

Milwaukee®

Nothing but **HEAVY DUTY.**™



2022/23

ОСНАСТКА, РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ,
СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ И СРЕДСТВА
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Milwaukee®

Nothing but HEAVY DUTY.™



СОДЕРЖАНИЕ

СВЕРЛЕНИЕ И ДОБЛЕНИЕ

Долота

HEX 21 мм/ 28 мм/ 30 мм	30-33
SDS-Max	19-25
SDS-Max самозатачивающиеся долота	26-27
SDS-Plus	4-15
SDS-Plus самозатачивающиеся долота	26-27

Алмазное сверление

1 1/4" UNC / 1/2" G - Алмазные коронки для мокрого сверления	84
1 1/4" UNC / M16 - Алмазные коронки для сухого сверления	86-87
1/4" Алмазные сверла мокрое/сухое сверления	82-83
M14 Сверла для сухого сверления	80-81
Алмазные коронки для мокрого/сухого сверления	82

Сверла: бетон/камень

С цилиндрическим хвостовиком по бетону/камню	36-37
SDS-Max - Прочее	23-25
SDS-Max с 4 режущими кромками (MX4)	19-20
SDS-Max Коронки/ Проломные буры	21-22
SDS-Plus - Прочее	12-13
SDS-Plus с 2 режущими кромками (M2)	8-11
SDS-Plus с 4 режущими кромками (MX4)	4-7
SDS-Plus Коронки	18
SDS-Plus Удлинитель	13
Система пылеудаления	14-17

Сверла: металл

Кольцевые фрезы	64-65
HSS-G	57-58
HSS-G Red Cobalt	52-53
HSS-G Ti Red Hex - SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY	50-51
HSS-R	58-60
Ступенчатые сверла	61-62
Thunderweb	54-57

Сверла: Прочее

Стекло и плитка	36
Универсальные сверла	34-35

Сверла: дерево

Спиральные сверла	40
Спиральные сверла - SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY	38-49
Монтажные сверла	46
Перьевые сверла	45
Сверла фостнера	41
Трехточечные сверла	44
Самоврезающиеся насадки	42-43
Сверла SPEED FEED™	46
Самоврезающиеся насадки SWITCHBLADE™ SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY	42

Коронки

Регулируемый диаметр реза	74
BIG HAWG™ по мультиматериалам	77
Contractor Bi-Metal	73
HCS Коронки для ПВХ	78
HOLE DOZER™ - Биметаллические	68-71
HOLE DOZER™ - с твердосплавными зубьями	72
Коронки - SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY	79

КРЕПЛЕНИЕ

Держатели для бит - SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY	100
Гвозди и скобы	108-109
Принадлежности для завинчивания	98
Биты	99-100
Биты - SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY	91-95
Головки и адапторы - SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY	101-107

ПИЛЕНИЕ, РЕЗКА И ШЛИФОВАНИЕ

РЕЗКА И ШЛИФОВКА

Мягкие абразивы	
Ленты	161
Шлифовальная бумага для орбитальных шлифмашин	159-160

Алмазные технологии

Алмазные диски	144-150
Алмазные шлифовальные чашки	151

Шлифовка

Быстрозажимные гайки FIXTEC	158
Лепестковые диски	156-157
Отрезные и шлифовальные диски по металлу	153-155

ПИЛЕНИЕ

Полотна для ленточных пил	142-143
---------------------------	---------

Диски для циркулярных пил

Ручные пилы	139
Торцовочные пилы	140
Настольные пилы	140
Диски по металлу	141

Полотна для лобзика

Металл	131-132
Специальные применения	130-131
Дерево и пластик	128-129

Принадлежности для мультитул

Крепление - Starlock	133-137
----------------------	---------

SAWZALL™ ПОЛОТНА

Демонтаж/Дерево с гвоздями

AХ™ Carbide	118
Aх™	119
Thin Kerf	119

Металл

TORCH™ NITRUS / Carbide	112-113
TORCH™	114-115
Thin Kerf	116-117

Мультиматериалы

WRECKER™ Carbide	120
Wrecker™	121
Thin Kerf	121

Наборы

Специальные применения	122-123
------------------------	---------

Дерево и пластик

НАСКЗАЛЛ™ ПОЛОТНА	125
-------------------	-----

ПРОЧИЕ АКСЕССУАРЫ

Углошлифовальные машины	167
Ленточные пилы	174
Фрезер ламельный	174
Кабелерезы	180-181
Клеевые пистолеты	189
Патроны	165-166
Циркулярные пилы	174
Инструменты для обжима	176-180
Прочистка	186-188
Система пылеудаления	191-192
Измерительные инструменты	190
Расширительные инструменты	183
Зонд для протяжки кабеля M18 FUEL™	181
Куртки с подогревом	190
Гидравлический насос	182
Импульсные гайковерты	163
Пробойник отверстий	182
Вырубные ножницы	169
Садовый инструмент	175-176
Рубанки	175
Ножницы для резки листового металла	169
Зачистные инструменты	170-171
Инструменты для обжима	184-185

