЛЬНЫХ МАШИН БОРФРЕЗЫ ТВЕРДОСПЛАВНЫЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛА

Предназначены для использования в машинах с электрическим приводом и в машинах с пневматическим приводом при скорости до 33 000 оборотов в минуту для обработки различных металлов: сталь, чугун, нержавеющая сталь, цветные металлы. Позволяют легко и быстро получить чистую и гладкую поверхность.

В зависимости от обрабатываемого материала и требований к качеству поверхности используются следующие типы насечек:

стандартный — для нержавеющей стали и металла;
алмазный — для нержавеющей стали и металла;
цветной металл — для цветных металлов (cu, ni, ms, zn, al).

Артикул	Размер (D1xLxD2)	Форма головки	Тип насечки	Материал	Штук в упаковке
B-52716-10	10x20x6 мм	SA	Стандартный	Сталь/нерж. сталь	10
B-52716	10x20x6 мм		Стандартный		1
B-52722-10	10x20x6 мм		Алмазный		10
B-52722	10x20x6 мм		Алмазный		1
B-52738-10	10x20x6 мм		Цветной металл	Цветной металл	10
B-52738	10x20x6 мм		Цветной металл		1
B-52744-10	10x20x6 мм	SC	Стандартный	Сталь/нерж. сталь	10
B-52744	10x20x6 мм		Стандартный		1
B-52750-10	10x20x6 мм		Алмазный		10
B-52750	10x20x6 мм		Алмазный		1
B-52766-10	10x20x6 мм		Цветной металл	Цветной металл	10
B-52766	10x20x6 мм		Цветной металл		1
B-52772-10	10x20x6 мм	SF	Стандартный	Сталь/нерж. сталь	10
B-52772	10x20x6 мм		Стандартный		1
B-52788-10	10x20x6 мм		Алмазный		10
B-52788	10x20x6 мм		Цветной металл		1
B-52794-10	10x20x6 мм		Цветной металл	Цветной металл	10
B-52803-10	10x20x6 мм		Стандартный		10
B-52803	10x20x6 мм	SL	Стандартный	Сталь/нерж. сталь	1
B-52819-10	10x20x6 мм		Алмазный		10
B-52819	10x20x6 мм		Алмазный		1
B-52825-10	10x20x6 мм		Цветной металл		10
B-52825	10x20x6 мм		Цветной металл	Цветной металл	1
B-52831-10	10x20x6 мм		Стандартный		10
B-52831	10x20x6 мм	SM	Стандартный	Сталь/нерж. сталь	1
B-52847-10	10x20x6 мм		Алмазный		10
B-52847	10x20x6 мм		Алмазный		1
B-52853-10	10x20x6 мм		Цветной металл		10
B-52853	10x20x6 мм		Цветной металл	Цветной металл	1

Рекомендуемые модели: GD0801C, GD0602, GD0600/0601, GD0800/0800C

АБРАЗИВНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ



Хвостовик	Диаметр, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
6	20	60	741615-1	1
	20	60	741614-3	
Хвостовик	Диаметр, мм	Зернистость	Код	Штук в упаковке
6	50	60	P-30938	1
	50	120	P-30950	
	30	120	P-31011	
	30	60	P-30994	

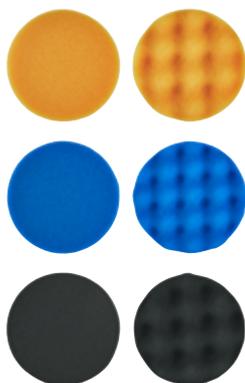
АЛМАЗНЫЕ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ



Хвостовик, мм	Диаметр, мм	Код	Штук в упаковке
6	14	D-25096	1
	22	D-25046	

ПОЛИРОВАЛЬНЫЕ НАСАДКИ

Насадки полировальные из поролона



Тип крепления	Тип губки		Диаметр насадки	Название	Штук в упаковке
	Плоский	Волна			
Липучка	D-62511	D-62608	125 мм	Удаление небольших царапин	1
	D-62527	D-62614	150 мм		
	D-62549	D-62636	125 мм	Удаление небольших царапин	
	D-62555	D-62642	150 мм		
	D-62577	D-62664	125 мм	Работы с восковым покрытием	
	D-62583	D-62670	150 мм		

Насадки полировальные из шерсти



Тип крепления	Диаметр, мм	Код	Штук в упаковке
Липучка	100	D-67000	1
Липучка	125	D-70867	
Липучка	150	D-65735	
Липучка	180	D-74594	
Веревка	180	794176-0	
Веревка	225	P-21755	

Насадки полировальные из фетра



Тип крепления	Диаметр, мм	Код	Штук в упаковке
Липучка	125	196152-4	1
	150	193288-0	

НАСАДКИ ДЛЯ МОКРОГО ШЛИФОВАНИЯ КАМНЯ, ГРАНИТА



Цвет	Зернистость	Для модели	Код	Штук в упаковке
Синий	50	PW5000C	D-15584	1
Желтый	100		D-15590	
Оранжевый	200		D-15609	
Красный	400		D-15615	
Темно-зеленый	800		D-15621	
Светло-зеленый	1500		D-15637	
Зеленый	Финишная		D-15659	



Многофункциональный инструмент



НАСАДКИ ДЛЯ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНОГО ИНСТРУМЕНТА

Код		Применение	Размер, мм	Материал лезвия	№
Круглые и сегментированные диски					
B-21272		Универсальный (цементно-стружечная плита, алюминий, гипсокартон и т. п.)	85	Биметалл	TMA001
B-21294		Универсальный (листовой металл до 1 мм)	85	Биметалл	TMA003
Отрезные пилы					
B-21462		Резка мягких материалов, изоляционных плит	100	Биметалл	TMA020
B-21478		Универсальный (мягкие изоляционные материалы, герметики)	28 x 50	Высокоуглеродистая сталь	TMA021



Многофункциональный инструмент

Код		Применение	Размер, мм	Материал лезвия	№
Пильные полотна					
729104-6		Дерево/металл	28 x 50	Биметалл	TMA009
729116-9		Твердое дерево	32 x 40	Биметалл	TMA010
729051-1 (729115-1)		Твердое дерево	32 x 40	Высокоуглеродистая сталь	TMA012
B-34805		Для зачистки и затирки строительных швов	32 x 40	Биметалл	TMA027
B-34811			20 x 40	Биметалл	TMA028

Код		Применение	Размер, мм	Материал лезвия	№
Пильные полотна					
B-64886		Дерево	32 x 50	Высокоуглеродистая сталь	TMA054
B-64917		Дерево, алюминий	10 x 30	Биметалл	TMA057
B-64945		Металл, нержавеющая сталь, алюминий	20 x 40	ТС/НМ	TMA060



Многофункциональный инструмент

Код	Применение	Размер, мм	Материал лезвия	№
Шаберы				
B-21456	Гибкий шабер	52 x 45	Высокоуглеродистая сталь	TMA019
Сегментированные диски для фрезерования				
B-21490	Для фрезерования пазов между керамической плиткой, изготовления пазов в пенобетоне для прокладки коммуникаций	85	Зернистость 30, толщина 2 мм	TMA023
B-21509		65	Зернистость 50, толщина 1,5 мм	TMA024
B-21521	Для фрезерования пазов в керамической плитке, фрезерования проемов в эпоксидных материалах и пластике	85	Алмазный, толщина 1,8 мм	TMA026
Треугольная шлифовальная пластина				
B-21515	Для удаления остатков строительных растворов	78	Зернистость 30	TMA025
Шлифовальная пластина				
B-21484	Для удаления строительных смесей и клея между стыками облицовочной плитки	70	Зернистость 40	TMA022
Наборы				
B-30586	Набор № 1 для работы с облицовочной плиткой: B-21428 – биметаллическое погружное пильное полотно, B-21490 – сегментированный пильный диск, B-21515 – треугольная шлифовальная пластина			



СИСТЕМА КРЕПЛЕНИЯ STARLOCK

Код	Применение	Размер, мм	Материал лезвия	№
Шлифовальные подошвы				
B-65115	Шлифовальная подошва для абразивной бумаги на липучке	93		TMA078
Насадки для пиления				
B-64923	Металл	20x30	Bi-Metal	TMA058
Сегментные насадки				
B-65090		32x50	Зернистость 40	TMA076
B-65109		32x50	Зернистость 100	TMA077
B-65062		78	Зернистость 20	TMA073
B-65056		85	ТС/НМ	TMA072



Многофункциональный инструмент



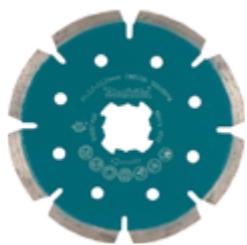
STARLOCK MAX

Makita

Алмазная резка



АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ XLOCK



Диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Код	Штук в упаковке
115	22,23	E-02060	1
125	22,23	E-02076	

АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ УШМ

Сегментированные



Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
115	22,23	Алмазный сегментированный диск по бетону	A-80438	1
125			D-52766	
150			B-28101	
180			B-28117	
230			B-28123	

Эконом сегментированные



Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
115	22,23	Алмазный сегментированный диск по бетону	D-41676	1
125			D-50980	
180			D-41682	
230			D-41698	

Эконом сегментированные рифленые



Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
115	22,23	Алмазный сегментированный рифленый диск по граниту/бетону	D-41735	1
125			D-51007	
180			D-41741	
230			D-41757	

Сплошные рифленые по бетону



Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
115	22,23	Алмазный сплошной рифленый диск по бетону	B-28008	1
125			B-28014	
150			P-22311	
180			B-28020	
230			B-28036	

Сплошные рифленые TURBO по граниту



Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
115	22,23	Алмазный сплошной рифленый диск по граниту Turbo	B-28042	1
180			B-28064	
230			B-28070	

Сплошные рифленые для аккумуляторных УШМ



Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
115	22,23	Алмазный сплошной рифленый диск	B-48876	1
125			B-48882	

**Эконом
сплошные рифленные**

Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
115	22,23	Алмазный сплошной рифленный диск по граниту/мрамору	D-41707	1
180			D-41713	
230			D-41729	

АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ ОТРЕЗНОЙ ПИЛЫ ПО МЕТАЛЛУ

Диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Код	Штук в упаковке
355	25,4	D-46501	1
355	25,4	B-34914 (быстрорежущий)	

АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ БЕНЗОРЕЗОВ

Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
300	25,4/20	Бетон	D-56982	1
350			D-56998	
400			D-57009	



АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ АЛМАЗНЫХ ПИЛ



Диаметр, мм	Внутренний диаметр, мм	Толщина сегмента, мм	Применение	Код	Штук в упаковке
Эконом					
85	15	0,9	Алмазный диск для мокрой резки стекла, керамической плитки	A-01323	1
85	15	1,8	Алмазный диск для мокрой резки стекла, керамической плитки	B-21098	
85	15	1,1	Диск сплошной универсальный Турбо для мокрой и сухой резки бетона и кирпича	A-07353	
110	20	1,6	Диск со сплошной однородной алмазной кромкой для мокрой резки бетона и мрамора	D-51116	
125	20	1,5	Для мокрой резки бетона, кирпича	A-87292	
125	20	1,9	Диск со сплошной однородной алмазной кромкой для мокрой резки для резки бетона и кирпича	B-21951	
Эконом					
125	20	1,8	Сегментированный диск для резки гранита	D-51029	1
125	20	1,8	Сегментированный диск для резки мрамора	D-51035	

АЛМАЗНЫЕ ЧАШКИ ДЛЯ ШЛИФОВКИ БЕТОНА



Диаметр (мм)	Внутренний диаметр (мм)	Для модели	Описание	Код	Штук в упаковке
110	15, 0	PC1100	Стандарт	792289-1	1
				A-07369	
115	22, 23	PC5001C (УШМ 115 мм)	Эконом	D-60676	
125	22, 23	PC5001C (УШМ 125 мм)	Эконом	D-60654	
			Эконом	D-41464	
			Эконом	D-41458	

При снижении вибрации происходит увеличение площади контакта диска с обрабатываемой поверхностью. В результате поверхность обрабатывается быстрее и ровнее. Низкая вибрация делает работу оператора более комфортной, снижает усталость оператора, повышает производительность труда.

АЛМАЗНЫЕ КОРОНКИ M14 X 2



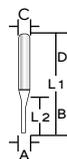
Диаметр (мм)	Код изделия
5	D-61064
8	D-61086
10	D-61092
12	D-61101
14	D-44432
16	D-44448
20	D-44454
22	D-44460
25	D-44476
27	D-44482
30	D-44498
32	D-44507
35	D-44513
38	D-44529
40	D-44535
45	D-44541
51	D-44557
55	D-44563
57	D-44579
60	D-44585
65	D-44591
67	D-44600
68	D-44616
75	D-44638
80	D-44644
83	D-44650

Строгание/фрезерование



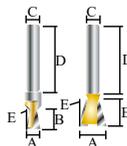
ФРЕЗЫ

Пазовые фрезы с двумя режущими кромками



(A) — диаметр режущей части, (мм)	(D) — длина, (мм)	(B) — длина режущей части, (мм)	(C) — диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
4	57	10	6	D-09226	1
7	59	25	6	D-09254	
9	57	25	6	D-09276	
10	57	25	6	D-09282	
5	32	12	8	D-10045	
6	32	19	8	D-10051	
10	32	20	8	D-10285	
12	32	20	8	D-10291	
14	32	20	8	D-10095	
14	32	20	8	D-10300	
15	32	20	8	D-10316	
16	32	20	8	D-10110	
16	32	20	8	D-10322	
18	32	20	8	D-10338	
20	32	20	8	D-10344	
22	32	20	8	D-10350	
22	32	20	8	D-10148	
24	32	20	8	D-10366	
25	32	20	8	D-10372	
25	32	20	8	D-10160	
8	38	30	12	D-10176	
10	38	30	12	D-10182	
10	38	35	12	D-10388	
12	38	35	12	D-10394	
14	38	30	12	D-10207	
14	38	35	12	D-10403	
15	38	20	12	D-10213	
15	38	35	12	D-10419	
16	38	32	12	D-10229	
16	38	35	12	D-10425	
18	38	30	12	D-10235	
18	38	35	12	D-10431	
20	38	30	12	D-10241	
20	38	35	12	D-10447	
22	38	30	12	D-10257	
22	38	35	12	D-10453	
24	38	35	12	D-10469	
25	38	30	12	D-10279	
25	38	35	12	D-10475	

Фрезы «ласточкин хвост»



(A) — диаметр режущей части, (мм)	(D) — длина, (мм)	(B) — длина режущей части, (мм)	(C) — диаметр хвостовика, (мм)	(E) — Угол, (°)	Код	Штук в упаковке
12,7	32	12,7	8	14	D-10899	1
14,28	32	12,7	8	14	D-10908	
9,5	32	9,5	8	9	D-10883	
6,35	32	7,94	8	7,5	D-10877	
14,28	32	13	8	12,5	D-10861	
19,22	38	22,2	12	7	D-10914	
25,4	38	22,2	12	14	D-10920	

Фрезы комбинированные рамочные (классические)



(A) — диаметр режущей части, (мм)	(D) — длина, (мм)	(B) — длина режущей части, (мм)	(C) — диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
41	32	23,8	8	2,4	D-11922	1
41	40	23,8	12	2,4	D-11938	

Фрезы комбинированные рамочные (римские)



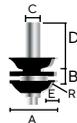
(A) — диаметр режущей части, (мм)	(D) — длина, (мм)	(B) — длина режущей части, (мм)	(C) — диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
41	32	32	8	4,76	D-11900	1
41	40	23,8	12	4,76	D-11916	

Фрезы комбинированные рамочные составные (римские S-образные)



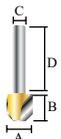
(A) — диаметр режущей части, (мм)	(D) — длина, (мм)	(B) — длина режущей части, (мм)	(C) — диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
41	38	23,8	8	4,76	D-11944	1
41	40	23,8	12	4,76	D-11950	

Фрезы комбинированные рамочные составные (римские S-образные)



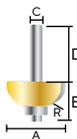
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
41	38	23,8	8	2,4	D-11966	1
41	40	23,8	12	2,4	D-11972	

Фрезы для прямого и наклонного фрезерования



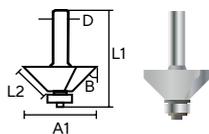
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Угол, (°)	Код	Штук в упаковке
12,7	32	12,7	8	22	D-10643	1
12,7	32	12,7	8	30	D-10659	
12,7	32	12,7	8	45	D-10665	
12,7	32	12,7	8	60	D-10671	

Фрезы кромочные галтельные



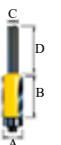
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
15,5	32	9,5	8	3	D-11433	1
17,5	32	9,5	8	4	D-11449	
19,5	32	9,5	8	5	D-11455	
22,2	32	12,7	8	6,35	D-11461	
28,6	32	12,7	8	9,52	D-11477	
34,9	32	15,9	8	12,7	D-11483	

Фрезы кромочные конусные



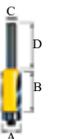
(A1) – диаметр режущей части, (мм)	(L1) – длина, мм	(L2) – длина режущей части, мм	(D) – диаметр хвостовика, мм	Угол, (°)	Код	Штук в упаковке
23	33	11	6	60	D-09494	1
26	42	9,5	6	45	D-09488	
14,5	32	9,5	8	7	D-10590	
17,2	32	9,5	8	15	D-10609	
19,9	32	9,5	8	22	D-10615	
21	32	9,5	8	25	D-10621	
23	32	9,5	8	30	D-10637	
28	32	13,58	8	45	D-11499	
44,45	38	15,9	12	45	D-11508	
50,8	38	19	12	45	D-11514	

Фрезы кромочные прямые с двумя режущими кромками



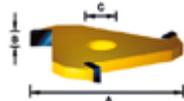
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
12	32	25	8	D-10534	1
12,7	32	12,7	8	D-10512	
16	32	19	8	D-10540	
19	32	25	8	D-10556	
22,25	32	25,4	8	D-10562	

Фрезы для окантовки с двумя режущими кромками



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
12,7	32	25,4	8	D-10481	1

Фрезы кромочные фальцевые (без стержня)



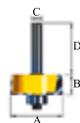
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
47,6	2	8	D-12033	1
47,6	2,5	8	D-12049	
47,6	3	8	D-12055	
47,6	4	8	D-12061	
47,6	5	8	D-12077	
47,6	6	8	D-12083	

Стержень



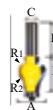
Длина, (мм)	Диаметр подшипника, (мм)	Диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
67	8	12	D-12108	1
64	8	8	D-12099	

Кромочные фальцевые фрезы



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
31,8	32	12,7	8	D-11520	1
31,8	38	12,7	12	D-11536	

Фрезы кромочные фигурные



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
31,8	38	38,1	12	D-11829	1

Фрезы кромочные фигурные



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
19	32	25,4	8	D-11732	1
26,99	38	41,28	12	D-11748	

Фрезы кромочные фигурные



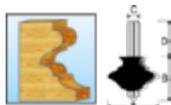
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
25,4	38	15,9	8	D-11835	1
31,8	38	25,4	12	D-11841	

Фрезы кромочные фигурные



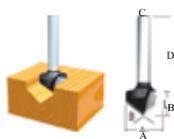
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
28,6	32	15,9	8	D-11710	1
34,9	32	22,2	8	D-11726	

Фрезы кромочные фигурные



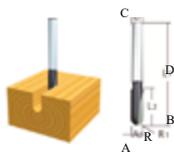
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
31,8	32	25,4	8	D-11760	1
57,15	45	47,6	12	D-11776	

Фрезы V-образные



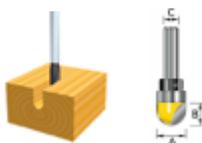
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Угол, (°)	Код	Штук в упаковке
20	47	15	6	30	D-09379	1
20	47	15	6	45	D-09385	
19	53	20	6	60	D-09391	
19	32	15,9	6	90	D-09597	
19,05	32	20,06	8	60	D-10768	
12,7	32	15,9	8	60	D-10752	
15,9	32	12,7	8	90	D-10693	
19,05	32	15,9	8	90	D-10724	
12,7	38	12,7	12	90	D-10702	
15,9	38	12,7	12	90	D-10718	
19,05	38	15,9	12	90	D-10730	
32	38	22	12	90	D-10746	