Перфораторы	164
Фрезеры	175
Шлифмашины	172-173
Шурупверты	162
Прямые шлифмашины	169
Головки и гибкие валы для вибратора для бетона	191

РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ

Резка

Болторезы	220
Кабелерезы	219
Ножи и лезвия	211-214
Ножницы по металлу	217
Пиление	215-216
Ножницы	216
Труборезы	217-218

Демонтаж

Гвоздодёр	221
Стамески	246
Гвоздодёр широкий	221
Гвоздодёр плоский	221

Протяжка кабеля

Фиксация и закручивание

HOLLOWCORE™ Магнитные отвертки	227
Пассатижи	230-234
Трещотки	244-245
Отвертки	225-229
Головки	241-244
Ключи	238-240
TORQUE LOCK™ Зажимы	235
TORQUE LOCK™ Струбцины	236
Ключи	247-250

Молотки

Молоток с прямым гвоздодером	222
Кувалда	223
Молоток с закругленным гвоздодером	222
Молотки инженерные	223
Набор крюков и шил	246

Измерение и маркировка

Разметочный шнур	208
Складной метр	198-199
Угольник-транспортер	208
Маркеры INKZALL™	209-210
Уровни	200-207
Длинные рулетки	199
Угольник столлярный	208
Короткие рулетки	196

СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ

Очки защитные	250-251
Респираторы	252-253
Сигнальные жилеты	254-255
Перчатки	256-265
Система страховки	266-269
Наколенники	270
Беруши	271

СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ

Инструментальные тележки	272-275
Ложементы с инструментом	276-277
PACKOUT™ кейсы	278-287
PACKOUT™ тележки	281
PACKOUT™ органайзеры	285-286
PACKOUT™ стеллажная система	289-290
PACKOUT™ сумки	291-294
Рабочие ремни и подтяжки	295



4x

больше срок службы при бурении арматуры*

*по сравнению с бурами с двумя режущими кромками

В MILWAUKEE® мы стремимся сделать продукты лучше для того, чтобы облегчить выполнение самых тяжёлых задач. Мы прикладываем много усилий, чтобы постоянно совершенствовать нашу продукцию. Все улучшения начинаются с понимания проблем на рабочих площадках.

Понимание проблем профессионалов привело нас к созданию нового поколения буров MX4™! Конструкция рабочей части бура из твердосплавного материала обеспечивает долгий срок службы и высокую скорость бурения, а новый дизайн твердосплавной пластины с более острым наконечником - точное засверливание и увеличение ресурса при сверлении арматуры.

MX4™ - эталон сверл SDS-Plus и SDS-Max, потому что в MILWAUKEE® важно всё.



НОВИНКА



ЦЕНТРИРУЮЩИЙ НАКОНЕЧНИК

МАКСИМАЛЬНАЯ ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ ПРИ РАБОТЕ С АРМАТУРОЙ



ПОЛНОСТЬЮ ТВЕРДОСПЛАВНЫЙ НАКОНЕЧНИК*
для лучшей производительности

*≤10MM



ОСТРЫЙ НАКОНЕЧНИК

для максимальной износостойкости

116

ОТВЕРСТИЙ НА ОДНОМ ЗАРЯДЕ*

* буром MX4 6 мм на глубину 50 мм, используя аккумулятор High output 5.5. Ач

СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ

4 СПИРАЛИ С ИЗМЕНЯЕМОЙ ТОЛЩИНОЙ

для быстрого бурения



PGM® **ОДОБРЕНО**

для точного бурения



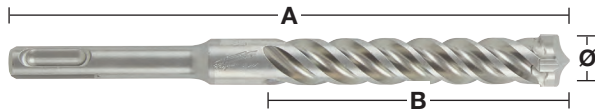
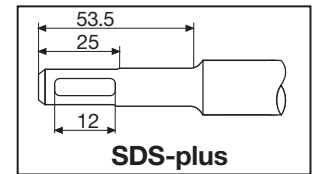
НОВИНКА

ЦЕНТРИРУЮЩИЙ НАКОНЕЧНИК

Буры MX4 SDS-Plus - 4-е режущие кромки



Симметричная геометрия головки бура (4x90°) Идеальные круглые отверстия оптимальны для анкерных креплений.
 Новый дизайн головы бура с более острым наконечником для точного засверливания и увеличения ресурса при сверлении арматуры
 Цельная твердосплавная голова бура на диаметрах 5-10 мм и цельная твердосплавная вставка на диаметрах 12-32 мм для лучшего срока службы
 Четырех заходный шнек. Оптимальная геометрия шнека обеспечивает отвод большего объема пыли и шлама
 Сертификат PGM
 Сделано в Германии



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	¹ Предварительное сверление с помощью короткого сверла одинакового диаметра	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5	115	50		1	1	4932352007	4002395366644
5	165	100		1	1	4932352008	4002395368891
5	215	150		1	1	4932478465	4058546346560
5	265	200		1	1	4932478466	4058546346577
5	315	250		1	1	4932478467	4058546346584
5.5	115	50		1	1	4932352009	4002395368907
5.5	165	100		1	1	4932352010	4002395368914
5.5	215	150		1	1	4932478469	4058546346607
5.5	315	250		1	1	4932478470	4058546346614
6	115	50		1	1	4932352011	4002395368921
6	165	100		1	1	4932352012	4002395368938
6	215	150		1	1	4932352013	4002395366705
6	265	200		1	1	4932352014	4002395366712
6	315	250		1	1	4932352015	4002395366729
6.5	165	100		1	1	4932430146	4002395378074
6.5	215	150		1	1	4932352016	4002395366736
6.5	265	200		1	1	4932352017	4002395366743
6.5	315	250		1	1	4932352018	4002395366750
6.5	465	400		1	1	4932464596	4058546225414
7	115	50		1	1	4932352019	4002395366767
7	165	100		1	1	4932352020	4002395366774
8	115	50		1	1	4932352021	4002395366781
8	165	100		1	1	4932352022	4002395366798
8	215	150		1	1	4932352023	4002395366804
8	265	200		1	1	4932352024	4002395366811
8	315	250		1	1	4932352712	4002395373703
8	465	400	✓	1	1	4932352713	4002395373710
9	165	100		1	1	4932352944	4002395376025
10	115	50		1	1	4932352025	4002395366828
10	165	100		1	1	4932352026	4002395366835
10	215	150		1	1	4932352027	4002395366842
10	265	200		1	1	4932352028	4002395366859
10	315	250		1	1	4932352029	4002395366866
10	455	390	✓	1	1	4932352030	4002395366873
10	600	540	✓	1	1	4932352945	4002395376032
10	1000	940	✓	1	1	4932352946	4002395376049
12	160	100		1	1	4932352031	4002395366880
12	210	160		1	1	4932352032	4002395366897
12	260	210		1	1	4932352033	4002395366903
12	310	250		1	1	4932352034	4002395366910
12	450	400	✓	1	1	4932352035	4002395366927
12	600	540	✓	1	1	4932352947	4002395376056
12	1000	940	✓	1	1	4932352948	4002395376063
14	160	110		1	1	4932352036	4002395366934
14	210	150		1	1	4932352037	4002395366941
14	260	200		1	1	4932352949	4002395376070
14	310	250		1	1	4932352038	4002395366958

✓ предварительное засверливание коротким сверлом одинакового диаметра.

Буры MX4 SDS-Plus - 4-е режущие кромки

✓ предварительное засверливание коротким сверлом одинакового диаметра.