Пазовые галтельные фрезы



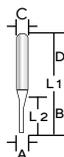
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Угол, (°)	Код	Штук в упаковке
20	40	8	6	4	D-09400	1
25	45	13	6	8	D-09416	
6	32	6	8	3	D-10774	
8	32	8	8	4	D-10780	
12	32	9,5	8	6	D-10805	
12,7	32	9,5	8	6,35	D-10811	
16	32	12	8	8	D-10827	
16	38	12	12	8	D-10833	
20	38	16	12	10	D-10849	
25,4	38	19	12	12,7	D-10855	

Фрезы пазовые галтельные с хвостовым подшипником



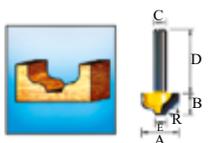
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
12	38	12	8	6	D-11128	1
12	38	16	8	6	D-11134	
12,7	40	25,4	12	6	D-11140	

Пазовые фрезы с двумя режущими кромками



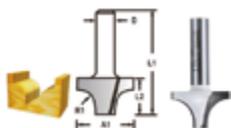
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
4	57	10	6	D-09226	1
7	59	25	6	D-09254	
9	57	25	6	D-09276	
10	57	25	6	D-09282	
5	32	12	8	D-10045	
6	32	19	8	D-10051	
10	32	20	8	D-10285	
12	32	20	8	D-10291	
14	32	20	8	D-10300	
14	32	20	8	D-10095	
15	32	20	8	D-10316	
16	32	20	8	D-10110	
16	32	20	8	D-10322	
18	32	20	8	D-10338	
20	32	20	8	D-10344	
22	32	20	8	D-10148	
22	32	20	8	D-10350	
24	32	20	8	D-10366	
25	32	20	8	D-10372	
25	32	20	8	D-10160	
8	38	30	12	D-10176	
10	38	30	12	D-10182	
10	38	35	12	D-10388	
12	38	35	12	D-10394	
14	38	35	12	D-10403	
14	38	30	12	D-10207	
15	38	20	12	D-10213	
15	38	35	12	D-10419	
16	38	32	12	D-10229	
16	38	35	12	D-10425	
18	38	30	12	D-10235	
18	38	35	12	D-10431	
20	38	30	12	D-10241	
20	38	35	12	D-10447	
22	38	30	12	D-10257	
25	38	35	12	D-10475	
22	38	35	12	D-10453	
24	38	35	12	D-10469	
25	38	30	12	D-10279	

Фрезы пазовые фасонные (S-образные)

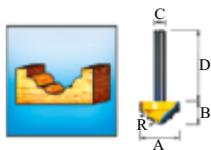


(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	(E), (мм)	Код	Штук в упаковке
16	41	9	6	4	D-09357	1
12,7	32	9,5	8	1,98	D-11031	
19,05	32	11,11	8	3,18	D-11047	
31,8	32	12,7	8	4,76	D-11053	

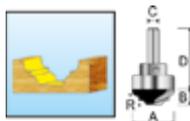
Фрезы пазовые фасонные (каплевидные)



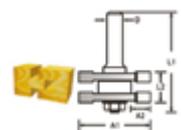
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	(R) – радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
19	32	11	8	4	D-10970	1
23	6	13	8	6	D-10992	
31,8	32	16,7	8	9,5	D-11019	
31,8	32	19,9	8	12,7	D-11025	

Фрезы пазовые фасонные (классические)

(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	(R) – радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
12,7	32	9,5	8	2,38	D-11069	1
12,7	42	10	8	2,4	D-48206	
19,05	32	11,1	8	3,18	D-11112	
19,05	32	12,7	8	3,97	D-11075	
22	40	12,7	8	3,96	D-11178	
25,4	38	15,9	12	5,56	D-11081	
25,4	54	16	12	5,6	D-48228	
38,1	38	22,2	12	8,73	D-11097	

Фрезы пазовые фасонные с хвостовым подшипником

(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
22	40	9,9	8	3,18	D-11156	1
35	50	14,28	12	5,55	D-11162	

Фрезы пазо-шиповые

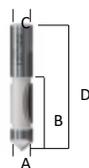
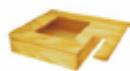
(A1) – диаметр режущей части, (мм)	(L1) – длина, (мм)	(L3) – длина режущей части, (мм)	(D) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
41	32	6,35	8	D-12011	1
41	9,5	6,35	12	D-12027	

Фрезы пазо-шиповые

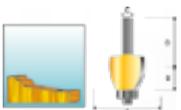
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
30,16	38	25,4	8	D-11994	1
41,48	50	25,4	12	D-12005	

Фрезы для алюминиевых профилей

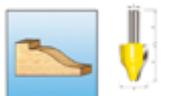
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
6	65	18	6	D-16988	1

Фрезы прорезные

(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
6	65	19	6	D-09335	1
6	80	47	6	D-09341	
8	32	19	8	D-10578	
12	38	25,4	12	D-10584	

Фрезы фигурейные вертикальные

(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
31,8	38	41,28	12	4	D-11863	1

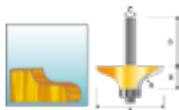
Фрезы фигурейные вертикальные

(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
31,8	38	41,28	12	16	D-11857	1

Фрезы фигурейные горизонтальные

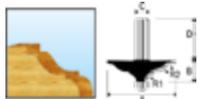
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
50,8	38	12,7	12	9,53	D-11879	1
63,5	45	15,9	12	16	D-11885	
63,5	45	19	12	30	D-11782	
69,85	50	15,9	12	16	D-11891	

Фрезы фигурейные горизонтальные (s-образные)



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
63,5	38	19	12	9,52	D-11807	1

Фрезы фигурейные горизонтальные (классические)



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
63,5	38	19,84	12	9,52	D-11813	1

Фрезы шаровидная



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
9,5	32	9,5	8	4,76	D-10936	1
12,7	32	12,7	8	6,35	D-10942	
15,9	32	15,9	8	7,95	D-10958	
19,05	32	19,05	8	9,52	D-10964	

Фрезы кромочные калевочные «Французская классика»



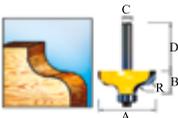
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
44,45	66,58	28,6	12	3,18	D-11754	1

Фрезы кромочные калевочные «Волнистый молдинг»



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
31,8	32	14,28	8	3,18	D-11695	1

Фрезы кромочные калевочные «Гусек»



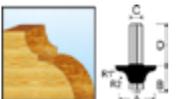
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
31,8	32	12,7	8	4,76	D-11564	1
34,9	32	14,28	8	4,76	D-11586	
38,1	32	17,46	8	6,35	D-11570	
41,28	32	17,46	8	6,35	D-11592	

Фрезы кромочные калевочные «Двойное скругление»



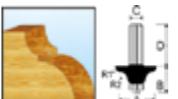
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, мм	(C) – диаметр хвостовика, мм	(R) – радиус, мм	Код	Штук в упаковке
28,6	32	12,7	8	3,97	D-11405	1
31,8	32	14,28	8	4,76	D-11411	
38,1	32	17,46	8	6,35	D-11427	

Фрезы кромочные калевочные «Классическая»



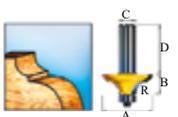
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
38,1	32	15,9	8	3,18	D-11704	1

Фрезы кромочные калевочные «Классический Гусек»



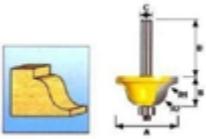
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
25,4	32	12,7	8	3,18	D-11601	1
31,8	32	14,28	8	4,76	D-11617	
38,1	32	17,46	8	6,35	D-11623	

Фрезы кромочные калевочные «Классический Римский Гусек»



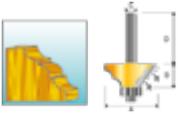
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
25,4	32	12,7	8	3,18	D-11639	1
31,8	32	15,9	8	4,76	D-11645	
38,1	32	9	8	6,35	D-11651	

Фрезы кромочные калевочные «Римский Гусек»



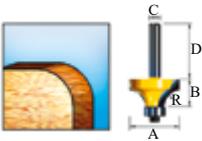
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
27	32	11,9	8	3,97	D-11542	1
34,9	32	16,6	8	6,35	D-11558	

Фрезы кромочные калевочные



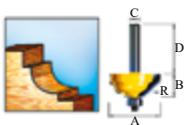
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
38,1	60	19	8	6,35	D-11798	1

Фрезы кромочные калевочные



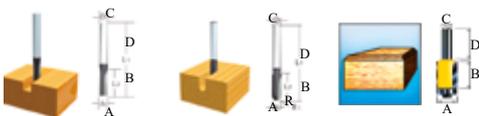
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, мм	(C) – диаметр хвостовика, мм	(R) – радиус, мм	Код	Штук в упаковке
17	40	7,5	6	2	D-09503	1
19	42	9,5	6	3	D-09519	
21	42	9,5	6	4	D-09438	
21	42	9,5	6	4	D-09525	
21	42	9,5	6	6	D-09444	
23	42	9,5	6	5	D-09531	
24	42	10	6	2,5	D-09575	
28	44	12	6	3	D-09581	
28	45	13	6	7,5	D-09450	
28	45	13	6	8	D-09547	
31	46	14	6	9	D-09466	
16,7	32	9,5	8	2	D-11293	
18,7	32	9,5	8	3	D-11302	
20,7	32	9,5	8	4	D-11318	
22,7	32	9,5	8	5	D-11324	
25,4	32	12,7	8	6,35	D-11330	
27	32	15	8	8	D-11003	
28,6	32	12,7	8	8	D-11346	
31,8	32	15,9	8	8	D-11352	
38,1	32	19	8	12,7	D-11368	
38,1	32	19	8	12,7	D-11259	
50,8	38	25,4	12	12,7	D-11374	
50,8	38	25,4	12	19,05	D-11265	
63,5	38	31,8	12	25,4	D-11380	
63,53	38	31,8	12	25,4	D-11271	
76,2	38	38,1	12	31,75	D-11396	
76,2	38	38,1	12	31,76	D-11287	

Фрезы кромочные калевочные внутреннее скругление с полками



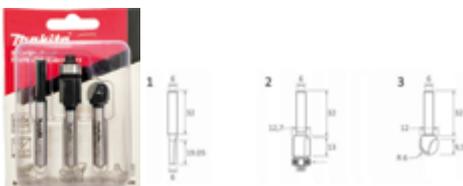
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
22	42	10	6	3	D-09553	1
26	44	12	6	5	D-09569	
25,4	32	12,7	8	4,76	D-11667	
28,6	32	14,28	8	6,35	D-11673	
31,8	32	15,9	8	7,94	D-11689	

Набор из 3 фрез (хвостовик 6 мм)



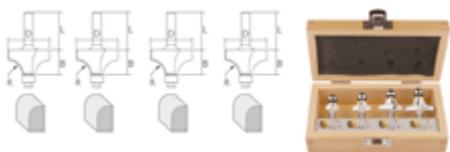
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
6	32	19,05	-	D-30209	1
12,7		13	-		
12		9,5	6		

Набор из 3 фрез (хвостовик 6 мм)



Диаметр режущей части, (мм)	Длина, (мм)	Длина режущей части, (мм)	Радиус, мм	Код
6	54,5	19,05	-	D-70459
12,7	55,5	13	-	
12	41,7	9,5	6	

Набор из 4 фрез (хвостовик 8 мм)



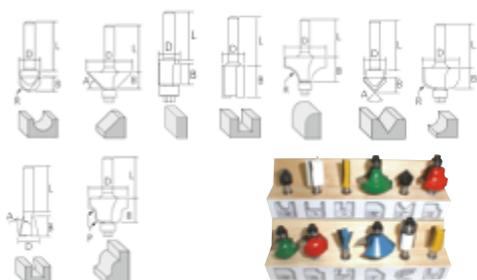
Диаметр режущей части, (мм)	Длина, (мм)	Длина режущей части, (мм)	Радиус, (мм)	Диаметр подшипника, (мм)	Код
19	53,4	9,5	3,2	12,7	D-53534
25,4	56,5	13,5	6,35	12,7	
31,8	59,7	16,7	9,5	12,7	
38,1	62	19	12,7	12,7	

Набор из 6 фрез (хвостовик 8 мм)



Диаметр режущей части, (мм)	Длина, (мм)	Длина режущей части, (мм)	Радиус, (мм)	Диаметр подшипника, (мм)	Код
6	16	48	-	-	D-53540
10	19	51	-	-	
12	19	51	-	-	
12,7	10	41,5	6,35	-	
31,8	16,7	59,7	9,5	12,7	
28,6	13	55,3	4	12,7	

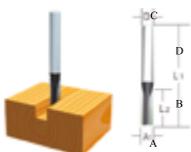
Набор из 12 фрез (хвостовик 8 мм)



Диаметр режущей части, (мм)	Длина, (мм)	Длина режущей части, (мм)	Радиус, (мм)	Код
22,2	25	13,5	6,3	A-88054
28,6	25,5	17	9,5	
22	26,5	12,7	6,3	
12,7	29	9,1	-	
32	30	12,2	-	
12,7	29	13	-	
6	25	20	-	
12	28	20	-	
16	28	20	-	
12,7	29	8,8	6,35	
12,7	29	12,7	-	
25	26,5	16	4	

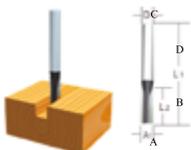
ФРЕЗЫ ЭКОНОМКЛАССА

Пазовые фрезы с одной режущей кромкой



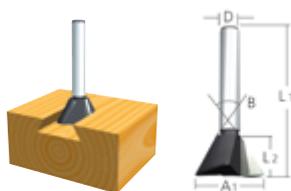
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
6	51	19	6	D-67701	1
3	51	13	8	D-67664	
4	48	13	8	D-67670	
5	48	13	8	D-67686	
6	51	19	8	D-67692	
6	51	19	8	D-47400	

Пазовые фрезы с двумя режущими кромками



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
6	48	16	6	D-67717	1
8	51	19	6	D-67739	
14	51	19	6	D-67773	
12	64	32	6	D-67767	
20	51	19	6	D-67789	
6	48	16	8	D-47503	
10	51	19	8	D-67826	
12	51	19	8	D-67832	
14	19	51	8	D-67848	
16	51	19	8	D-67854	
18	51	19	8	D-67860	
20	51	19	8	D-67876	
22	57	25,4	8	D-67882	
24	57	25,4	8	D-67898	
10	70	25,4	12	D-67913	
12	73	32	12	D-67929	

Фрезы «Ласточкин хвост»



(A1) – диаметр режущей части, (мм)	(L1) – длина, (мм)	(L2) – длина режущей части, (мм)	(D) – диаметр хвостовика, (мм)	(B) – угол, (°)	Код	Штук в упаковке
6,35	64	8	8	7,5	D-48050	1
9,5	40	9,5	8	9	D-48066	
12,7	45	13	8	14	D-68323	
19	64	22,2	12	7	D-48094	

Фрезы комбинированные рамочные



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – ширина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
41	78,5	23,4	12	D-48882	1
41	78,5	23,4	12	D-48898	

Фрезы кромочные галтельные



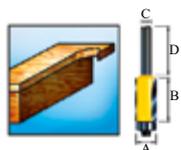
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – ширина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус	Код	Штук в упаковке
38,1	58	15,4	8	12,7	D-48642	1
15,9	49	6,35	8	1,6	D-48583	
17,5	49	6,35	8	2,4	D-48599	
28,6	56	12,7	8	7,9	D-48620	
19	46	9,7	8	3,2	D-48608	
22,22	56	12,7	8	4,8	D-48614	

Фрезы кромочные конусные



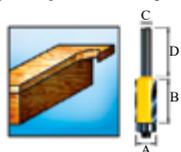
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – ширина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Угол, (°)	Код	Штук в упаковке
30,2	55	12,7	8	45	D-68719	1
50,8	71	27	12	45	D-48723	

Фрезы кромочные прямые с двумя режущими кромками



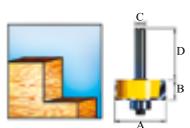
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – ширина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
9,5	67	26	6	D-67985	1
12,7	69	26	8	D-68030	

Фрезы кромочные прямые с тремя режущими кромками



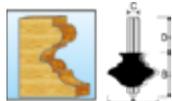
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – ширина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
12,7	90	38	12	D-68052	1

Фрезы кромочные фальцевые



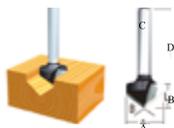
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – ширина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
31,8	54,6	12,2	8	D-48739	1
47,6	59	2,5	8	D-48957	
47,6	59	5,5	8	D-48991	
47,6	59	2	8	D-48941	
47,6	59	4	8	D-48979	
47,6	59	5	8	D-48985	
47,6	59	3	8	D-48963	
31,8	60	12,2	12	D-48745	

Фрезы кромочные фигурные



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
34,9	69,4	26	8	D-48860	1
57,2	102	47,5	12	D-48876	

Фрезы для V-образных пазов



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Угол, (°)	Код	Штук в упаковке
12,7	45	12,7	8	90	D-68183	1
15,9	51	12,7	12	90	D-47927	
12,7	54	12,7	12	90	D-47911	

Пазовые галтельные фрезы



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	(R) – радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
6,35	44	12,7	6	3,2	D-68096	1
6,35	38	6,35	8	3,2	D-68264	
6,35	38	6,35	8	3,2	D-47977	
7,9	40	8	8	4	D-47983	
12,7	41	10	8	6,35	D-48000	
15,8	45	12,7	8	7,9	D-68301	
15,8	45	12,7	8	7,9	D-48016	
15,8	38	12,7	12	7,9	D-48022	
19	51	12,7	12	9,5	D-48038	
25,4	57	16	12	7,9	D-48044	

Фрезы пазо-шиповые



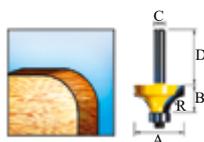
(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
41	71	19	12	D-48935	1

Фрезы пазо-шиповые



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Код	Штук в упаковке
30,1	57,2	25,4	8	D-48913	1
41,3	76	25,4	12	D-48929	

Фрезы кромочные калевочные с опорным подшипником



(A) – диаметр режущей части, (мм)	(D) – длина, (мм)	(B) – длина режущей части, (мм)	(C) – диаметр хвостовика, (мм)	Радиус, (мм)	Код	Штук в упаковке
19	53	9,5	6	3,2	D-68395	1
17,3	51	8	8	2,3	D-68448	
19	53	9,5	8	3,2	D-48359	
19	53	9,5	8	3,2	D-68454	
19	52	9,5	8	3,2	D-48496	
20,7	51	10	8	4	D-48505	
20,7	52	10	8	4	D-68460	
22,2	53	13	8	4,8	D-48511	
22,2	55	12,7	8	4,8	D-68476	
25,4	55	13,5	8	6,35	D-48527	
25,4	56	13,5	8	6,35	D-68482	
28,6	56	14,5	8	7,9	D-48533	
38,1	60	19	8	12,7	D-48555	
31,8	58	17	8	9,5	D-48549	
31,8	60	16,7	8	9,5	D-68507	
50,8	75	25,4	12	19	D-48561	
50,8	76	25,4	12	19	D-48424	

Подшипник фрезы

Совместимость	Код	Штук в упаковке
	D-06127	1
D-10615	D-08523	
D-11352	D-08539	
D-11829	D-08545	



Хранение и транспортировка



СИСТЕМА ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ ИНСТРУМЕНТА, ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ И РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Благодаря этой системе весь инвентарь компактно разложен по своим местам, надежно зафиксирован и легко доступен к использованию. Кейсы различного объема выполнены из прочного пластика, оснащены удобной ручкой, дополнительными вкладышами для фиксации инструмента. Предусмотрена возможность складирования стопкой с соединением кейсов между собой с помощью специальных замков. Складная тележка для транспортировки МАКРАС укомплектована специальным удерживающим ремнем и большими надежными колесами.