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) А	Рабочая длина (мм) В	¹ Предварительное сверление с помощью короткого сверла одинакового диаметра	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
14	380	330		1	1	4932478473	4058546346645
14	450	400	✓	1	1	4932352039	4002395366965
14	600	540	✓	1	1	4932352950	4002395376087
14	1000	940	✓	1	1	4932352951	4002395376094
15	160	100		1	1	4932430725	4002395383863
15	260	200		1	1	4932352952	4002395376100
16	160	100		1	1	4932430726	4002395383870
16	210	150		1	1	4932352953	4002395376117
16	260	200	✓	1	1	4932352819	4002395374779
16	310	250		1	1	4932352954	4002395376124
16	450	400	✓	1	1	4932352820	4002395374786
16	600	540	✓	1	1	4932352955	4002395376131
16	1000	940	✓	1	1	4932352956	4002395376148
17	210	150		1	1	4932478474	4058546346652
18	200	150		1	1	4932478899	4058546361815
18	250	200		1	1	4932356502	4002395320950
18	450	400	✓	1	1	4932356503	4002395320967
18	1000	940	✓	1	1	4932479345	4058546371395
20	250	200		1	1	4932356504	4002395320974
20	450	400	✓	1	1	4932356505	4002395320981
20	1000	940	✓	1	1	4932479346	4058546371401
22	250	200		1	1	4932399332	4002395359608
22	450	400	✓	1	1	4932356506	4002395320998
22	1000	940	✓	1	1	4932479347	4058546371418
24	250	200		1	1	4932356507	4002395321001
24	450	400	✓	1	1	4932356508	4002395321018
24	1000	940	✓	1	1	4932479348	4058546371425
25	250	200		1	1	4932399333	4002395359615
25	450	400	✓	1	1	4932356509	4002395321025
25	1000	940	✓	1	1	4932479349	4058546371432
28	250	200		1	1	4932399334	4002395359622
28	450	400	✓	1	1	4932356510	4002395321032
30	250	200		1	1	4932399335	4002395359639
30	450	400	✓	1	1	4932356511	4002395321049
32	450	400	✓	1	1	4932399336	4002395359646

Бур MX4 SDS-Plus - 4-е режущие кромки / упаковка 10 штук

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) А	Рабочая длина (мм) В	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5	115	50	10	1	4932352040	4002395366972
5	165	100	10	1	4932471250	4058546288785
5.5	115	50	10	1	4932471251	4058546288792
5.5	165	100	10	1	4932352041	4002395366989
6	115	50	10	1	4932352042	4002395366996
6	165	100	10	1	4932352043	4002395367009
6	215	150	10	1	4932430234	4002395378951
6	265	200	10	1	4932471252	4058546288808
6.5	165	100	10	1	4932479556	4058546373504
6.5	215	150	10	1	4932430235	4002395378968
6.5	265	200	10	1	4932459588	4058546027605
7	165	100	10	1	4932352044	4002395367016
8	115	50	10	1	4932352045	4002395367023
8	165	100	10	1	4932352046	4002395367030
8	215	150	10	1	4932464872	4058546228170
8	265	200	10	1	4932471253	4058546288815
10	165	100	10	1	4932352047	4002395367047
10	215	150	10	1	4932352048	4002395367054
10	265	200	10	1	4932471254	4058546288822
10	315	250	10	1	4932471255	4058546288839
12	160	100	10	1	4932352049	4002395367061
12	210	150	10	1	4932352050	4002395367078
12	260	200	10	1	4932471256	4058546288846
14	210	150	10	1	4932471257	4058546288853
16	260	200	10	1	4932471258	4058546288860

Буры MX4 SDS-Plus - 4-е режущие кромки / упаковка 50 шт

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5.5	165	100	50	1	4932472234	4058546326302
6	115	50	50	1	4932430437	4002395380985
6	165	100	50	1	4932430438	4002395380992
6	215	150	50	1	4932430462	4002395381234
6.5	165	100	50	1	4932479557	4058546373511
6.5	215	150	50	1	4932430463	4002395381241
6.5	265	200	50	1	4932459589	4058546027612
7	115	50	50	1	4932472154	4058546325503
7	165	100	50	1	4932472155	4058546325510
8	115	50	50	1	4932479368	4058546371623
8	165	100	50	1	4932430439	4002395381005
8	215	150	50	1	4932430440	4002395381012
8	315	250	50	1	4932472156	4058546325527
8	465	400	50	1	4932472157	4058546325534
10	115	50	50	1	4932479369	4058546371630
10	165	100	50	1	4932430441	4002395381029
10	215	150	50	1	4932430442	4002395381036
10	315	250	50	1	4932472158	4058546325541
10	455	390	50	1	4932472159	4058546325558
12	160	100	50	1	4932472160	4058546325565
12	210	150	50	1	4932430443	4002395381043
12	310	250	50	1	4932472161	4058546325572
12	450	400	50	1	4932472162	4058546325589
14	210	150	50	1	4932478097	4058546340308