Кейсы МАКРАС



Тип кейса	Размеры, мм	Код
Тип 1	395x295x105	191X80-2
Тип 1	395x295x105	821549-5
Тип 2	395x295x157	821550-0
Тип 3	395x295x210	821551-8
Тип 4	395x295x315	821552-6



По высоте кейсы разных типов:

Тип 4 = Тип 3 + Тип 1 = 2 x Тип 2

Тип 3 = Тип 2 + Тип 1

Тип 2 = 2 x Тип 1

Макpac Cool Box

Переносной изотермический кейс. Полистирол толщиной 20 мм и уплотнительные ленты, прочно прилегающие к поверхности крышки и контейнера, надежно предохраняют содержимое кейса от воздействия внешней среды, удерживая необходимую температуру внутри. Укомплектован широким ремнем.



11
Литров

198254-2 (Тип 3)

10

2

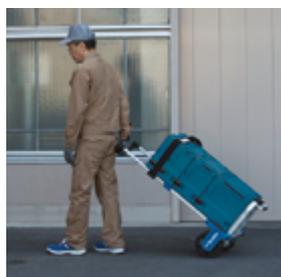


18
Литров

198253-4 (Тип 4)

20

4



Тележка

TR0000001

ВКЛАДЫШИ КЕЙСОВ МАКРАС

Для моделей	Изображение	Код	Тип кейса
9404		837653-0	3
9911		837658-0	3
4329, 4350CT, 4350FCT, 4351FCT, JV0600		837803-7	1
5008MG		837657-2	4
DBO140, DBO180		837809-5	2
DDF343, BDF441, DDF446, DDF448, BDF451, DDF456, DDF458, DDF459, DHP343, BHP441, DHP446, DHP448, BHP451, DHP453, DHP456, DHP458, DHP459, DHP480, DDF480		837916-4	2
DF030D, DF330D, HP330D, TD090D, TW100D		837866-3	1
DFS441, DFS451		837805-3	2
DGA452		837632-8	3
DGD800		837806-1	2
DHR202		837634-4	3
DHR241		837641-7	3
DHR242, DHR243		837649-1	4
DSP601		839290-6	4
DJV140, DJV180		837639-4	2
DJV141/DJV181		837789-5	3
DKP180		837808-7	3
DPJ140, DPJ180		837648-3	3
DPT350, DPT351		837640-9	2
DSS500, DSS501, DCS550		837628-9	3

Для моделей	Изображение	Код	Тип кейса
DSS610		837642-5	3
DTD129, DTD134, DTD136, DTD146, DTD147, DTP130, DTP131, DTP140, DTP141, DTW251		837670-0	2
DTM40, DTM50		837671-8	3
GA5040, GA5040C, GA5041, GA5041C, SA5040C		837672-6	2
HP2051, HP2051F, HP2071, HP2071F		838039-1	1
HR2300, HR2600		837651-4	2
KP0800, KP0810, KP0810C		837659-8	3
N5900B		837873-6	4
RP0900		837646-7	2
RP0910, RP1110C		837660-3	2
RP1801, RP2301FC		837647-5	4
RT0700C		837247-1	4
SP6000		837945-7	4
TM3000C		837673-4	2



Makita

37

КЕЙСЫ ПЛАСТИКОВЫЕ

Пластиковые кейсы для переноски		
Артикул	ДЛЯ МОДЕЛИ	Изображение
Стандартные кейсы для аккумуляторного инструмента XGT 40В		
821841-9	GA037GZ	
821838-8	HM001GM201	
821848-5	HM002GZ03	
821837-0	HR005GM202	
Стандартные кейсы для аккумуляторного инструмента LXT 18В		
141562-0	DTM50/DTM51	
821538-0	TM3000C/DTM50	
821586-9	DJR185	
824760-8	DJR141/DJR181	
821636-0	DGA504/DGA506/ DGA508	
824771-3	DHR240/DHR241	
141642-2	DHR202	
824979-9	DTW281	
824775-5	DJV140/DJV180	
821521-7	DDF446/DDF456/ DHP456/DDF482/ DHP482/DDF483/ DHP483	
824774-7	DDF459/DHP459	
824754-3	DDF451/DDF454	
824753-5	DDF446/DTP140/DTW251	
821524-1	DDF481/DHP481/ DDF458	
821568-1	DCG180RY	
158777-2	DDF453SFE	
141856-3	DDF453SFE3	
824842-6	DF012DSE	
824766-6	DPB180RME	
Стандартные кейсы для аккумуляторного инструмента CXT 12В		
821710-4	CG100DSAEA	
821646-7	JV183DWE	
831272-4	TD022DSE	
Стандартные кейсы для сетевого инструмента		
183782-0	BO5030/BO5031/ BO5040/BO5041	
824806-0	BO4555/BO4556/ BO4557/BO4565/ BO4566	
821525-9	HP330D	
824651-3	5704R/HS7601	
824880-8	3620/RP0900	
824892-1	KP0800	
824944-8	1902/1904/1923/KP0800	
824786-0	KP0810	

824923-6	HP1640/HP1641	
824519-3	HR5001C	
824998-5	JV0600	
824695-3	HP2051/HP2071/HR1830/ HR2020/HR2440/ HR2450	
824755-1	9069/9077/GA9063	
824984-6	GA9030/GA5030	
824572-9	4329K	
824554-1	5705PK	
824958-7	GA9020K	
Стандартные кейсы для сетевого инструмента		
824789-4	HK1820	
824811-7	HP1641K1X	
824799-1	HR2470	
821622-1	HS7601K	
143644-4	TM30DSAEX1	

КЕЙСЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ

Для цепных пил



Металлический кейс

988959634

Система Strap Belt (универсальный ремень)

Ремень на плечо

Уникальная система с защелками по краям делает этот ремень многофункциональным. Мягкая прорезиненная накладка повышает комфорт при переноске вещей.



Ремень можно с легкостью отсоединить от сумки и носить на поясе как легкий ремень для инструмента. Гибкая регулировка позволяет подстроить ремень под ваши потребности.



E-05424
Усиленный кейс для инструментов с трансформируемым пространством



E-05583
Поясная сумка-органайзер для смартфона



E-05212
Поясная сумка электрика



E-05228
Поясная сумка для молотка и инструмента



E-05664
Чехол для направляющей 1,4/1,5 м



E-05234
Поясной зажимной держатель молотка



E-05278
Держатель рулетки



E-05468
Сумка для инструментов, объем 25,8 л



E-05240
Держатель поясной для топора/молотка



E-05599
Термос с поясным держателем



E-05505
Портфель текстильный для инструмента с наплечным ремнем



Подходит более чем
для 15 продуктов



E-05608
Термокружка с поясным держателем



E-05206
Поясная сумка-короб на молнии



E-05262
Поясная сумка для инструмента



E-05197
Сумка поясная для крепежа с держателем под молоток



E-05094
Сумка поясная для шуруповерта



E-05131
Поясная сумка монтажника с 2 карманами



E-05181
Поясная сумка для монтажного инструмента



E-05147
Поясная сумка монтажника с 3 карманами

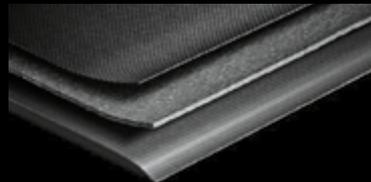
Технологии



С помощью быстроразъемных защелок можно легко отсоединить лямку от сумки и носить на поясе в качестве ремня для инструментов.



Технология 3L — это уникальная комбинация 3 — х слоев полиэстера и пены, которая обеспечивает дополнительную амортизацию. Данная комбинация композитных материалов специально разрабатывалась для того, чтобы быть жесткой и износостойкой. Немаловажная особенность этого материала состоит в том, что ему можно придать любую форму.



Водонепроницаемое дно — это высококачественное решение для сумок с инструментами- жесткий, износостойкий и водонепроницаемый материал сохраняет инструменты сухими и защищенными от влаги. Усиленное пластиковое дно также помогает вам держать вашу сумку для инструментов в чистоте.



Специально подобранная кожа достаточно мягкая и эластичная, что позволяет использовать продукцию с комфортом в течение долгого времени . Толщина 1,8 — 2мм обеспечивает дополнительную стойкость к истиранию.



Прочные заклепки с шайбами используются во всех зонах с высокой нагрузкой. В местах, где нагрузка наиболее продолжительна, для большей прочности шайбы используются с обеих сторон.



Позволяет избежать несчастных случаев на рабочем месте при выскальзывании и падении инструмента. Высококачественная полипропиленовая лента имеет резиновое покрытие, которое помогает удерживать инструменты на месте и обеспечивает дополнительную защиту.



Эластичные петли надежно фиксируют ваши инструменты на месте во время переноски. Главное преимущество эластичных петель — способность адаптироваться к широкому спектру инструментов и аксессуаров, что позволяет с гибкостью организовывать хранение инвентаря.



Технология Side Gate позволяет одним движением зафиксировать инструмент в карабине. Подвижная конструкция карабина предотвращает выскальзывание инструмента. Изготовлен из нержавеющей стали, которая гарантирует долгую эксплуатацию и закреплен четырьмя заклепками для дополнительной прочности.



Описание	Размер (мм)			STRAP/BELT SYSTEM	3 LAYERS	WATERPROOF BOTTOM	REAL LEATHER	DURABLE RIVETING	ANTI SLIP	ELASTIC LOOPS	SIDE-GATE SOLUTION	Артикул
	Д	Ш	В									
 Сумка поясная для шуруповерта	170	85	290	•	•		•	•	•	•		E-05094
 Поясная сумка для ударного шуруповерта	155	75	235									P-71940
 Поясная сумка монтажника с 3 карманами	320	145	270	•	•		•	•	•	•		E-05147
 Поясная сумка монтажника с 2 карманами	260	145	270	•	•		•	•	•	•		E-05131
 Сумка монтажника на поясе с отделениями	640	145	270		•		•	•	•	•	•	E-05169
 Пояс разгрузочный	880	170	310	•	•		•	•	•	•		E-05175
 Поясная сумка для монтажного инструмента	250	125	310	•	•		•	•	•	•		E-05181
 Сумка поясная для крепежа с держателем под молоток	180	105	185	•	•		•	•	•	•		E-05197
 Поясная сумка-короб на молнии	175	105	185	•	•			•		•		E-05206
 Поясная сумка электрика	185	55	205	•			•	•		•		E-05212
 Поясная сумка для молотка и инструмента	185	85	205	•			•	•		•		E-05228
 Универсальная сумка дачника	225	105	275									P-72154
 Держатель поясной для топора/молотка	110	70	165	•	•			•		•	•	E-05240
 Поясная сумка для инструмента	100	50	200	•	•			•	•	•		E-05262
 Универсальный ремень	1300		38	•								E-05290

Изображение	Описание	Размер (мм)			STRAP/BELT SYSTEM	3 LAYERS	WATERPROOF BOTTOM	REAL LEATHER	DURABLE RIVETING	ANTI SLIP	ELASTIC LOOPS	SIDE-GATE SOLUTION	Артикул
		Д	Ш	В									
	Ремень кожаный с разгрузочным поясом	880	30	100				•	•				E-05321
	Ремень текстильный с защелкой	1550		50									E-05337
	Кожаный ремень с ляпочной петлей	1380		48				•					E-05343
	Подтяжки Makita 50 мм	50											E-05402
	Ремень кожаный черный, размер L	1330		38				•					P-72213
	Ремень кожаный черный, размер M	1130		38									P-72207
	Ремень кожаный коричневый, размер L	1330		38				•					P-72235
	Ремень кожаный коричневый, размер M	1130		38				•					P-72229
	Усиленный кейс для инструментов с трансформируемым пространством	505	295	265	•			•		•			E-05424
	Сумка для инструментов, объем 25,8 л	440	240	250	•					•			E-05468
	Портфель текстильный для инструмента с наплечным ремнем	425	170	350	•	•		•		•			E-05505
	Рюкзак для инструмента, объем 22,3 л	390	230	490			•				•		E-05511
	Текстильный портфель для инструмента	350	45	195					•	•			E-05533
	Поясная сумка-органайзер для смартфона	90	40	165	•	•					•		E-05583
	Термос с поясным держателем	90	85	200	•	•				•	•		E-05599

Описание	Размер (мм)			STRAP/BELT SYSTEM	3 LAYERS	WATERPROOF BOTTOM	REAL LEATHER	DURABLE RIVETING	ANTI SLIP	ELASTIC LOOPS	SIDE-GATE SOLUTION	Артикул
	Д	Ш	В									
 Сумка с термоизоляцией для обеда, 7,5 л	300	180	210		•							E-05614
 Наколенники текстильные	170	30	240									E-05642
 Наколенники	170	95	240									E-05658
 Чехол для направляющей 1,4/1,5 м	1565	45	220	•	•							E-05664

СУМКИ, ПОЯСНЫЕ СУМКИ, РЕМНИ

Изображение	Артикул	Описание	Габариты, мм
	P-72089	Жилет монтажника	-
	168467-9	Кобура DF030D	70x140x45
	831278-2	Сумка для инструментов текстильная	-
	831271-6	Сумка для инструментов	550x350x300
	195638-5	Сумка для хранения DUX60	
	831279-0	Сумка на раме с колесами для инструментов	730x370x370
	831278-2	Сумка с наплечным ремнем для инструментов	600x330x330
	831284-7	Сумка текстильная с наплечным ремнем для инструментов	590x300x300
	831274-0	Сумка-короб с наплечным ремнем для DF333D/JV100D	254x254x254
	831325-9	Сумка-короб с наплечным ремнем и защитой от влаги для DF333D/JV100D	254x254x254
	831277-4	Сумка-портфель для TD020D	

Изображение	Артикул	Описание	Габариты, мм
	831276-6	Сумка-портфель для TD021D	
	197043-2	Крепеж с проушиной для подвешивания на пояс	
	199486-4	Плечевой ремень	
	197941-0	Плечевой ремень со скобой для ударных гайковертов	



Ручной инструмент



Артикул	Наименование
---------	--------------

Отвертки



D-58833	Ручная отвертка + бита PH2
---------	----------------------------



B-65903	Отвертка PH1, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

B-65919	Отвертка PH2, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

B-65931	Отвертка PH3, длина стержня 150 мм
---------	------------------------------------

B-65947	Отвертка PZ1, длина стержня 80 мм
---------	-----------------------------------

B-65953	Отвертка PZ2, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

B-65969	Отвертка PZ3, длина стержня 150 мм
---------	------------------------------------

B-65975	Отвертка T10, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

B-65981	Отвертка T15, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

B-65997	Отвертка T20, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------



B-66064	Отвертка ударная PH1, длина стержня 75 мм
---------	---

B-66086	Отвертка ударная PH3, длина стержня 150 мм
---------	--

E-04933	Отвертка с ударным стержнем SL5.5, длина 75 мм
---------	--

E-04949	Отвертка с ударным стержнем SL6.5, длина 150 мм
---------	---

E-04955	Отвертка с ударным стержнем SL8, длина 200 мм
---------	---



E-13356	Отвертка PH1, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

E-13409	Отвертка PZ3, длина стержня 150 мм
---------	------------------------------------

E-13415	Отвертка T10, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

E-13421	Отвертка T15, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

E-13437	Отвертка T20, длина стержня 100 мм
---------	------------------------------------

E-13471	Отвертка SL5.5, длина стержня 100 мм
---------	--------------------------------------

E-13487	Отвертка SL6.5, длина стержня 125 мм
---------	--------------------------------------

E-13493	Отвертка SL8, длина стержня 150 мм
---------	------------------------------------

Рулетки



E-03078	Рулетка 2 м x 13 мм
---------	---------------------

B-57130	Рулетка 3,5 м x 16 мм
---------	-----------------------

B-57146	Рулетка 5,5 м x 25 мм
---------	-----------------------

B-57174	Рулетка с тросовой системой крепления 7,5 м x 25 мм
---------	---

B-57168	Рулетка 10 м x 25 мм
---------	----------------------

Ножи



D-65713	Нож с отламывающимися сегментами, 7 запасных лезвий
---------	---



B-65414

Разводной ключ 150 мм



B-65420

Разводной ключ 200 мм

B-65436

Разводной ключ 250 мм

B-65442

Разводной ключ 300 мм

B-65470

Разводной ключ с фиксатором 250 мм

Разводные ключи**Комбинированные ключи**

B-65523

Набор ключей комбинированных 8 шт. (8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19 мм)

B-65539

Набор ключей комбинированных 9 шт. (8, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 мм)

E-11586

Ключ комбинированный 8 мм

E-11592

Ключ комбинированный 10 мм

E-11601

Ключ комбинированный 12 мм

E-11617

Ключ комбинированный 13 мм

E-11623

Ключ комбинированный 14 мм

E-11639

Ключ комбинированный 15 мм

E-11645

Ключ комбинированный 16 мм

E-11651

Ключ комбинированный 17 мм

E-11667

Ключ комбинированный 18 мм

E-11673

Ключ комбинированный 19 мм

Гаечные ключи

B-65545

Набор разрезных гаечных ключей 5 шт. (9x11, 10x12, 13x14, 15x17, 16x18 мм)

Накидные ключи

B-65551

Набор накидных ключей 5 шт. (8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 18x19 мм)

Шестигранные ключи

B-65894

Набор шестигранных ключей 9 шт. (1,5, 2, 2,5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм)

Трубные ключи

B-65763

Трубный ключ 300 мм

B-65486

Трубный ключ 250 мм





Молотки

B-65779

Молоток-гвоздодер



Ножницы по металлу

B-65816

Ножницы по металлу (правый рез)



Ключи для проходных головок

B-65610

Ключ (1/4", 1/2", 3/8") для проходных головок

B-65626

Ключ (1/4", 1/2", 3/8") для проходных головок с плавающей головкой



Ключи-трещотки

E-11558

Ключ-трещотка 1/4" 84Т

E-11564

Ключ-трещотка 3/8" 84Т

E-11570

Ключ-трещотка 1/2" 84Т

Наборы торцевых головок



34 шт.

B-65567

Набор ключей и головок, 34 предмета 1/4" (1/4" трещотка; 1/4" адаптер; 1/4" вороток Т-образный; 1/4" головки короткие: 4, 4,5, 5, 5,5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 мм; 1/4" удлинители: 75 мм, 150 мм; биты Torx 25 мм: T8, T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40)



23 шт.

B-65573

Набор ключей и головок, 23 предмета 3/8" (3/8" трещотка; адаптер с 3/8" на 1/2"; 3/8" головки короткие: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 мм; 3/8" удлинители: 75 мм, 150 мм)



23 шт.

B-65589

Набор ключей и головок, 23 предмета 1/2" (1/2" трещотка; адаптер с 1/2" на 3/8"; 1/2" головки короткие: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 мм; 1/2" удлинители: 125 мм, 250 мм)



21 шт.

B-65604

Набор ключей и проходных головок, 21 предмет (проходные головки 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 мм; проходные головки 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4"; переходники с проходного профиля 1/4", 3/8"; удлинитель проходной 75 мм; ключ для проходных головок)



Наборы универсальные

87 шт.	E-08458	Набор ручных инструментов, 87 предметов (ключ-трещотка 1/2"; ключ-трещотка 1/4" x 3/8"; отвертка 1/4"; разводной ключ; плоскогубцы; удлиненные головки 1/2" 7 шт.; удлиненные головки тип 2 1/2" 3 шт.; короткие торцовые головки 1/4" 9 шт.; адаптер с наружного шестигранника на 1/4"; битодержатель с зажимным патроном; магнитный держатель для бит; набор шестигранных ключей 1,5-8;
120 шт.	E-06616	Торцовые шестигранные головки 1/4" 4-14 мм 13 шт. Торцовые шестигранные головки 3/8" 8-21 мм 14 шт. Торцовые Torx головки 1/4" E4-E8 5 шт. Торцовые Torx головки 3/8" E10-E18 6 шт. Набор комбинированных ключей 7 шт. Биты 25 мм 50 шт. Набор шестигранных ключей 1,5-8 мм 8 шт. Трещотка для торцевых головок с реверсом и фиксатором головок 3/8", переходник с квадрата 3/8" на 1/4" и 1/2" 2 шт., головки для свечей зажигания 1/2" 16 мм, 21 мм, кардан 1/4", 3/8" 2 шт., удлинитель 3/8" 2 шт., удлинитель 1/4" 2 шт., отвертка с приводом квадрат 1/4", адаптер под биты 1/4" 1 шт., переходник на квадрат 1/4" 1 шт., переходник на квадрат 3/8" 1 шт., магнитный держатель бит 1 шт., битодержатель с фиксатором 1 шт.
120 шт.	E-08713	Ключ для проходных головок с реверсивным храповиком, плавающей головкой и переключателем реверса Торцовые шестигранные головки 1/4" 4-14 мм 13 шт. Торцовые шестигранные головки 3/8" 8-21 мм 14 шт. Торцовые Torx головки 1/4" E4-E8 5 шт. Торцовые Torx головки 3/8" E10-E18 6 шт. Переходник с квадрата 1/4", 1/2" на 3/8" 6 шт. Переходник 1/2" 2 шт. Кардан 1/4", 3/8" 2 шт. Удлинитель 3/8" 2 шт. Удлинитель 1/4" 2 шт. Биты 25 мм 50 шт. Набор комбинированных ключей 7 шт. Отвертка с приводом 1/4" Набор шестигранных ключей 8 шт. Адаптер под биты 1/4" Переходник на квадрат 1/4" Переходник на квадрат 3/8" Магнитный держатель бит Битодержатель с фиксатором

Аксессуары для садовой техники



Аккумуляторные цепные пилы				Электрические цепные пилы		Бензиновые цепные пилы						Высоторез
DUC303 DUC355 DUC353 DUC356	DUC204	DUC302 EY403MP	DUC122	UC3550A UC4050A UC4550A UC3051AX1 UC3551AX1 UC4051AX1 UC4551AX1 UC3551A-5M UC4051A-5M UC4551A-5M	UC3041A UC3541A UC4041A	EA4301F45C EA4301F38C EA4301F40B	EA3202S40B EA3203S40B EA3502S40B EA3503S40B EA3501F35B	EA5000P38D	EA5600F38K	EA6100P45E EA6100P53E	EA7300P60E EA7900P70E	EY401MP
			•									
	•											
•	•											
	•	•										
												•
•		•			•		•					
•		•			•		•					
•				•	•		•					
						•		•				
								•				
								•				
•					•	•	•					
•				•	•	•	•					
•					•		•					
						•		•	•			
								•	•	•		
								•	•	•		
				•		•						
								•	•	•		
								•	•	•		
								•	•	•	•	
										•	•	
										•	•	
											•	
												•

Подбор шин и цепей для цепных пил

Модель цепи	Длина шины	Шаг цепи	Ширина паза	Количество хвостовиков	Шины	Цепи
25AP	16 см/6,3"	1/4"	1,3 мм	42	191G59-1	191G95-7 791284-8
90PX	20 см/8"	3/8"	1,1 мм	33	191G13-5	191G99-9
25AP	25 см/10"	1/4"	1,3 мм	60	191G61-4	191G96-5 194098-8
91PX	25 см/10"	3/8"	1,3 мм	40	191G22-4	191H08-4
91VXL	25 см/10"	3/8"	1,3 мм	39	191G11-9	196142-7
90PX	30 см/12"	3/8"	1,1 мм	46	191G15-1 412030611 462030111 165245-8	191H01-8
90PX	30 см/12"	3/8"	1,1 мм	46		
91PX	30 см/12"	3/8"	1,3 мм	46	191G15-1 165200-0	191H10-7
95VPX	33 см/13"	0,325"	1,3 мм	56	-	532484056
21BPX	33 см/13"	0,325"	1,5 мм	56	-	528086656
90PX	35 см/14"	3/8"	1,1 мм	52	191G16-9 165246-6	191H02-6
91PX	35 см/14"	3/8"	1,3 мм	52	191G24-0 165201-8	191H11-5 196212-2
95VPX	38 см/15"	0,325"	1,3 мм	64	444038141	532484064
	38 см/15"	0,325"	1,5 мм	64	445038655	-
73DPX	38 см/15"	3/8"	1,5 мм	56	958038651	523093656
91PX	40 см/16"	3/8"	1,3 мм	56	191G25-8 165202-6	191H12-3
90PX	40 см/16"	3/8"	1,1 мм	56	191G17-7 165247-4	191H03-4
90PX	40 см/16"	3/8"	1,1 мм	56		
95VPX	45 см/18"	0,325"	1,3 мм	72	444045141	532484072
	45 см/18"	0,325"	1,5 мм	72		
					-	528086672
21BPX	45 см/18"	0,325"	1,5 мм	72		
91PX	45 см/18"	3/8"	1,3 мм	62	191G26-6 165390-9	191H13-1 531492662
73DPX	45 см/18"	3/8"	1,5 мм	64	-	
73LPX	45 см/18"	3/8"	1,5 мм	64		523093664
73LPX	50 см/20"	3/8"	1,5 мм	72	445050651 445050655	528099672
73LPX	60 см/24"	3/8"	1,5 мм	84		528099684
73LPX	60 см/24"	3/8"	1,5 мм	84	445060455	528099680
73LPX	70 см/28"	3/8"	1,5 мм	94	445070455	528099694
73LPX	74 см/29"	3/8"	1,5 мм	96	-	528099696

Пильные гарнитуры MAKITA

Широкий выбор пильной гарнитуры Makita позволит подобрать необходимый тип шины и цепи для вашего инструмента.

Ламинированная шина	Шина для художественной резки	Твердосплавная шина
		
<p>Ламинированные шины Makita выпускаются разной длины и толщины, которые позволят получить максимальную производительность на вашем инструменте.</p>	<p>Данный тип шин идеально подойдет для художественной резки по дереву или льду.</p>	<p>Данный тип шин идеально подойдет для работы с твердыми или загрязненными породами древесины.</p>

Типы пильных цепей для различного применения

Тип LPX	Тип DPX	Тип 90/91PX	Тип BPX
			
<p>Данные цепи снижают вибрацию во время работы на 25 %, что делает работу с инструментом максимально комфортной. Оснащаются режущими зубами Chisel или Super, что обеспечивает высокую производительность и делает работу с цепной пилой максимально эффективной.</p>	<p>В данном типе цепи реализована антивибрационная система, которая снижает вибрацию во время работы более чем на 25 %. Оснащается режущими зубами полуконического типа, что делает цепь менее придиричивой к огрехам заточки.</p>	<p>Данный тип цепей обеспечивает высокую производительность и более продолжительное время работы на одной заправке или зарядке. Это реализовано за счет тонких ведущих звеньев и массы цепи, которая на 15 % ниже по сравнению с аналогами.</p>	<p>В данном типе цепей используется режущий зуб-микродолото, имеющий небольшой радиус скругления, обеспечивающий долговечность и неприхотливость в работе. Антивибрационная система снижает вибрацию на 25 % во время работы. Специальные отверстия в хвостовиках обеспечивают эффективную смазку шины по всей длине.</p>

Советы от MAKITA

При эксплуатации аккумуляторной цепной пилы MAKITA рекомендуется использовать узкие шины и цепи MAKITA, т. к. это позволяет снизить нагрузку на мотор и увеличить работу на одной зарядке.

Заточные наборы для цепей

Острая цепь обеспечит высокую производительность во время работы с цепной пилой.

Для поддержания пильной цепи в заточенном состоянии вам понадобятся:

Круглый напильник с шаблоном — позволит заточить режущие зубья.



Заточка начинается с самого поврежденного зуба. Напильник необходимо расположить параллельно режущему зубу и плавно, без сильного давления провести его вперед. Во время заточки необходимо соблюдать одинаковую длину всех зубьев.

Плоский напильник с шаблоном для снятия ограничителя глубины реза на цепи.



После заточки всех зубьев на них кладется шаблон, который позволит сточить необходимую высоту ограничительного зуба.

Напильники

Название цепи	Тип зуба	Диаметр напильника, мм	Описание	Артикул
25AP, 25F, 91P, 91PX, 91PXL	1/4"; LP 3/8"	4	Набор для заточки цепи: напильник круглый 4 мм x 2 шт., шаблон, плоский, рукоятки, сумка для хранения	D-72154
25AP, 25F, 91P, 91PX, 91PXL	1/4"; LP 3/8"	4	Напильник круглый с шаблоном и рукояткой	D-70948
90PX, 90SG	LP 3/8"	4,5	Напильник круглый с шаблоном и рукояткой	D-70954
95VPX, 22BPX, M20, M21, M22BPX, 95TXL, 22LPX, M22LPX	0,325"	4,8	Напильник круглый с шаблоном и рукояткой	D-70960
72DPX, 72LPX, 72V, 73DPX, 73LPX, 75DPX	3/8"	5,5	Напильник круглый с шаблоном и рукояткой	D-70982
—	—	—	Напильник плоский с рукояткой и шаблоном	D-70998

Масла

Продлите срок службы двигателя вашей пилы с фирменным маслом Makita!



Минеральное масло для цепи Адгезионная добавка уменьшает износ соединительных и ведущих звеньев.	Масло для цепи 1 литр	988402656	
	Масло для цепи 5 литров	988402658	
Масло для цепи BIOTOP	Безопасно для окружающей среды благодаря растительной основе в его формуле. При этом оно сохранило высокие смазочные и защитные свойства.	Масло для цепи BIOTOP 1 литр	980408610
Канистра для приготовления топливной смеси 1 литр		456236-3	
Комбинированная канистра, 5 литров для топливной смеси + 3 литра для масла для цепи		949000036	

Система хранения сопутствующих аксессуаров

Поясные сумки Makita позволят взять с собой необходимые аксессуары для максимально эффективного выполнения работы.



Универсальный пояс вальщика или дачника	P-72154
Пояс вальщика для инструмента	P-72160
Поясной держатель топора	P-72126



Насадки для многофункционального садового инструмента DUX18, UX01G

Сначала определитесь, с какой задачей вам необходимо справиться, а затем ознакомьтесь с нашим ассортиментом насадок.

Широкий выбор насадок для многофункционального садового инструмента позволит вам сэкономить место при хранении и уменьшить затраты на обслуживание инструмента.

Просто соедините насадку со штангой и затяните при помощи эксцентрикового зажима.

198781-9	Насадка-травокосилка EM406MP
	Оснащена компактным кожухом, который обеспечивает хорошую обзорность рабочей зоны, имеет повышенный крутящий момент, диаметр кошения 420 мм (M10 x 1,25LH)
198771-2	Насадка-травокосилка EM404MP
	Оснащена универсальным кожухом, который позволяет работать с триммерной головкой и ножом для травы, имеет повышенный крутящий момент, диаметр кошения 420 мм (M10 x 1,25LH)
199182-4	Насадка-культиватор KR401MP
	Идеально подойдет для обработки клумб после зимы. Рабочая ширина 16 см
196302-1	Насадка-кусторез EN400MP
	Идеально подойдет для подравнивания живых изгородей по высоте и длине за счет поворотных ножей общей длиной 49 см
191T38-7	Насадка-сучкорез EY403MP
	Идеальный вариант для обрезки веток на высоте. Длина шины 12" (30 см), 3/8" LP, 1,3 мм, скорость цепи 20 м/с
199928-8	Насадка-сучкорез EY401MP
	Идеальный вариант для обрезки веток на высоте. Длина шины 10" (25 см), 3/8" LP, 1,3 мм, скорость цепи 20 м/с
198063-9	Насадка-кусторез EM420MP для DUX60/EM2650LH, 25 см, регулируемый угол наклона
	Данная насадка подойдет для придания формы кустарникам и подравнивания газонов.
196752-0	Насадка-кромкорез EE400MP для DUX60/EX2650LH
	Кромкорез EE400MP придаст аккуратный вид краям газона
199340-2	Насадка-щетка резиновая SW400MP (d-590 мм, 9700 об./мин (DUX60), 10000 об./мин (EX2650LH))
	Данная щетка может удалить снег и лужи с дорожек
199319-3	Насадка-щетка мягкая BR400MP (d-600 мм, 9700 об./мин (DUX60), 10000 об./мин (EX2650LH)).
	Данная щетка с легкостью уберет мусор с дорожек
191P72-3	Насадка-воздуходув UB401MP
	Мощная воздуходувка для удаления мусора с дорожек и газона
191E25-6	Штанга удлинитель LE400MP
	Увеличивает доступную область работы. Возможность соединения нескольких подряд. Длина 115 см

Модель	Объем двигателя, см ³ /напряжение	Выходная мощность, кВт/л. с	Двигатель	Обороты максимальной мощности, об./мин	Тип вала	Декомпрессионный клапан автоматический	Диаметр кошения, триммерная головка/нож, мм	Стандартная комплектация Трим. головка с кордом/пластиковым ножом/метал. нож	Тип ременной оснастки в комплекте	Тип рукоятки
Травокосилки аккумуляторные										
UR007G	36 В	1000/1,36	Бесщеточный	7 000	Жесткий	-	430/255	•/•/•	/	J
UR002G	36 В	550/0,75	Бесщеточный	6 500	-	-	350/230	•/-/•	YC	B
UR003GZ	36 В	550/0,75	Бесщеточный	6 500	-	-	350/230	•/-/-	/	J
UR101C	36 В	1000/1,36	Бесщеточный	7 000	Жесткий	-	430/255	•/•/•	YC	B
DUR369A	36 В	1000/1,36	Бесщеточный	7 000	Жесткий	-	430/255	•/•/•	YC	B
DUR369L	36 В	1000/1,36	Бесщеточный	7 000	Жесткий	-	430/255	•/•/•	/	J
DUR368A	36 В	550/0,75	Бесщеточный	6 500	-	-	350/230	•/•/•	/	B
DUR368L	36 В	550/0,75	Бесщеточный	6 500	-	-	350/230	•/•/•	/	J
DUR190U	18 В	240/0,33	Бесщеточный	6 000	-	-	300/230	•/-/-	/	B
DUR190L	18 В	240/0,33	Бесщеточный	6 000	-	-	300/230	•/-/-	/	J
Триммеры аккумуляторные										
DUR192L	18 В	460/0,63	Бесщеточный	6 000	-	-	300/-	•/-/-	/	L
DUR189L	18 В	240/0,33	Бесщеточный	6 000	-	-	300/-	•/-/-	/	L
DUR181	18 В	230/0,31	Щеточный	7 800	-	-	260/-	•/-/-	/	L
UR100D	12 В	130/0,18	Щеточный	10 000	-	-	260/-	-/•/-	/	L
Триммеры электрические										
UR3502	220 В	-	Щеточный	7 800	Гибкий	-	350/230	•/-/•	/	L
UR3501	220 В	-	Щеточный	7 500	Гибкий	-	350/-	•/-/-	/	L
UR3500	220 В	-	Щеточный	7 200	Гибкий	-	350/-	•/-/-	/	L
UR3000	220 В	-	Щеточный	9 000	-	-	300/-	•/-/-	/	L
Травокосилки бензиновые										
EM4350RH	43	1,5/2,04	MM4	10 500	Гибкий	•	400/255	•/-/•	YC	L
EM4351UH	43	1,5/2,04	MM4	10 500	Жесткий	•	400/255	•/-/•	YC	B
EBH341U	33,5	1,07/1,45	MM4	10 000	Жесткий	•	400/305	-/-/•	Y	B
EM2650UH	25,4	0,77/1,15	MM4	10 000	Жесткий	•	400/230	•/-/•	YC	B
EM2500U	24,5	0,73/1,0	-	10 000	Жесткий	-	350/255	•/-/•	/	B

YC — ременная оснастка на два плеча комфорт

Y — ременная оснастка на два плеча

B — велорукоятка

J — рукоятка с J-образным выступом, возможность работы с металлическим ножом

/ — ременная оснастка на одно плечо

L — рукоятка петлеобразного типа

MM4 — 4-тактный бензиновый двигатель

Триммерные головки для травкосилок

Широкий выбор триммерных головок для травкосилок Makita позволит подобрать необходимый тип для вашего инструмента.

Автоматическая
триммерная головка



Обеспечивает стабильную работу во время кошения. Как только триммерный корд становится короче, она автоматически подает его.

Полуавтоматическая
триммерная головка



Подача корда происходит в тот момент, когда вы ударяете головкой о землю и контрнож срезает лишнюю часть корда.

Триммерная головка
с пластиковыми ножами



Она оснащается тремя подвижными ножами, что снижает вероятность повреждения в момент столкновения с твердым предметом. Идеально подойдет для густой и плотной травы, возможно удалять молодую поросль. Дополнительно обеспечивает более продолжительную работу от одной зарядки/заправки.



Советы от MAKITA

Во время эксплуатации аккумуляторной травкосилки MAKITA рекомендуется использовать триммерную головку с пластиковыми ножами или металлический нож; за счет стабильной формы режущей гарнитуры снижается нагрузка на двигатель и увеличивается продолжительность работы на одной зарядке.



Подбор триммерных головок

Аккумуляторные травкосилки													
					UR101C	DUR369A	DUR369L	DUR368A/ UR002G	DUR368L/ UR002G	DUR192L	DUR190U	DUR190L	DUR189L
Артикул	Описание	Количество нитей/ножей	Диаметр корда, мм	Посадочное отверстие	M10x1,25LH	M10x1,25LH	M10x1,25LH	M10x1,25LH	M10x1,25LH	M10x1,25LH	M10x1,25LH	M10x1,25LH	M8x1,25RH
Триммерные головки механические													
387224501	Триммерная головка механическая	2	2,4	M10x1,25LH									
Триммерные головки полуавтоматические													
191D91-7	Триммерная головка полуавтоматическая, намотка корда без разбора триммерной головки	2	2	M8x1,25LH									
191D92-5	Триммерная головка полуавтоматическая, намотка корда без разбора триммерной головки	2	2	M8x1,25RH									●
191D89-4	Триммерная головка полуавтоматическая, намотка корда без разбора триммерной головки	2	2	M10x1,25LH	●	●	●	●	●	●	●	●	
191D90-9	Триммерная головка полуавтоматическая, намотка корда без разбора триммерной головки	2	2,4	M10x1,25LH	●	●	●	●	●	●	●	●	
197804-0	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2,4	M10x1,25LH	●	●	●	●	●	●	●	●	
161341-0	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2	M10x1,25LH									
YA00000474	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2	M10x1,25LH									
197296-3	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2	M10x1,25LH	●	●	●	●	●	●	●	●	
YA00000681	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2	M10x1,25LH									
B-60143	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2	M8x1,25LH									
DA00000180	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2	M8x1,25LH									
198385-7	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2	M8x1,25LH									
198971-4	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2	M8x1,25RH									●
195961-8	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2,7	M8x1,25RH									●
123291-7	Триммерная головка полуавтоматическая	2	2,4	M8x1,25RH									
198854-8	Триммерная головка полуавтоматическая	1	1,65	M8x1,25RH									
Триммерные головки автоматические													
B-02945	Триммерная головка автоматическая	2	2,4	M8/M10x1,25LH									●
B-70524	Триммерная головка автоматическая	2	2,4	M14xLH									
Триммерные головки с пластиковыми ножами													
198383-1	Триммерная головка с пластиковыми ножами, диаметр кошения 230 мм	3	-	M8/M10x1,25LH M8x1,25RH	●	●	●	●	●	●	●	●	●
198848-3	Триммерная головка с пластиковым ножом, диаметр кошения 230 мм	1	-	M8x1,25RH									
Сменные кассеты													
195858-1	Сменная кассета для триммера: UR140D, DUR141, UR180D, DUR181	1	1,65	-									
DA00000001	Сменная кассета для триммера UR3000	2	1,65	-									

Аккумуляторные триммеры		Электрические триммеры					Бензиновые триммеры					
DUR188L	DUR181	UR100D	UR3502	UR3501	UR3500	UR3000	EM435IUH	EM435ORH	EBH34IU	EM2650UH	EM3400U	EM2500U
M8x1.25LH	-	M8x1.25RH	M10x1.25LH	-	-	-	M10x1.25LH	M10x1.25LH	M10x1.25LH	M10x1.25LH	M10x1.25LH	M8x1.25LH
Триммерные головки механические												
			•				•	•	•	•	•	
Триммерные головки полуавтоматические												
•												•
			•				•	•	•	•	•	
			•				•	•	•	•	•	
			•				•	•	•	•	•	
				•	•							
			•				•	•	•	•	•	
			•				•	•	•	•	•	
•												•
												•
•												•
		•										
Триммерные головки автоматические												
•			•				•	•	•	•	•	•
Триммерные головки с пластиковыми ножами												
•							•	•	•	•	•	•
		•										
Сменные кассеты												
	•											
						•						

Ножи для травокосилок

Увеличат производительность вашей травокосилки и позволят расширить функционал. Например, установив пильный диск, вы сможете удалять поросль, не меняя инструмент. При покупке косильного ножа необходимо дополнительно приобрести шайбу для фиксации ножа, ограничительную чашку и затяжную гайку, если в комплект не входил нож для травы.

Нож для густой поросли	Нож для травы	Пильный диск из твердого металла
		
Данный тип ножей идеален для удаления густой, жесткой и переросшей травы или кустарников. Имеются модификации на три или две лопасти.	Данные ножи подходят для уборки густой травы или камыша. Специальная форма ножа позволяет укладывать траву в волок. Имеются модификации на восемь или четыре лопасти.	Данный диск обладает высокой прочностью. Твердосплавные вставки обеспечивают высокую производительность с вкраплениями песка в древесину.

				UR 101C	DUR 369A	DUR 369L	DUR 368A	DUR 368L	DUR 190U	DUR 190L	UR 3502	EM 4350 RH	EM 4351 UH	EBH 341U	EM 2650 UH	EM 3400U	EM 2500U	EM 404P	EM 400MP
	Описание	Диаметр кошения, мм	Посад. отверстие под диск	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4	25,4
Нож для густой поросли																			
D-66064	Нож для травы, 2 зуба	255	25,4	•	•	•								•	•		•		
195298-3	Нож для травы, 3 зуба	230	25,4	•	•	•	•	•	•	•					•		•	•	•
195299-1	Нож для травы, 3 зуба	255	25,4	•	•	•						•	•	•		•			
195300-2	Нож для травы, 3 зуба	305	25,4											•	•				
Нож для травы																			
DA00000169	Нож для травы, 4 зубца. Возможность сбора сена в волок.	230	25,4	•	•	•	•	•	•	•					•		•	•	•
DA00000181	Нож для травы, 4 зубца. Возможность сбора сена в волок.	230	25,4	•	•	•	•	•	•	•					•		•	•	•
195150-5	Нож для травы, 4 зубца. Возможность сбора сена в волок.	230	25,4	•	•	•	•	•	•	•					•		•	•	•
B-14118	Нож для травы, 4 зубца. Возможность сбора сена в волок.	230	25,4	•	•	•	•	•	•	•					•		•	•	•
B-14124	Нож для травы, 4 зубца. Возможность сбора сена в волок.	255	25,4	•	•	•						•	•	•		•			
B-14130	Нож для травы, 8 зубьев	230	25,4	•	•	•	•	•	•	•					•		•	•	•
B-14146	Нож для травы, 8 зубьев	255	25,4	•	•	•						•	•	•		•			
385224180	Нож для травы, 8 зубьев	225	20																
380224180	Нож для травы, 8 зубьев	200	20																
Пильный диск с остроугольными зубьями																			
198023-1	Пильный диск с твердосплавными напайками, 36 зубьев	230	25,4	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•	•	•
198024-9	Пильный диск с твердосплавными напайками, 40 зубьев	255	25,4	•	•	•										•			
B-14152	Нож для поросли, 80 зубьев	230	25,4	•	•	•	•	•				•	•	•	•	•	•	•	•
Пильный диск с долотообразными зубьями, используется только с защитным кожухом																			
385224171	Пильный диск, 22 зуба	200	20											•	•				
385224161	Пильный диск, 24 зуба	200	20											•	•				

Защитные кожухи и фиксаторы ножей

Артикул	Описание	Ø, мм	Посад. отверстие	UR 101C	DUR 369A	DUR 369L	DUR 368A/UR002G	DUR 368L/UR002G	DUR 190U	DU R190L	UR 3502	EM 435IUH	EBH 34IU	EM 2650UH	EM 3400U	EM 2500U	EM 404MP	EM 400MP	DUR 365U
				M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M10 x125LH	M8 x125LH	M10 x125LH
Фиксация ножей на травкосилке																			
347104-0	Шайба для фиксации ножа	43		•	•	•													
457274-8	Ограничительная чашка для фиксации ножа	68	M10	•	•	•													
252236-9	Гайка для фиксации опорной чашки		M10 x125LH	•	•	•													
347668-4	Шайба для фиксации ножа	50							•	•									
346084-7	Шайба для фиксации ножа	50	M10				•	•			•	•	•	•	•		•	•	•
168526-9	Ограничительная чашка для фиксации ножа	68	M10				•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
264025-0	Гайка для фиксации опорной чашки		M10 x125LH				•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•
DA 00000170	Ограничительная чашка для фиксации ножа	46,5	M8																
264018-7	Гайка для фиксации опорной чашки		M8 x125LH																
Защитный кожух для триммерной головки																			
197295-5	Защитный кожух с контрножом																		

Триммерные корды

Новые триммерные корды позволят получить максимальную производительность во время работы с травкосилкой. Широкий ассортимент триммерных кордов позволит подобрать корд, который лучше всего подойдет для решения данной задачи.

Круглый триммерный корд	Спиральный триммерный корд (бесшумный)	Квадратный триммерный корд	Усиленный триммерный корд
			
<p>Данный тип корда идеально подойдет под триммеры или травкосилки начального или среднего уровня. Он обладает оптимальными характеристиками.</p>	<p>Спиральная форма триммерного корда создает меньше завихрений во время работы, что снижает производимый шум во время работы и увеличивает продолжительность работы на одном заряде.</p>	<p>Триммерный корд данного типа обладает высокой производительностью.</p>	<p>Благодаря гибкому сердечнику и износостойкой оболочке устойчивость к износу возросла до 130 % относительно стандартного триммерного корда. Усиленные триммерные корды представлены в круглом или квадратном сечении.</p>

	Преимущества каждого типа корда				
	Круглое сечение	Спиральное сечение	Квадратное сечение	Круглое усиленное сечение	Квадратное усиленное сечение
Износостойкость	•••	••	••	••••	•••
Эффективность	••	•	•••	•••	••••
Шумовое давление	••	•	•••	••	•••
Продолжительность работы	••	•••	•	••	•

Приведенная ниже таблица позволит подобрать необходимый триммерный корд

Диаметр, мм	Газон		Бурьян		
	низкий <—	средний —> высокий	низкий <—	средний —> высокий	
1,6	■				
2		■			
2,4		■			
2,7			■		
3				■	

Артикул	Цвет	Диаметр, мм	Длина, м
Триммерные корды круглого сечения			
E-02733	■	1,6	15
E-02705	■	2	15
E-02711	■	2	126
E-02749	■	2,4	15
E-02761	■	2,4	87
E-02783	■	2,4	262
Триммерные корды спирального сечения (бесшумные)			
E-01731	■	1,65	15
E-01747	■	1,65	30
E-01769	■	2	15
E-01775	■	2	30
E-01797	■	2,4	15
E-01806	■	2,4	30
E-01828	■	2,7	15
E-01834	■	2,7	30
Триммерные корды квадратного сечения			
E-02808	■	2,4	15
E-02814	■	2,4	69
Триммерные корды круглого сечения усиленные			
E-02836	■	3	15
E-02842	■	3	56
E-02858	■	3	168
E-02864	■	3	279
Триммерные корды квадратного сечения усиленные			
E-02870	■	3	15
E-02886	■	3	44
E-02892	■	3	132
E-02901	■	3	219

Пластиковые ножи для триммерных головок



Описание	Артикул
Пластиковые ножи (12 шт.) для триммерной головки 198383-1	198426-9
Пластиковые ножи (5 шт.) для триммерной головки 198848-3	198851-4

Ременные оснастки для травкосилок

Чтобы работа с травкосилкой была максимально комфортной, необходимо использовать ременную оснастку. Makita предлагает несколько вариантов ременных оснасток:

- ременная оснастка на два плеча, которая позволит распределить вес травкосилки оптимально по телу и снизить усталость;
- ременная оснастка на одно плечо подойдет для легких травкосилок и электрических триммеров.



Описание	Артикул
Ременная оснастка на два плеча Comfort (1)	122906-3
Ременная оснастка на два плеча Comfort (2)	196129-9
Ременная оснастка на одно плечо (4)	351509010
Ременная оснастка на одно плечо (5)	125516-5

Оснастка для триммера/травкосилки к ранцевому адаптеру PDC01 и ранцевому аккумулятору PDC1200



Описание	Артикул
Оснастка с набедренной накладкой (1)	191E43-4
Оснастка (2)	197243-4

Масла

Продлите срок службы двигателя вашей травкосилки с фирменным маслом Makita!



4-тактное масло Makita	Обеспечивает высокие смазочные характеристики, которые позволяют уменьшить трение и расход топлива	Масло 4-тактное 600 мл	980408620
Смазка для редукторов травкосилок		199456-3	

Ножи для газонокосилок

Модель	Назначение	Артикул
Газонокосилки аккумуляторные		
DLM532/DLM530	191D52-7	Нож для газонокосилки, 53 см
DLM462	191D51-9	Нож для газонокосилки, 46 см
DLM460	199367-2	Нож для газонокосилки, 46 см
DLM432	191D43-8	Нож для газонокосилки, 43 см
DLM382	191D41-2	Нож для газонокосилки, 38 см
Газонокосилки электрические		
ELM4621	YA00000741*, YA00000742	Нож для газонокосилки, 46 см
ELM4620		
ELM4121	YA00000738*, YA00000734	Нож для газонокосилки, 41 см
ELM4120	YA00000747*, YA00000733	Нож для газонокосилки, 41 см
ELM3720	YA00000746*, YA00000732	Нож для газонокосилки, 37 см
ELM3320	YA00000745*, YA00000731	Нож для газонокосилки, 33 см
* – блистерная упаковка		
Газонокосилки бензиновые		
PLM5600N2	DA00001275	Нож для газонокосилки, 56 см
PLM5120N2	DA00000944	Нож для газонокосилки, 51 см
PLM5121N2		Нож для газонокосилки, 51 см
PLM5113N2	DA00000973	Нож для газонокосилки, 51 см
PLM4631N2	DA00001274	Нож для газонокосилки, 46 см
PLM4630N2		
PLM4628N		
PLM4626N		
PLM4622N2		
PLM4621N2		
PLM4620N2		
PLM4120N		
Заглушка для мульчирования		
DLM432	191D46-2	Заглушка для мульчирования
DLM382		

Ножи для скарификаторов

UV3200	UV3600	Назначение	Артикул
Скарификаторы			
•		Нож для скарификации	652024719
•		Нож для скарификации-аэрации	652024718
	•	Нож для скарификации-аэрации	652024746
	•	Нож для скарификации-аэрации комбинированный	652024749
	•	Нож для скарификации	652024750

Масла

Продлите срок службы двигателя вашей газонокосилки с фирменным маслом Makita!



4-тактное масло Makita обеспечивает высокие смазочные характеристики, которые позволяют уменьшить трение и расход топлива.

980408620

Масло
4-тактное 600 мл

Аксессуары для воздуходувок

Приобретите специальный набор, который позволит преобразовать вашу воздуходувку в пылесос для сбора опавшей листвы. Мешок для мусора легко фиксируется и опустошается, когда заполнится мусором.



Модель	Описание	Артикул
BHX2501	Набор для трансформации BHX2501 в пылесос (мешок для мусора, патрубки) с логотипом Makita	197235-3
UB1103	Пылесборник для UB1103	123241-2
DUB362/DUB184/DUB363	Концентратор плоский	197889-6



Масло			
4-тактное масло Makita	Обеспечивает высокие смазочные характеристики, которые позволяют уменьшить трение и расход топлива	Масло 4-тактное 600 мл	980408620

Аккумуляторный опрыскиватель Makita DVF154Z

Вместительная емкость для жидкости.
 Наплечный ремень делает процесс работы неустойчивым.
 Предусмотрен держатель трубки.
 Широкая заливная горловина.
 Y-насадка существенно ускоряет решение задач.



Аксессуары



Форсунка двойная широкоугольная (арт. 6949001000)



Форсунка двойная (арт. 6958025000)



Форсунка для распыления удобрений (арт. 6958011000)



Форсунка широкоугольная (арт. 6908031000)

Насадки для аккумуляторных ножниц

Расширьте стандартную комплектацию дополнительным ножом или рукояткой, сделав работу с инструментом максимально комфортной.

Нож для травы	Нож для кустарников	Ручка для аккумуляторных ножниц	Опорная база
			
При помощи данного ножа вы сможете не только подравнивать кромку газона, но и придать аккуратную форму кустарникам благодаря двум подвижным и одному направляющему ножу.	Данный тип ножа позволит быстро придать форму небольшим декоративным кустарникам.	Снимите нагрузку с вашей спины, ухаживайте за газоном из положения стоя. Ручка имеет несколько углов наклона и опорные колеса.	Позволит отрегулировать высоту стрижки травы.

Артикул	Нож для травы	Нож для кустарников		Ручка с опорными колесами		Опорная база		Контейнер для веток	
	195267-4	198408-1	195272-1	198516-8	195272-1	457426-1	325896-1	198401-5	325896-1
DUM604	•	•		•		•		•	
DUM111	•	•		•		•		•	
UM600D	•	•		•		•		•	
UH201D	•	•		•		•		•	
UH200D	•		•		•		•		•



Аксессуары для моек высокого давления

	Артикул	Описание	Совместимость		
			HW1300	HW1200	DHW080
	197842-2	Рукоятка	•	•	•
	197822-8	Насадка регулируемая	•	•	•
	197876-5	Насадка плоская	•	•	•
	197824-4	Насадка фреза грязевая	•	•	•
	197864-2	Защитный кожух для грязевой фрезы	•	•	•
	198909-9	Штанга угловая	•	•	•
	197870-7	Набор для наращивания длины штанги 0,9 м; 1,3 м; 1,7 м;	•	•	•
	197831-7	Ротационная щетка для мытья автомобиля	•	•	•
	197828-6	Щетка для мытья автомобиля	•	•	•
	197886-2	Насадка пеногенератор	•	•	•
	197837-5	Шланг для прочистки труб 10 м	•	•	•
	197840-6	Шланг для прочистки труб 15 м	•	•	•
	197845-6	Шланг высокого давления для удлинения 5 м	•	•	•
	197847-2	Шланг высокого давления для удлинения 8 м	•	•	•
	197850-3	Шланг высокого давления для удлинения 10 м	•	•	•
	197867-6	Шарнирный соединитель	•	•	•
	197873-1	Водозаборный шланг с фильтром	•	•	•
	197853-7	Соединительный адаптер	•	•	•
	197881-2	Штуцер соединительный для мойки	•	•	•
	197883-8	Набор для подключения шланга к мойке (коннектор с аквастопом 3/4", штуцер (внутренняя резьба 3/4"))	•	•	•
	HW41161	Фильтр грубой очистки	•	•	•
	HW40657	Моющее средство	•	•	•
	HW3212	Набор для подключения шланга к мойке (коннектор с аквастопом 3/4", штуцер (внутренняя резьба 3/4"))	•	•	•

Аксессуары для бензорезов

Аксессуары для бензорезов

Принадлежности для бензорезов Makita

Назначение	Артикул
 <p>Бак для подачи воды объемом 10 л. В комплект входит шланг и коннектор.</p>	957802600 (988394610)
 <p>Набор для подвода воды к режущему диску. В комплект входит фиксатор, шланг, форсунка. Совместим с бензорезами Makita DPC6400; DPC7311; DBC7331; EK7301WS</p>	394365102
 <p>Опорные ролики для комфортной транспортировки и резки на земле.</p>	394114271
 <p>Тележка с баком для воды. Обеспечивает комфортную резку по прямой, кривой линии или вдоль стены и бордюрного камня. Она оснащена баком 15 литров, подводкой для воды и противовесом, который обеспечивает устойчивость во время работы. (DT2010* совместима с EK8100, DPC7331, EK7301, EK7301) (DT4000** совместима с EK7650H, EK7651H)</p>	394369600* 394369610**

Масла

Продлите срок службы двигателя вашего бензореза с фирменным маслом Makita!



4-тактное масло Makita	Обеспечивает высокие смазочные характеристики, которые позволяют уменьшить трение и расход топлива.	Масло 4-тактное 600 мл	980408620
---------------------------	---	---------------------------	-----------

Специальный садовый инструмент

Почвенный землебур

Надежный помощник
для изготовления лунок!
До 155 лунок
диаметром 150 мм!



E-07325
Удлинитель 540 мм



327687-6
Адаптер для установки
землебура



E-07331
Стопорный штифт для
землебура

E-07294
Землебур \varnothing 100 мм,
длина 80 см,
рабочая глубина 55 см

E-07303
Землебур \varnothing 150 мм,
длина 80 см,
рабочая глубина 55 см

E-07319
Землебур \varnothing 200 мм,
длина 80 см,
рабочая глубина 55 см

Дополнительные аксессуары (приобретаются отдельно)



E-07630
Сменные ножи
для землебура
 \varnothing 100 мм



E-07646
Сменные ножи
для землебура
 \varnothing 150 мм



E-07652
Сменные ножи
для землебура
 \varnothing 200 мм



Максимальная грузоподъемность
120 кг



Максимальный угол подъема
12°



Тормозной рычаг с механизмом блокировки
Предотвращает случайный спуск на склоне.



Дополнительные аксессуары (приобретаются отдельно)

Если вам необходимо перевозить объемные ящики или коробки, то мы можем предложить трубчатую корзину, которая идеально подойдет для этих задач. Борты у нее могут раздвигаться, что позволит увеличить погрузочную площадь.



Артикул для заказа 199009-8

Грузовая платформа для DCU180

Стальной кузов объемом 90 л позволит с легкостью перевезти сыпучие материалы, например песок, щебень или землю. Для более комфортной выгрузки материала кузов поднимается отдельно от тачки.



Артикул для заказа 199008-0

Кузов для DCU180
Объем — 90 литров

Дилеры компании МАКИТА в России

Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Адлер	ТК «Папа Карло»	ул. Авиационная, д. 28/10	8 (800) 222-02-01	www.papakarfosochi.ru
Алапаевск	ИП Першин А. С.	ул. Ленина, д. 123а	8 (34346) 3-18-00	
Альметьевск	ООО «СМАРТ»	ул. Тухватулина, д. 1/2	8 (8553) 30-01-01, 30-00-01, 8-950-317-63-76	www.smartalm.ru
Ангарск	ИП Красильников А. В.	124-й Квартал, д. 3 ДСК-Центр, пав №114	8 (3955) 60-72-22	www.avk38.ru
Арамилль	ГК «Прогресс»	ул. Заветы Ильича, 33 А	8 (343) 344-00-62	www.gc-progress.com
Арамилль	ГК «Прогресс»	ул. 1 мая, 4	8 (343) 200-30-40	www.gc-progress.com
Армавир	ИП Коваленко М. Ю.	ул. Тургенева, д. 139	8 (6137) 7-40-02, (952) 828-88-94	www.kraskin.pro
Артемовский	ИП Першин А.С.	ул. Первомайская, д. 55	8 (34363) 2-00-26	
Ачинск	ИП Кириллов А. Ф.	мкр-н 1, д. 45, стр. 2	8 (902) 926-12-22	www.samodelkin2002.ru
Балаково	ООО «СПЕЦБЫТ»	ул. Шевченко, д. 44, маг. «Мир Снабжения»	8 (8453) 64-30-40, 64-46-60	www.vk.com/mircnab
Барнаул	«МОТОТЕХНИКА»	Павловский тракт, д. 63а	8 (3852) 256-646, (3852) 256-646, (3852) 256-646	www.moto-gk.ru
Барнаул	«МОТОТЕХНИКА»	пр-т Ленина, д. 2	8 (3852) 256-856	www.moto-gk.ru
Барнаул	ООО «Генснаб»	ул. Попова, д. 248в	8 (385-2) 22 60 20	www.gensnab22.ru
Белгород	ИП Рышков. Сеть магазинов «ТЕХНОРАМА»	ул. Корочанская, д. 45 В	8 (4722) 37-04-34	www.tehnorama.ru
Березники	«Инструмент-оружие»	Пр. Советский, д. 2	8 (800) 77-00-962, 8 (3424) 29-25-88	www.instrument-orugie.ru
Бийск	«МОТОТЕХНИКА»	ул. Иркутская, д. 1/8	8 (3852) 256-556	www.moto-gk.ru
Бийск	«МОТОТЕХНИКА»	ул. Коммунарский переулок, д. 8/1	8 (3854) 222-333	
Благовещенск	ИП Садовой Д. А.	ул. Горького, д. 163	8 (4162) 56-31-31 (доб.1)	www.amurinstrument.ru
Благовещенск	ИП Садовой Д. А.	ул. Кольцевая, д. 34	8 (4162) 56-31-31 доб. 2	www.amurinstrument.ru
Братск	ООО «ТЕХНОЛАЙТ»	пр-д Стройиндустрии, д. 44	8 (902) 179 88 44	
Братск	ООО «Росинструмент-сервис»	25-лет БГС, д. 49 Б	8 (3953) 359-085, 359-077	ri-tools.ru
Братск	ТД Бензоэлектромастер	пр. Стройиндустрии, д. 1А (Склад)	8 (3953) 359-029	bem.ru
Великие Луки	«Парма»	ул. Мурманская, д.16	8(81153) 3 71 20	http://www.viparma.ru/
Владивосток	ИП Лукашкин В. А.	ул.Дальзаводская, д. 2	8 (423) 2709304, 2770886	
Владикавказ	«Ударник»	ул. Курсантов-Кировцев, д. 19	8 (8772) 33-34-12	www.elektosklad-td.ru
Владикавказ	ИП Метрели	ул. Калоева, д. 400	8 (8672) 240-724	
Владимир	СЦ «ТЕХНОКРАТИЯ»	Московское шоссе, д. 6 А	8 (4922) 47-40-25	tehnokratya.ru
Владимир	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Куйбышева, д. 24 А, ТЦ «Автотракт», 1-й эт.	8 (4922) 66-68-78, 8 (4922) 66-67-78	www.bigam.ru
Владимир	ООО «БИГАМ-Инвест»	Суздальский проспект, д. 20	8 (4922) 41-00-10	www.bigam.ru
Вологда	«Бобер»	ул. Ярославская, д. 11а	8 (8172) 578 444	www.magazinbober.ru.
Воронеж	ИП Подолько В. А.	ул. Антонова-Овсеенко, д. 23 А	8 (473) 264-55-55	www.avva-tools.ru
Воронеж	ИП Подолько В. А. ООО «АВВА ИНСТРУМЕНТ»	ул. Холмистая, д. 1 Г	8 (473) 233-26-55	www.avva-tools.ru
Воронеж	ООО «Инструментальная компания ЭНКОР»	ул. Текстильщиков, д. 2 Д	8 (473) 261-96-46	www.enkor24.ru
Грозный	ИП Баширов Н. А.	ул. Маяковского, д. 79	8 (928) 946-77-33	
Гусь-Хрустальный	ООО «БИГАМ-Инвест»	пр-т 50 лет Советской Власти, д. 4а	8 (49241) 36-400	www.bigam.ru
Донской	ИП Власов А. И.	ул. Октябрьская, д. 57	8 (48746) 5-82-76	www.nika-tools.pro
Екатеринбург	ООО «ЦПТ МАКИТА»	ул. Фрунзе, д. 41	8 (343) 257-46-33	
Екатеринбург	ИП Евстратов А. П.	ул. Сулимова, д. 23	8 (343) 226-09-25	www.specregion.ru
Екатеринбург	ГК «Прогресс»	пр-т Космонавтов, д. 64	8 (343) 278-14-26, 278-14-29	www.gc-progress.com
Екатеринбург	ГК «Прогресс»	ул. Селькоровская, д. 36	8 (343) 287-52-01	www.gc-progress.com
Екатеринбург	ГК «Прогресс»	ул. Щербанова, д. 37	8 (343) 278-33-95, 278-33-96	www.gc-progress.com
Екатеринбург	ООО «МегаМастер»	ул. Шаумяна, д. 93	8 (343) 288-77-73	www.megamaster.ru
Екатеринбург	ГК ИТР (ИП Брылев А. С.)	ул. Титова, д. 19 И	8 (343) 318-31-42, 318-31-41	
Екатеринбург	ООО «ИНИГС»	ул. Шефская, 3 А, лит. К	8 (343) 389-10-10, 8 800-5555-079	www.inigs.ru
Екатеринбург	ООО «НТС»	ул. Мира, д. 8	8 (343) 374-20-22, 374-77-22	www.makita-pt.ru
Железногорск	ООО «Арсенал»	ул. Димитрова, д. 26	8 (47148) 77-197	www.arsenal-orel.ru
Заводоуковск	ИП Кокорин И. С.	ул. Теплякова, д. 1/В, магазин «ТЕХНОЛИДЕР»	8 (3454) 26-72-68	
Иваново	ИП Федотов Е. А.	ул. Володарского, 1 маг. «МИР ИНСТРУМЕНТОВ»	8 (4932) 29-99-80	www.mir-instrumentov37.ru
Иваново	ИП Федотов Е. А.	ул. Куконовых, д. 112, маг. «МАСТЕР»	8 (4932) 34-37-28	www.mir-instrumentov37.ru
Иваново	Магазин «Мастак»	ул. Смирнова, д. 2	8 (4932) 41-77-70, 41-70-77	www.ivmastak.ru
Иваново	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Велижская, д. 3	8 (4932) 93-95-76	www.bigam.ru
Иваново	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Куконовых, д. 141Б	8 (4932) 44-57-37	www.bigam.ru
Ижевск	ООО «Строй-Инструмент»	ул. Телегина, д. 30, магазин «СтройИнструмент»	8 (3412) 93-24-16, 93-24-17, 93-24-18, 93-24-60	www.instrument18.ru
Иркутск	ООО «ТЦЭСТОМ»	ул. Байкальская, д. 239, к. 7	8 (3952) 226-029 228-724	www.tcestom.com
Иркутск	ООО «Сибинструмент»	ул. Розы Люксембург, д. 182ж	8 (3952) 557-000	www.kcu.ru
Иркутск	ИП Красильников А. В.	ул. Рабочего Штаба, д. 110	8 (3952) 50-52-50	www.avk38.ru
Иркутск	ООО «ТД БензоЭлектроМастер»	ул. Рабочего штаба, д. 10	8 (395) 248-58-50	www.bem.ru
Ишим	ИП Кокорин И. С.	ул. Ленина, д. 47 «б», корпус 3, магазин «ТЕХНОЛИДЕР»	8 (982) 974-06-55	
Йошкар-Ола	ООО «Экология Сервис»	ул. Гончарова, 27	8 (8362) 41-29-74, 64-16-85	www.vk.com/ecology_12
Казань	ИП Зарилов Ф. У.	пр-т Ибрагимова, д. 28	8 (843) 519-99-02, 260-71-17	
Казань	Магазин «Кувалда.ру»	пр-т Хусаина Ямашева, д. 51А	8 (843) 517-26-26	www.kazan.kuvalda.ru
Калининград	«Профиль»	пр. Московский, д. 275	8 (4012) 555 275	www.profinst.ru
Калуга	ООО «Гранд Инструмент», Калуга	ул. Никитина, д. 140	8 (920) 890-42-72	www.grand-instrument.ru
Каменск-Уральский	ИП Кокорин И. С.	ул. 4-й Пятилетки, д. 43А	8 (3439) 33-30-10	
Кемерово	ООО «Садовые Машины»	ул. Тухачевского, д. 45В	8 (384) 234-72-02	www.cm42.ru
Кинешма	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Вичугская, д. 140 В	8 (49331) 5-50-32	www.bigam.ru
Киров	ООО «МакитаСервис»	Ул. Ленина, 72	8 (8332) 350-700	www.makita.kirov.ru

Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Киров	ООО «ТД Стройбат»	Ул. Пугачева, 1	8 (8332) 560-560	www.stroybatinfo.ru
Ковров	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Строителей, д. 27 (рядом ТЦ «Русь»)	8 (800) 200-28-55, 8 (49232)2-53-55, 8 (49232)2-53-66	www.bigam.ru
Кострома	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. 2-ая Волжская, д. 3	8 (4942) 42-02-02	www.bigam.ru
Кострома	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Юрия Смирнова, д. 89, ТЦ «Стометровка»	8 (4942) 64-19-84	www.bigam.ru
Краснодар	ООО «АнтАлекс»	ул. Уральская, д. 144	8 (861) 210-41-57, 210-97-97	
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Уральская, д. 126	8 (861) 212-8-227	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Октябрьская, д. 170	8 (861) 212-8-222	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Уральская, д. 87	8 (861) 212-8-242	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Северная, д. 320	8 (861) 212-8-253	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Ротовское шоссе, д. 14/6	8 (861) 212-8-252	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Ротовское шоссе, д. 30/3	8 (861) 212-8-216	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Уральская, д. 77	8 (861) 212-8-242	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Российская, д. 269/10	8 (861) 212-8-424	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Западный обход, д. 34	8 (861) 212-8-484	www.kubaninstrument.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Дзержинского, д. 165	8 (861) 212-8-223	www.kubaninstrument.ru
Краснокамск	«Инструмент – Оружие»	ул. Геофизиков, д. 35	8 (800) 77-00-962, 8 (34273) 2-05-32	www.instrument-oruzhie.ru
Красноярск	ООО «НТС»	ул. Телевизорная, д. 4	8 (3912) 560-423, 560-374	www.nakita-pt.ru
Красноярск	ООО «Инсервис», «Кум-Тигей инструмент»	ул. Мечникова, д. 46 А	8 (391) 2-181-100	www.kumtigey.ru
Красноярск	ООО «Инсервис», «Кум-Тигей инструмент»	ул. Калинина, д. 106	8 (391) 218-11-70	www.kumtigey.ru
Красноярск	ООО «Вираж»	ул. Краснодарская, д. 40И	8 (391) 290-20-01	www.virage24.ru
Курган	ИП Кокорин И. С.	ул. К. Мяготина, д. 104	8 (3522) 43-20-01	
Курган	ИП Кокорин И. С. (м-н «Зингер»)	3-й микрорайон, д. 27	8 (3522) 29-04-04	
Курган	ИП Кокорин И. С.	ул. Пичугина, д. 6	8 (3522) 60-15-03	
Курск	ИП Рышков. Сеть магазинов «ТЕХНОРАМА»	пр-т Дружбы, д. 9А, СЦ «Европа»	8 (4712) 31-24-84	www.tehnorama.ru
Курск	ИП Рышков. Сеть магазинов «ТЕХНОРАМА»	ул. Энгельса, д. 105	8 (4712) 36-00-40, 8 (4712) 32-71-34, 8 (4712) 35-49-97	www.tehnorama.ru
Ливны	ООО «Арсенал»	ул. Гражданская, д. 21	8 (48677) 7-10-18	www.arsenal-orel.ru
Липецк	ООО «ПРИЗМА»	ул. Плеханова, д. 33Б, магазин «Эталон»	8 (4742) 47-05-46	www.etalon48.com
Магнитогорск	«ГаражТулс»	ул. Кирова, д. 93	8 (812) 620-80-07	www.garagetools.ru
Магнитогорск	ООО «Килловатт»	пр-т Карла Маркса, д. 142	8 (3519) 30-19-05	
Махачкала	ООО «Монолит-Р»	ш. Аэропорта, р-н поста ГАИ	8 (967) 140-29-55	
Махачкала	ИП Шахбанов К. М.	ул. Керимова, д. 24	8 (8722) 69-54-14, 51-77-50	
Миасс	ИП Андреев Д. М.	ул. 60 лет Октября, д. 66	8 (3513) 57-52-28	
МО	STROYBAZAR (ИП Аперян)	Московская область, г. Домодедово, ул. Текстильщиков, д. 2Г	8 (495) 781-35-11	www.stroybazar.ru
МО	ООО «СТРОЙДВОР17»	г. Мытищи, Осташковское шоссе, вл. 1Б, ТК «Стройдвор Яуза», пав. 2-21	8 (495) 226-10-66, 8 (916) 066-47-74	www.stroydvor-m.ru
МО	ИП Байрактар А. Ф.	г. Чехов, ул. Московская, д. 44, под. 4	8 (496) 727-58-85	
МО	ИП Гай Э. М.	Люберцы, Октябрьский пр-т, д. 409А. Магазин «220 ВОЛЬТ», ТЦ «Солнечный»	8 (964) 628-99-77	www.proff-instrument.ru
МО	ИП Милюшкин А. А	г. Сергиев Посад, Московское шоссе, д. 40 А	8 (917) 580-85-60	www.instrumenti-sp.ru
МО	ИП Милюшкин А. А	г. Дмитров, ул. Внуковская, д. 7	8 (917) 500-64-41	www.instrumenti-sp.ru
МО	Магазин «Технопарк», ИП Бекренев Г. А.	г. Серпухов, Московское шоссе, д. 53, м-н «Технопарк»,	8 (4967) 38-03-31, 8(916) 014-01-56	www.tehnoпарк.info
МО	Магазин «Технопарк», ИП Бекренев Г. А.	Серпуховской р-н, д. Борисово, м-н «Технопарк», Данковское ш., д. 3А, стр. 2.	8 (4967) 76-1892, 8(916) 246-01-09	www.tehnoпарк.info
МО	ИП Бахтиозин Эльман Рамиз Оглы Магазин «Электроинструменты»	г. Кашира, Ивановское шоссе, д. 3, магазин «Электро-Бензо-Инструмент»	8 (919) 777-03-44, 8 (926) 952-48-26	www.stupininstrumenty.kashira.ru
МО	ООО «Интерскол-2000»	г. Химки, ул. Ленинградская, д. 29	8 (495) 665-76-33, 8 (495) 571-90-26, 8 (495) 571-90-45	www.interskol.ru
МО	«СтройБазар»	Одинцовский р-н, пос. Нововановское, ул. Западная, стр. 4, ТЦ Пикини, м-н «Строй Базар»	8 (926) 612-23-22	www.stroybazar.ru
МО	ОО «Макитатрейддинг»	Московская область, Быковское шоссе, д. 48, ТЦ «Малаховское озеро», павильон 25	8 (495) 021-47-67	www.MAKITAt trading.ru
МО	ИП Прохоров Артем Юрьевич	г. Орехово-Зуево, ул. Урицкого, д. 90	8 (916)255-60-39	
МО	ООО «ФЕНИКС ГРУПП»	городской округ Истра, село Новопетровское, ул. Первомайская, д. 46А	8 (925) 978-78-75	
МО	ООО «Основа Маркет»	Подольск, пр-д Авиаторов, дом 1. ТЦ «Молоток», павильон Б5	8 (926) 404-85-73	www.osnova.market
Москва	ИП Звягин А. Н	41 мк МКАД, ТЯК Славянский мир, пав. А-10/6	8 (925)265-45-09	www.grand-instrument.ru
Москва	ООО «ЛайнТулс»	107241 ул. Байкальская, д. 1/3 стр.5.	8 (495)530-70-07	www.nakita-line.ru
Москва	ООО «Абтрейд»	Тихорецкий бул., владение 1/ПК «Люблинское поле», м-н «Станкоцентр» пав. Б-124	8 (495) 785-34-60	www.jet-center.ru
Москва	ООО «Макитатрейддинг»	ул. Нижегородская, д. 29-33, стр. 4, подъезд 17, БЦ «Нижегородский»	8 (495) 021-39-01 (доб. #1)	www.MAKITAt trading.ru
Москва	ООО «Макитатрейддинг»	Кашир. шоссе, д. 19, корпус 2, ТК Каширский двор 1, -1 этаж (цок.), пав. М1 (бывший 55)	8 (965) 294-71-21	www.MAKITAt trading.ru
Москва	ООО «Макитатрейддинг»	41-й км МКАД, внешняя сторона, Торговый комплекс «Славянский мир», павильон Д-10/6	8 (903) 243-18-27 8 (925) 611-01-02	www.MAKITAt trading.ru
Москва	ООО «Макитатрейддинг»	ул. Баркляя, вл. 10, Б-3.	8 (499) 372-01-80	www.MAKITAt trading.ru
Москва	ООО «Макитатрейддинг»	ул.Тимирязевская, д2/3, этаж 2, павильон с-24	8 (499) 229-92-97	www.MAKITAt trading.ru
Москва	«МАКИТА СЕРВИС ПЛЮС»	Волоколамское шоссе, д. 103, ТЦ «ГВОЗДЬ», эт. 2, пав. Б-10	8 (968) 000-04-30, 8 (926) 594-45-58	www.nymakita.ru
Мурманск	«Мегастрой»	ул. Домостроительная, 7	8 (800) 500-65-56	www.mega51.ru
Мурманск	«Мегастрой»	Кольский просп., 226, 230	8 (815) 265-53-01	www.mega51.ru
Мурманск	«ГаражТулс»	ул. Домостроительная, д. 16	8 (8152) 215-320	www.garagetools.ru
Набережные Челны	«ИнструментГРАД»	ул. Машиностроительная, д. 36, этаж 1	8 (8552) 40-80-04, 8-987-400-04-35	www.instrumentgrad.ru
Набережные Челны	Магазин «Кувалда.ру»	пр-т Вахитова, д. 19	8 (855) 238-28-28	www.chelny.kuvalda.ru
Невинномыск	ИП Багдасарян С. М.	бульвар Мира, д. 21/1	8 (918) 748-78-47	
Нижегородская обл. г. Бор	м-н «Молоток»	ул. Первомайская, 7А	8 (800) 350-18-41	http://tooldepo.ru/
Нижегородская обл. г. Городец	м-н ToolDero	ул. Новая, 97	8 (800) 350-18-41	http://tooldepo.ru/
Нижевартовск	ООО «ТВЭЛ»	ул. Омская, д. 14 «а»	8 (3466) 41-11-88, 41-11-99	
Нижевартовск	АО ПКФ «Спецмонтаж-2»	ул. Индустриальная 7, стр. 1 ТЦ «ВДНХ»	8 (3466) 62-57-75	www.specins.ru
Нижевартовск	ООО «Пилпака и Компания»	ул. Северная, д. 39, стр. 20	8 (3466) 29-11-11	www.decorado.ru
Нижегород	ООО «ТМК ОптТорг»	ул. Куйбышева, 73	8 800 700-70-77	www.tmktools.ru
Нижегород	Магазин «Кувалда.ру»	шоссе Жиркомбината, д. 8, литер А	8 (831) 280-82-44	www.nnov.kuvalda.ru

Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Новая Адыгея	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Тургеневское шоссе, д. 17	8 (861) 212-8-383	www.kubainstrument.ru
Новокузнецк	ООО «Садовые машины»	ул. Орджоникидзе, д. 11	8 (384) 345-28-07	www.cm42.ru
Новомосковск	ИП Власов А. И.	ул. Комсомольская, д. 2 А	8 (48762) 2-47-07	www.nika-tools.pro
Новомосковск	ИП Власов А. И., магазин «Мастер и Маргарита»	ул. Мира, д. 17 А	8 (48762) 7-90-37	www.nika-tools.pro
Новосибирск	ООО «НТС»	ул. Семьи Шамшиных, д. 87	8 (383) 201-32-02, 201-30-33	www.makita-pt.ru
Новосибирск	ООО «ОСНОВА»	ул. Светлановская, 50, корп. 1 (этаж 1)	8 (923)-242-66-43	www.makitasib.ru
Новый Уренгой	ЗАО ПКФ «Спецмонтаж-2»	ул. Тажная, д. 75	8 (3462) 37-94-95	
Оренбург	Магазин «Кувалда.ру»	ул. Карагандинская, 58/1 (бизнес-парк «Восток»)	8 (3532) 500-230	https://orenburg.kuvalda.ru
Пенза	ООО «Дело Мастера»	ул. Гладкова, 10	8 (8412) 56-65-69	www.delomastera.ru
Самара	Пункт выдачи заказов «Кувалда.ру»	Заводское шоссе, 14к5	8 (846) 374-66-86	https://samara.kuvalda.ru
Саратов	Магазин «Кувалда.ру»	Техническая, 2	8 (8452) 30-99-55	https://saratov.kuvalda.ru
Стерлитамак	ИП Пономарева Л. А.	ул. Караян Муратова, 6/2, маг. «Инструмент+»	(3473) 33-28-70	https://инструмент102.рф
Тольятти	Магазин «Кувалда.ру»	Коммунальная, 32 (ТЦ «Арбуз»)	8 (848) 257-03-00	https://tlt.kuvalda.ru
Туймазы	Магазин «МОЛОТОК»	ул. Чапаева 28/1	(34782) 5-16-34, 8-937-15-16-264	http://molotr.ru
Ульяновск	ООО «ДЛС»	пр-т Нариманова, 1	(8422) 37-01-46	нет
Ульяновск	Магазин «Кувалда.ру»	Октябрьская, 22 (ТК «Звезда»)	8 (8422) 21-43-00, 21-42-55	https://ulyanovsk.kuvalda.ru
Уфа	Магазин «Кувалда.ру»	Лесотехникума, 49/1	8 (347) 292-48-48	https://ufa.kuvalda.ru
Чебоксары	ООО «ЮРАТ»	Марпосадское шоссе, д. 9	(8352) 63-55-66	https://market.urat.ru/
Якутск	ИП Мамаев В. В.	ул. Жорницкого, д. 52	8 (4112) 372-598	
Якутск	ИП Необутов И.	ул. Жорницкого, д. 54	8 (4112) 33-21-20	
Ялта	м. «Строймир»	ул. Руданского, д. 7	8 (978) 806-93-05	
Ялуторовск	ИП Кокорин И. С.	ул. Свободы, д. 177/4, м-н «ТЕХНОЛИДЕР»	8 (3453) 53-94-38	
Ярославль	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Выставочная, д. 12	8 (4852) 73-28-32	www.bigam.ru
Ярославль	ООО «БИГАМ-Инвест»	пр. Машиностроителей, д. 30/18, ТЦ «Яркий», этаж 1	8 (4852) 49-32-32, 8 (4852) 67-33-55	www.bigam.ru
Ярославль	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Силикатное шоссе, д. 15	8 (4852) 59-43-83	www.bigam.ru
Ярославль	ООО «БИГАМ-Инвест»	ул. Вспольинское поле, д. 15	8 (4852) 73-23-81	www.bigam.ru
Ярославль	ООО «БИГАМ-Инвест»	пр-т Ленинградский, д. 49	8 (4852) 26-64-96, 8 (4852) 51-68-37	www.bigam.ru
Абакан	ИП Зуев А. М.	ул. Пушкина, 213г	8 (3902) 305-255	kaskadtools.ru
Анапа	ИП Сивцев Р. Н.	ул. Обьездная, д. 1	8 (86133) 2-000-6	
Анапа	ИП Сивцев Р. Н.	ул. Ленина, д. 96	8 (86133) 2-000-6	
Армавир	ИП Китаева Е. Х.	ул. Железнодорожная, д. 76	8 (863137) 7-38-08	
Белгород	ИП Затолокин И. А., магазин «ИСКРА»	ул. Белгородского полка, д. 65 (вход с ул. Первомайская)	8 (4722) 333-596, 8 (910) 320-73-45	
Богданович	ИП Евстратов А. П.	ул. Партизанская, д. 21	8 (34376) 5-12-99	www.specregion.ru
Волгоград	«Авгит-Инструмент»	пр-т Маршала Жукова, д. 100	8 (8442) 93-45-00	www.avgit-tools.ru
Вологда	«Бобер»	ул. Саммера, д. 60а	8 (8172) 578 444	www.magazinbober.ru
Вологда	«Домострой»	ул. Челюскинцев, д. 47	8 (8172) 707 000	www.domostroy35.ru
Горно-Алтайск	ИП Алмадакова О. И.	пр-т Коммунистический, д. 95/1 /109/160/194/1, ул. Проточная д. 10/1	8 (913) 695-6140, 8 (923) 661-8822, 8 (38822) 6-35-70, 8 (923) 664-2282, 8 (923) 662-7888	
Евпатория	м. «Новосел»	ул. Чапаева, д. 81	8 (978) 80-834-677	
Екатеринбург	ООО «Промышленный торговый дом»	ул. Репина, д. 99-а	8 (343) 231-66-72, 231-66-73	www.iskra96.ru
Златоуст	ООО ТД «Инструмент сервис»	ул. Автоторожная 1а маг. STURMAN	8 (351) 214-99-09 доб 1	www.sturman74.ru
Иркутск	ООО «ТЦ ЭСТОМ»	ул. Кузнецовой, д. 14, пав. 14	8 (3952) 226-029 228-724	www.tcestom.com
Иркутск	ООО «ТЦ ЭСТОМ»	ул. Сергеева, д. 36/1, пав. 21	8 (3952) 486-407	www.tcestom.com
Иркутск	ООО «ТЦ ЭСТОМ»	ул. Академическая, д. 31, пав. 2	8 (3952) 500-183	www.tcestom.com
Калининград	ТВК «ЭЛЕКТРОЦЕНТР»	Большое Исаково, ул. Старокаменная, д. 35	8 (4012) 555 514	www.stv39.ru
Калуга	ТСЦ «Белый Дом»	ул. Энергетиков, д. 3	8 (4842) 33-32-16 8 (958) 100-83-74	www.belydom.ru
Киржач	ООО «Макитатрейдинг»	ул. Нижегородская д. 29-33, стр. 4, подъезд 17 БЦ «Нижегородский»	8 (49237) 2-58-09	www.MAKITAt trading.ru
Кольчугино	ООО «Макитатрейдинг»	ул. Гагарина, д. 147, магазин «ПОДКОВА»	8 (49245) 2-37-66	www.MAKITAt trading.ru
Копейск	ООО «Удачная техника»	ул. 4 Пятилетки, д. 64	8 (35139) 4-16-54	
Коржма	«Бобер»	ул. Кирова, д. 23, корпус 1	8 (81850) 572 24	www.magazinbober.ru
Красноярск	ООО «Вираж»	ул. Северо-Енисейская, д. 40	8 (391) 290-20-01	www.virage24.ru
Красноярск	ООО «Вираж»	ул. Маерчака, 102		www.virage24.ru
Красноярск	ООО «Вираж»	ул. Королева, д. 15	8 (391) 276 84 20	www.virage24.ru
Красноярск	ООО «Вираж»	ул. Свердловская, 69		www.virage24.ru
Красноярск	ООО «Мираж»	ул. Академика Вавилова, д. 1, стр. 10	8 (391) 277-77-85	www.virage24.ru
МО	ООО «ТРК»	Солнечногоorsk, ул. Обуховская, д. 17В	8 (985) 254-66-77, 254-88-99	
МО	ИП Мещеряков С. А.	г. Ногинск, ул 3-го Интернационала, д. 236	8 (495) 150-64-12	
МО	ИП Борисова Е. Е.	г. Серпухов, ул. Дзержинского, д. 2 Б, магазин «Ваш Партнер»	8 (4967) 35-60-61, 8 (916) 810-77-43	
МО	ИП Ковалева Г. Ю.	г. Дмитров, ул. Профессиональная, д. 72А Магазин «Ударник»	8 (916) 828-26-89	www.instrument-sp.ru
МО	ИП Ковалева Г. Ю.	г. Талдом, ул. Советская, д. 23А, ТЦ «Юность»	8 (968) 052-72-73	www.instrument-sp.ru
МО	ИП Ковалева Г. Ю.	г. Дубна, проспект Боголюбова, д. 45	8 (916) 303-20-60	www.instrument-sp.ru
МО	ИП Ковалева Г. Ю.	г. Клин, ул. Новаяямская улица, д. 3	8 (926) 880-68-47	www.instrument-sp.ru
МО	ИП Милошкин А. А.	г. Хотьково, ул. Заводская, д. 1	8 (917) 580-87-40, 8 (917) 549-30-46	www.instrumenti-sp.ru
Москва	«СтройБазар»	Рязанский пр-т, д. 2, корп. 3, ТК «Город» пав. №158 «СтройБазар»	8 (925) 828-08-31	www.stroybazar.ru
Москва	ООО «Макитатрейдинг»	ул. Большая Дорогомиловская, д. 1, цокольный этаж жилого дома, Стройхозмаг	8 (963) 711-77-66	www.MAKITAt trading.ru
Москва	ООО «Макитатрейдинг»	ул. Болотниковская, д. 12 ТК «Москворецкий рынок», пав. А-0860, 1-й этаж	8 (916) 112-43-08	www.MAKITAt trading.ru
Нижекамск	ИП Афанасьева Р. Р.	ул. Строителей, д. 55	8 (8555) 306-206	www.drovosek-nk.ru
Новый Уренгой	ИП Евстратов А. П.	Западная промзона, панель «ж»	8 (3494) 26-05-06, 26-05-95	www.specregion.ru
Первоуральск	ИП Николаев С. А.	ул. Вайнера, д. 27-а	8 (3439) 66-40-45, 66-58-89	www.masterinst.ru
Санкт-Петербург	«Планета Инструмент»	пр. Ириновский, д. 29, корп. 1	8 (812) 337 13 14	www.planetainstrument.ru

Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Сочи	ООО «Доринг Юг»	ул. 20 Горнострелковой дивизии, д. 16	8 (8622) 41-25-92	
Сokol	«Домострой»	ул. Набережная свободы, д. 52	8 (81733)2-29-79	www.domostroy35.ru
Ставрополь	«Мастре Инструмент»	ул. 45 паралель, д. 3Б	8 (8652) 22-50-31	
Ставрополь	ООО «Дом и Сад»	ул. Доваторцев, д. 35/1	8 (8652) 94-48-56, 777-002	
Ставрополь	ИП Кульбакина Л. Ю.	ул. Кулакова, д. 4/4	8 (8652) 56-15-17	
Стерлитамак	ИП Понамарева Л. А.	ул. Карая Муратова, д. 6/2, маг. «Инструмент»	8 (3473) 33-28-70	www.инструмент102.рф
Сухой Лог	ИП Яворская О. В.	ул. Белинского, д. 56, ТЦ «Кольцо», бут. 51	8 (34373) 4-37-35	
Сухой Лог	ИП Евстратов А. П.	ул. Белинского, д. 50	8 (34373) 3-50-44	www.specregion.ru
Тверская обл.	ИП Ковалева Г. Ю.	г. Кимры, ул. Урицкого, д. 90	8 (910) 538-51-28	www.instrument-sp.ru
Тверь	ИП Можужин С. В.	ул. Ефинова, д. 8, магазин «Лучшие инструменты»	8 (4822) 33-92-06 8 (4822) 35-32-63	www.tverinstrument.ru
Тула	ООО «Софт Т», ГК Tools&Machines	ул. Коминтерна, д. 24 Д, ТЦ «Наш Дом», пав. 118/1	8 (4872) 25-16-81, 8 (4872) 70-40-97	www.toolsmachines.ru
Челябинск	ООО «Удачная техника»	ул. Артиллерийская, д. 111	8 (351) 211-54-50	www.sturm74.ru
Южно-Сахалинск	ИП Нощенко В. Р.	пр-т Победы, д. 35а, ул. Железнодорожная, д. 29а, ул. Памятная, д. 10	8 (4242) 46-14-46, 46-22-09, 77-00-68, 77-00-69	
Южноуральск	ООО ТД «Инструмент сервис»	ул. Спортивная 60 б, м-н STURMAN	8 (351) 214-99-09 доб 5	
Вологда	«Бобер»	ул. Ярославская, д. 11а	8 (800) 775 10 90	www.magazinbober.ru
Вологда	«Домострой»	ул. Челюскинцев, д. 47	(8172) 70-77-00	www.domostroy35.ru
Вологда	«Мастер Дом»	Козленская, д. 134	8(8172)757-337	www.masterdom.market
Вологда	«Мастер Дом»	Карла Маркса, д. 25	8(8172)54-10-50	www.masterdom.market
Вологда	«Мастер Дом»	Пошехонское ш., 8	8 (8172) 71-02-01	www.masterdom.market
Волгоград	Магазин «Кувалда.ру»	пр. Маршала Жукова, д. 66	8 (844) 296-50-92	www.volgograd.kuvalda.ru
Воронеж	ИП Подоляко, компания АВВА-tools	ул. Антонова-Овсеенко, д. 23 А	8 (473) 264-55-55	www.avva-tools.ru
Воронеж	ИК «Промашкомплект»	ул. Волгоградская, д.30 Р, офис 27	8 (473) 247-58-67	www.промашкомплект36.рф
Калининград	«Профиль»	пр. Московский, д. 275	8 (4012) 555 275	www.profinst.ru
Калининград	ТВК «ЭЛЕКТРОЦЕНТР»	Большое Исаково, ул. Старокаменная, д. 35	8 (4012) 555 514	www.stv39.ru
Краснодар	ООО «Арсеналтрейдинг»	2-е отделение АФ «Солнечная», 9/5	8 (861) 212-6-213	www.tdarsenal.ru
Краснодар	«КУБАНЬ ИНСТРУМЕНТ»	ул. Северная, д. 320	8 (861) 212-8-253	www.kubaninstrument.ru
Красноярск	ООО «НТС»	ул. Телевизорная, д. 4	8 (3912) 560-423, 560-374	www.makita-pt.ru
Москва	ООО «ВсеИнструменты.Ру»	г. Балашиха, Шоссе Энтузиастов, д. 1 А	8 (499) 681-23-57, 8 (800) 550-37-70	www.vseinstrumenti.ru
Москва	Artem Tools	Каширское шоссе, д. 1; ул. Ткацкая, д. 5	8 (495) 989-84-19	www.artem-tools.ru
Москва	ООО «Ассортимент тулз»	ул. Долгопрудная, д.11 А, стр. 2	8 (495) 668-09-62, 8 (495) 504-16-95, 8 (800) 555-16-95	www.makita.net.ru
Москва	ООО «Вектрис»	пр-д Энтузиастов, д. 7.	8 (495) 133-82-34	www.makitarussia.ru
Москва	ООО «Инструмент Групп»	ул. Краснобогатярская, д. 2, стр. 1	8 (495) 788-59-56, 8 (495) 777-33-52, 8 (495) 649-89-51	www.makita-profi.ru www.instrument-group.ru
Москва	ООО «МакитаПРО»	ул. Нижегородская, д. 50, помещение 14, ТЦ «три-Ди»	8 (495) 151-24-00	www.makitapro.ru
Москва	ООО «Инструментовоз»	Варшавское шоссе, д. 170 Г	8 (800) 700-81-89	www.instrumentovoz.ru
Москва	ООО «МАКИТА ТОРГ»	ул. Подольских Курсантов, владение 9 «Б»	8 (495) 381-36-81	www.makitasale.ru
Москва	Маkita.ONE, ООО «Маркет Трейдинг»	Шелковское шоссе д. 3, стр. 1, ТЦ «Город Хобби», эт. 4, пав. 418	8 (800) 707-67-25, 8 (499) 408-01-00	www.makita.one
Москва	ООО «Веб Стор»	ул. Дорожная, д. 60 стр. 18	8 (495) 645-22-22	www.makita-online.ru
Москва	ООО «Макита Веб»	ул. Дорожная, д. 60, стр. 18	8 (495) 000-07-77	www.makitaclub.ru
Москва	ИП Полевая А. М.	ул. Дорожная, д. 60, стр. 182	8 (495) 000-07-77	www.makitaclub.ru
Москва	ООО «РОТОРТУЛС»	ул. Пугачевская 1-я, д. 25, стр. 1, офис 30	8 (495) 374-94-60	www.rotor-tools.ru
Москва	ООО «Бион»	Бусиновская горка, д. 2	8 (495) 500-01-78	www.netlab.ru
Москва	ИП Семин А. М.	ул. Электровозовская, д. 52, стр. 9	8 (495) 095-80-08	www.makita-land.ru
Москва	ООО «Снабтулс»	ул. Бойцовая, д. 27, офис 118	8 (495) 215-02-99	www.makita-snab.ru
Москва	«ГаражТулс»	ул. Горбунова, д. 12, корп. 2, стр. 6.	8 (499) 705-85-55	www.garagetools.ru
Москва	«Онлайн Трейд»	ул. Щукинская, д. 2, этаж 3, помещение 50	8 (495) 150-01-71	www.onlinetrade.ru
Москва	«ИнструмТорг»	Научный пр-д, д. 8, с. 1, оф. 431	8 (800) 775-33-11	www.instrumtorg.ru
Новосибирск	ООО «Основа»	г. Новосибирск, 1-е Мочищенское шоссе, д. 20, ТК «Малая медведица», 1 вход, 2 этаж.	8 (923) 242-66-43	www.makitasib.ru
Новосибирск	ООО «НТС»	ул. Семьи Шамшиных, д. 87	8 (383) 201-32-02, 201-30-33	www.makita-pt.ru
Норильск	ИП Запольская Татьяна Анатольевна			www.makita-norilsk.com
Омск	ООО «НТС»	ул. Богдана Хмельницкого, д. 283	8 (3812) 999-654	www.makita-pt.ru
Пенза	ООО «КОРУНД»	ул. Циолковского, д. 12Б	8 (8412) 49-60-10, 260-210, 8 (800) 201-01-19	www.korund.ru
Петрозаводск	ЦСК	Попова, 7	8(8142)798-798	www.c-s-k.ru
Петрозаводск	ТД Сила	ул. Заводская, д. 5, стр. 2	8 (8142) 59-59-97	www.tdsila.ru
Псков	«ТС Мастер»	ул. Ленина, д. 6а	8 (8112) 701 980	www.masterts.ru
Ростов-на-Дону	ИП Топильский М. А.	ул. Нансена, д. 77	8 (863) 296-13-60	www.makita-don.ru
Санкт-Петербург	«220 Вольт»	17-й линия В. О., д. 22	8 (800) 333 92 20	www.220-volt.ru
Санкт-Петербург	«ГаражТулс»	ул. Софийская, д. 6, корп. 8, стр. 1	8 (812) 332-53-82	www.garagetools.ru
Санкт-Петербург	«Планета Инструмент»	пр. Ириновский, д. 29 корп. 1	8 (812) 337 13 14	www.planetainstrument.ru
Санкт-Петербург	«Инструмент Проф»	пр. Обуховской обороны, д. 60	8 (812) 325 69 69	www.instrumentprof.ru
Санкт-Петербург	«Балтоптторг»	ул. Профессора Качалова, д. 19	8 (812) 600 16 17	www.baltpottorg.ru
Санкт-Петербург	«Макитатрейдинг»	ул. Благодатная, д. 34	8 (812) 938 93 83	www.MAKITAtading.ru
Санкт-Петербург	«Макитатрейдинг»	пр. Большой Сампсониевский, д. 94	8 (812) 938 17 11	www.MAKITAtading.ru
Череповец	«Техномолл»	ул. Любецкая, д. 2	8 (8202) 202 078	www.tmolli.ru
Хабаровск	ИП Ильенко А. А.			makita-dv.ru

Дилеры компании МАКИТА в Казахстане

Страна	Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Казахстан	Ақсай	«Профи»	ул. Тихоноенко, д. 92	8 (71133) 5-30-79	
Казахстан	Ақтау	ТОО «ХАН-СТРОЙМАСТЕР»	23 мкр., база «КАСКОР-СМУ», магазин «МАКИТА»	8 (702) 87-11-787, 8 (701) 48-73-767, 8 (702) 224-14-44 sales@khan-sm.kz, www.khan-sm.kz	www.khan-sm.kz
Казахстан	Ақтау	ТОО «Центр Интернационал»	28А мкр., магазин «Макита»	8 (7292) 412142; 8 (7292) 417988; 8 (701) 2835736; 8 (775) 1225644; instrymtarka.k@mail.ru	
Казахстан	Ақтау	ТОО Adal Techno Group. маг. «Старт»	мкр. Приозерный, д. 302	8 (776) 099-33-99	www.rpt.kz
Казахстан	Ақтау	Force-Auto	3 микрорайон, д. 8	8 (701) 811-88-29	www.force-tools.kz
Казахстан	Ақтобе	ИП Кошелева	пр-т. А. Молдагуловой, д. 9, строймаркет «Алия»	8 (7132) 51-05-54, 8 (705) 107-08-81	
Казахстан	Ақтобе	ИП ЭлектроКлад ИП Польшак	ул. Казангапа, д. 44	8 (7132) 50-64-54; R[2]C	www.elektrokklad.kz
Казахстан	Ақтобе	ТОО «Азия Креп», маг. «Крепюж»	ул. Бокенбай Батыра, д. 32	8 (705) 5391884	www.zakrepi.kz
Казахстан	Ақтобе	ТОО «Энтузиаст А»	ул. Тургенева, д. 40А	8 (7132) 76-05-00; 8 (778) 550-53-53; 8 (702) 000-95-85; 8 (701) 212-16-96; 8 (705) 480-16-59; magazintuziast@mail.ru	www.entuziast.kz
Казахстан	Алматы	ТОО «Курал М»	ул. Лебедева, д. 3А, (Уг. Джандосова)	8 (727) 394-18-00, 8 (727) 394-18-01, 8 (727) 394-18-02	www.titool.kz
Казахстан	Алматы	ТОО «Максаймандары»	ул. Жумалиева, д. 144	8 (727) 378-69-11; 8 (727) 378-69-12; 8 (727) 378-69-13; 8 (701) 518-94-08; 8 (701) 518-94-10	www.makita-shop.kz
Казахстан	Алматы	ТОО TSSP «Казахстан»	ул. Төле би, д. 216Б	8 (727) 331-77-01	www.tssp.kz
Казахстан	Алматы	ТОО «Главстрой-ЮГ»	ул. Райымбека, 150	8 (778) 041-17-17	www.gsu.kz
Казахстан	Алматы	ТОО «ЛАМЕД»	ул. Тажибаевой, д. 155/1	8 (727) 355 64 00	www.lamed.kz
Казахстан	Астана	ТОО «Курал-Астана»	ул. Пушкина, д. 15	8 (7172) 37-93-43, 8 (7172) 37-93-36, 8 (7172) 37-93-32	www.titool.kz
Казахстан	Астана	ТОО «Курал-Астана»	Коргальжинское шоссе, д. 25А	8 (7172) 37-93-43, 8 (7172) 37-93-36, 8 (7172) 37-93-32	www.titool.kz
Казахстан	Астана	ТОО TSSP «Казахстан»	пр. Аль-Фараби, д. 65	8 (7172) 55 44 40	www.tssp.kz
Казахстан	Астана	ТОО TSSP «Казахстан»	пр. Кожкарбаева, д. 29	8 (7172) 55 44 40	www.tssp.kz
Казахстан	Астана	ТОО «Electromart»	ул. Балкантау, д. 95А	8 (747) 705-18-18	
Казахстан	Астана	ТОО «ЛАМЭД»	ул. Пушкина, д. 37/1	8 (7172) 47-64-00	www.lamed.kz
Казахстан	Атырау	ТОО «РеалПромТехно»	ул. Атанбаева, д. 7, маг. Старт	8 (7122) 25-24-98, 8 (701) 501-37-64, 8 (778) 208-92-80	
Казахстан	Атырау	ТОО Vozim	ул. Сырым Датов, д. 62Б	8 (7122) 21-62-22	www.baymak.kz
Казахстан	Атырау	ТОО «Проект Монтаж Групп»	пр. Азаттык, д. 1	8 (775) 352-99-09	
Казахстан	Атырау	ТОО TSSP «Казахстан»	пр. Азаттык, д. 116А	8 (7122) 56-66-06	www.tssp.kz
Казахстан	Караганда	BiGGY market	ул. Жанибекова, д. 97	8 (7212) 36-83-05	www.kraftmetiz.kz
Казахстан	Караганда	ТОО Pro Snab System – «АКИРА»	ул. Пицугина, д. 250	8 (702) 2887525	
Казахстан	Караганда	ТОО Qaragandy prof quraly	ул. Ерубаева, д. 54	8 (7212) 47-56-91; 8 (700) 403-37-26; 8 (700) 427-80-21 (WhatsApp)	www.centrinstrument.kz
Казахстан	Караганда	ТОО «Инструмент Профи»	Бухар-Жырау проспект, д. 48а	8 (7212) 42-46-44; 8 (701) 539-96-55	
Казахстан	Караганда	«Партнер-7»	ул. Ермекова, д. 17	8 (7212) 50-58-50	www.partner7.kz
Казахстан	Кокшетау	ИП Стригин	ул. Ауельбекова, д. 71, маг. «Хаммер»	8 (7162) 51-50-20	
Казахстан	Костанай	ИП Шипилкин, маг. Proff instrument	ул. Карбышева, д. 35	8 (705) 416-63-13, 8 (777) 302-12-22, 8 (777) 524-23-56	
Казахстан	Костанай	ИП Веселов, маг. «Инструмент»	ул. Карбышева, д. 4	8 (7142) 280-222	www.itool.kz
Казахстан	Костанай	ТОО «СварПромТехнологии»	ул. Сералина, д. 34	8 (7142) 288-716	www.svarcenter-kostanay.satu.kz
Казахстан	Костанай	ИП Зайцев	ул. Толстого, д. 17/1	8 (705) 830-43-22	
Казахстан	Костанай	ТОО TSSP «Казахстан»	пр. Аль-Фараби, д. 38	8 (778) 021-01-64	www.tssp.kz
Казахстан	Кульсары	ТД «Кульсары»	пр. Махамбета, д. 41А	8 (702) 330-49-30	td_kulsary@mail.ru
Казахстан	Кызылорда	маг. «Арсенал»	ул. Коркыт-Ата, д. 134	8 (7242) 205-202	
Казахстан	Павлодар	ТОО «ЛІСА-Сервис»	ул. Ак. Бектурова, д. 58	8 (7182) 51 32 80; lsa-servis@mail.ru	www.garage.satu.kz
Казахстан	Павлодар	«Сайман-инструмент»	ул. Катаева, д. 53	8 (7182) 68-22-25	www.saimantools.kz
Казахстан	Павлодар	маг. MALLOTOK	ул. Камзина, д. 51/2	8 (776) 830-98-00	
Казахстан	Петропавловск	«Патриот-СКО»	ул. Ауэзова, д. 264/3	8 (707) 659-71-27	
Казахстан	Петропавловск	ИП Беспальник, маг. «Мировой инструмент»	ул. Интернациональная, д. 64	8 (7152) 46-71-54	
Казахстан	Рудный	«Инструмент-центр»	ул. Кустанайская, д. 2Б	8 (701) 720-69-78	
Казахстан	Талдықорган	ТОО «Альта-Строй»	ул. Абая, д. 207	8 (7282) 32-76-29; 8 (701) 741 58 75	altastroi_kz17@mail.ru
Казахстан	Тараз	маг. «Болгарочка»	ул. Абая, д. 234	8 (7262) 464-685	
Казахстан	Уральск	ТОО «Строй Сервис Плюс», маг. «Герметик»	ул. Чапаева, д. 20	8 (7112) 260-099; sspplus@inbox.ru	www.germetic.kz
Казахстан	Уральск	ТОО I COOL	ул. Шубина 2/3.	8 (776) 153 87 37	
Казахстан	Уральск	ТОО West NRG	ул. Шевченко 133	8 (777) 002 49 24	
Казахстан	Усть-каменогорск	ТОО «АлтайМетиз»	ул. Космическая, 4-НП 20	8 (777) 221 08 50	
Казахстан	Усть-каменогорск	ТОО «СтройИнструмент ВК»	ул. Протозанова, 59	8 (705) 445 58 71	
Казахстан	Шымкент	ТОО «Главстрой-ЮГ»	пр-т Байдибек би, д. 49а	8 (705) 887 18 81; 8 (778) 808 17 17; 8 (778) 832 10 00	
Казахстан	Шымкент	ТОО TSSP «Казахстан»	ул. Ақпан Батыра, д. 111	8 (7252) 99-77-07	www.tssp.kz
Казахстан	Щучинск	«Ак желкен»	ул. Ауэзова, д. 77А	8 (747) 4559539	

Магазины-партнеры компании МАКИТА в Казахстане

Страна	Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Казахстан	Алматы	Leroy Merlin DIY	Трасса Алматы-Бишкек, д. 8970		leroymerlin.kz
Казахстан	Алматы	ОБИ Kazakhstan DIY	ул. Сайна, д. 16а	8 (800) 070-44-00	obi.kz
Казахстан	Ақтобе	ТОО «Шебер Профи»	ул. Санкибай батыра, д. 14/5, гипермаркет «Шебер»	8 (777) 434-78-77	http://shebermarket.kz
Казахстан	Нур-султан	«Мегастрой»	ул. Сембинова, д. 19/1	8 (7172) 52-16-16	www.megastroy.kz
Казахстан	Нур-султан	«12 месяцев»	ул. Алаш, д. 20а	8 (7172) 67-77-11	www.12.kz
Казахстан	Атырау	«Мастер-Дом»	3 мкр.-н, д. 15	8 (7122) 50-20-06	www.master-dom.kz

Дилеры компании МАКИТА в Беларуси

Страна	Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Беларусь	Брест	ОДО «ЭкономСтрой»	ул. Чичерина 26	+375 29 509 44 44	makita-store.by
Беларусь	Брест	ООО «НесТулс»	ул. Карьерная 12	+375 (29) 219-33-33	instrument-opt.by
Беларусь	Витебск	ЧТУП «ВитИнструмент»	ул. Ленина 19	+375 (29) 622-72-44	vitinstrument.by
Беларусь	Гродно	ЧТУП «Технопрофиль»	ул. Горького 71А	+375 (29) 697-90-03	tpro.by
Беларусь	Минск	ООО «Станкоград»	ул. Машиностроителей 29, пом. 107	+375 29 675-00-11	makita.bel
Беларусь	Минск	ОДО «ЭкономСтрой»	ул. Гамарника, 30	+375 29 395 4444	makita-store.by

Магазины-партнеры компании МАКИТА в Беларуси

Страна	Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Беларусь	Барновичи	Магазин «БИЛД»	ул. Кирова 91А	+375 44 599-69-69	bild-shop.by
Беларусь	Березино	ИП Жукковский Дмитрий Владимирович	ул. Дзержинского 1	+375296656309	stroj-ka.by
Беларусь	Борисов	Магазин «Мастак»	ул. Демина, 16	+375 44 792-01-01	7745.by
Беларусь	Брест	Магазин «ОМА»	ул. шоссе Варшавское, 1А	536-45-00	OMA.by
Беларусь	Витебск	ЧТПУП «Аникогрупп»	ул. Терешковой 19, пав. 1	+375 (29) 593-33-51	
Беларусь	Гомель	KSK	ул. Междугородная, 7	+375 (44) 746-22-22	ksk.by
Беларусь	Гомель	Магазин «Стройка»	ул. Федюнинского, 19А	+375 (29) 190-63-80	stroj-ka.by
Беларусь	Гомель	ООО «АЛИКО ТРЭЙД»	ул. Б. Хмельницкого, 59	+375 44 548-87-77	aliko.by
Беларусь	Гомель	Магазин «ОМА»	ул. Косарева, 4	536-45-00	OMA.by
Беларусь	Гомель	Магазин «ОМА»	ул. Советская, 149 (ТРЦ «Карусель»)	536-45-00	OMA.by
Беларусь	Гродно	Магазин «ОМА»	ул. М. Горького, 91	536-45-00	OMA.by
Беларусь	Жлобин	ООО «АЛИКО ТРЭЙД»	ул. Шоссейная, 137	+375 44 591-08-68	aliko.by
Беларусь	Лида	ОДО «ЭлиНСтрой»	ул. Красноармейская, 106	8 0154 65-51-18	
Беларусь	Лида	ИП Пакшис Андрей Генрикович	ул. Советская, 21	+37529867868	
Беларусь	Лида	Магазин «БИЛД»	ул. Качана, 29\3	+375 44 599-69-69	bild-shop.by
Беларусь	Минск	ООО «АЛИКО ТРЭЙД»	ул. Железнодорожная, 23	+375 33 632-22-22	aliko.by
Беларусь	Минск	Магазин «ОМА»	Боровлянский с/с, 97, район д. Боровая	536-45-00	OMA.by
Беларусь	Минск	Магазин «ОМА»	ул. Наполеона Орды, 6	536-45-00	OMA.by
Беларусь	Минск	Магазин «ОМА»	ул. Каменногорская, 118	536-45-00	OMA.by
Беларусь	Минск	Магазин «ОМА»	ул. Ванеева, 38	536-45-00	OMA.by
Беларусь	Минск (а/г Сенница)	Магазин «Мастак»	ул. Мирутка, 68	+375 44 762-01-01	7745.by
Беларусь	Могилев	Магазин «БИЛД»	ул. Гагарина 79	+375 44 599-69-69	bild-shop.by
Беларусь	Могилев	Магазин «Мастак»	Минское шоссе, 29А	+375 44 739-01-01	7745.by
Беларусь	Могилев	«ИНСТРУМЕНТ МАРКЕТ»	ул. Пионерская, 35	+375296150083	tdmarket.by
Беларусь	Мозырь	«Перестройка»	ул. Интернациональная, 113	+375(29)736-63-74	
Беларусь	Мозырь	ЧТУП «Торговый Дом Бахус»	ул. Притыцкого С.О., д. 40А	8 0236 33-64-21	
Беларусь	Мозырь	ООО «Полесские строительные системы»	ул. Притыцкого, 2г	+375 33 681 60 02	psm-m.by
Беларусь	Мозырь	ООО «АЛИКО ТРЭЙД»	ул. Малинина, 1а	+375 44 591-01-88	aliko.by
Беларусь	Орша	ЧТУП «Элбиком»	ул. Могилевская, 24	8 029 220-47-88	
Беларусь	Орша	Магазин «БИЛД»	ул. В. Ленина, 232В	+375 44 599-69-69	bild-shop.by
Беларусь	Пинск	Магазин «БИЛД»	ул. Брестская, 140А	+375 44 599-69-69	bild-shop.by
Беларусь	Полоцк	ООО «АЛИКО ТРЭЙД»	ул. П. Бровки, 47а	+375 44 591-01-01	aliko.by
Беларусь	Светлогорск	ЧТУП «СветлМатик»	ул. Интернациональная 38	+375 (29) 137 30 72	
Беларусь	Слуцк	ЧТУП «Долорит»	ул. 14 Партизан, 128	8029377255	
Беларусь	Слуцк	ООО «АЛИКО ТРЭЙД»	ул. Ленина, 212, пом. 7	+375 25 537-77-77	aliko.by
Беларусь	Солигорск	Магазин «БИЛД»	ул. Октябрьская, 92\2	+375 44 599-69-69	bild-shop.by

Интернет-дилеры компании МАКИТА в Беларуси

Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Минск	ООО «Триовист»	пр-т. Победителей, 100	+375 29 302 10 21	www.2lvek.by
Минск	ООО «7745 Большой магазин»	ул. Брикета, 31	7745	www.7745.by

Дилеры компании МАКИТА в Киргизии/Узбекистане/Туркменистане

Страна	Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Киргизия	г. Бишкек	ООО «Макига Кей Джи»	ул. Медерова, д. 50	996 706 930 303	www.makita.kg
Узбекистан	г. Ташкент	ООО ASIASNAV	Мирзоулугбекский район, ул. Катта Даркан, 15	998 90-175-06-35, 998 90 951 40 04	www.makita.uz
Туркменистан	г. Ашгабат	ИП Бекшенева	ул. Ийглай Дурдыева 10, здание Назулы	99312 75 44 58, 993 61 42 69 78	
Туркменистан	г. Ашгабат	ИП Бекшенева	ул. Г. Гульева, 73, базар Ajдын-Мекан	99312 75 44 58, 993 61 42 69 78	

Дилеры компании МАКИТА в Грузии

Страна	Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Georgia	Tbilisi	BOSCHI-GROUP LTD	24б3, Mitskevichi st.	995 557 235 544	www.epicentri.ge
Georgia	Tbilisi	BOSCHI-GROUP LTD	Digomi massive III quarter, buildng 6g	995 557 113 939	www.epicentri.ge
Georgia	Tbilisi	BOSCHI-GROUP LTD	shop #228 at 25 Nikoloz Baratashvili	995 557 473 939	www.epicentri.ge
Georgia	Batumi	BOSCHI-GROUP LTD	80 Pushkini	995 557 713 939	www.epicentri.ge
Georgia	Tbilisi	Energy LLC	35, Akaki Beliasvili street	577739339	www.ener.ge
Georgia	Batumi	Energy LLC	95a, Pushkini street	568 003 120	www.ener.ge
Georgia	Tbilisi	GORGIA LLC	140, Akaki Tsereteli Avenue	995591086038	www.gorgia.ge
Georgia	Tbilisi	GORGIA LLC	Petre Kavtaradze street #1	995591086038	www.gorgia.ge
Georgia	Tbilisi	GORGIA LLC	Khizabavi street #1	995591086038	www.gorgia.ge
Georgia	Marneuli	GORGIA LLC	26 May street #8	995591086038	www.gorgia.ge
Georgia	Telavi	GORGIA LLC	Alazani street #77	995591086038	www.gorgia.ge
Georgia	Kutaisi	GORGIA LLC	Ilia Chavchavadze avenue #8/4	995591086038	www.gorgia.ge
Georgia	Zugdidi	GORGIA LLC	Rukhi mall	995591086038	www.gorgia.ge
Georgia	Batumi	GORGIA LLC	Shavsheti street #27	995591086038	www.gorgia.ge

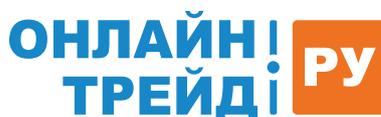
Дилеры компании МАКИТА в Армении

Страна	Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Армения	г. Ереван	«АРЕГ» ПК	ул. Вардананца, д. 28	+37410 57 02 31	
Армения	г. Ереван	ООО «АКАР»	пр-кт Аршакуняц, д. 46/96	+37410444448	
Армения	г. Ереван	«АРЕГ» ПК	ул. Тигран Мец, д. 1/1	+37410 54 40 57	www.gorcig.am

Дилеры компании МАКИТА в Азербайджане

Страна	Город	Компания	Адрес	Контакты	Сайт
Azerbaijan	Baku	АКТИФ ЭЛЕКТРИК ММС	ул. АХМЕДА РАДЖАБЛИ, д. 125	+994 12 564 91 01; +994 50 509 00 29	
Azerbaijan	Baku	АКТИФ ЭЛЕКТРИК ММС/СОВРЕМЕННЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ	АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА БАКУ-АЛЯТ-ГАЗАХ-ГРУЗИЯ, ТЦ «САДАРАК»	+994 51 389 33 03	

Прямое сотрудничество





МАКИТА (Россия)

ООО «МАКИТА»
127006, г. Москва,
Краснопролетарская улица, дом 4,
1 этаж БЦ «Эрмитаж Плаза», 3 подъезд
www.makita.ru
office@makita.ru

МАКИТА (Беларусь)

ООО «МАКИТА»
220073, РБ, г. Минск,
улица Бирюзова, 10а
цокольный этаж БЦ «Грин Плаза»
+375 17 337 1111
www.makita.by

МАКИТА (Казахстан)

ТОО «МАКИТА Казахстан»
Казахстан, г. Алматы,
Тел.: +7 (727) 233-0827
Факс: +7 (727) 382-7921

Телефон горячей линии:

8 (800) 500-88-66

Звонок по России — бесплатный