Наборы буров SDS-Plus MX4 с 4-мя режущими кромками

Описание	Поставляется в	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор сверл SDS-Plus (5 шт.)					
① Ø 5 / 6 x 115 мм, Ø 6 / 8 x 165 мм, Ø 10 x 165 мм	Пластиковый бокс	5	1	4932352833	4002395374915
① Набор сверл SDS-Plus (5 шт.) Ø 5.5 x 115 мм, Ø 5.5 / 6 / 7 / 8 x 165 мм.	Пластиковый бокс	5	1	4932352835	4002395374939
Набор сверл MX4 SDS-Plus (7 шт.)					
② Ø 5 / 6 x 115 мм, Ø 6 / 8 / 8 / 10 x 165 мм, Ø 12 x 160 мм	Пластиковая кассета	7	1	4932478626	4058546348199
Набор сверл SDS-Plus MX4 (7 шт.)					
② Ø 5.5 / 6 x 115 мм, Ø 5 / 5.5 / 6 / 8 / 10 x 165 мм	Пластиковая кассета	7	1	4932478627	4058546348205
Дисплей с наборами сверл SDS-Plus MX4 (7 шт.)					
③ 6 наборов сверл SDS-Plus MX4 (7 шт.) (4932478626)	Пластиковая кассета	1	1	4932478673	4058546348663
Дисплей с наборами сверл SDS-Plus MX4 (7 шт.)					
③ 6 наборов сверл SDS-Plus MX4 (7 шт.) (4932478627)	Пластиковая кассета	1	1	4932478674	4058546348670



Milwaukee®

Nothing but HEAVY DUTY.™



БУРЫ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО БЫСТРОГО БУРЕНИЯ БЕТОНА



БУРЕНИЕ НА
25%
БЫСТРЕЕ
3 РАЗРУШАЮЩИХ ЗУБА

*в сравнении с бурами
предыдущего поколения



2
2 СПИРАЛИ С
ПЕРЕМЕННОЙ
ГЕОМЕТРИЕЙ



2
ДВУХРЕЗЦОВЫЕ БУРЫ
ИДЕАЛЬНО ПОДХОДЯТ
ДЛЯ БУРЕНИЯ
С ПОМОЩЬЮ
АККУМУЛЯТОРНОГО
ПЕРФОРАТОРА

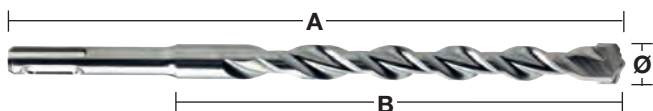
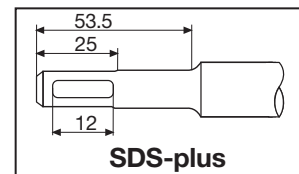


Буры SDS-Plus M2 - 2-е режущие кромки

Сделано в Германии

МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ: Новая агрессивная геометрия головки наконечника с 3-мя дополнительными режущими кромками позволяет быстрее сверлить отверстия в бетоне, а коническая конструкция шнека сводит силу трения к минимуму, благодаря чему сверло M2 обеспечивает очень высокую скорость сверления

НАДЕЖНОСТЬ: Режущие кромки на наконечнике предотвращают повреждение его боковых частей при попадании на металлическую арматуру, а увеличенный диаметр основного стержня снижает вероятность поломки, обеспечивая более эффективную передачу мощности и низкий уровень вибрации



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	¹ Предварительное сверление с помощью короткого сверла одинакового диаметра	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3	110	50		1	1	4932352892	4002395375509
3.5	110	50		1	1	4932373908	4002395353378
4	110	50		1	1	4932339498	4002395304561
4	160	100		1	1	4932399143	4002395357505
4.8	110	50		1	1	4932352130	4002395367832
5	110	50		1	1	4932307067	4002395308835
5	160	100		1	1	4932399315	4002395359431
5	210	150		1	1	4932399316	4002395359448
5.5	110	50		1	1	4932339499	4002395304578
5.5	160	100		1	1	4932340408	4002395311910
5.5	210	150		1	1	4932399317	4002395359455
5.5	260	200		1	1	4932399318	4002395359462
5.5	310	250		1	1	4932399319	4002395359479
5.5	410	350		1	1	4932399320	4002395359486
6	110	50		1	1	4932307068	4002395308842
6	160	100		1	1	4932307069	4002395308859
6	210	150		1	1	4932373136	4002395346394
6	260	200		1	1	4932353819	4002395320127
6	310	250		1	1	4932399321	4002395359493
6	460	400	✓	1	1	4932399322	4002395359509
6.5	110	50		1	1	4932344292	4002395312276
6.5	160	100		1	1	4932344293	4002395312269
6.5	210	150		1	1	4932399147	4002395357574
6.5	260	200		1	1	4932399148	4002395357581
6.5	310	260		1	1	4932399323	4002395359516
7	110	50		1	1	4932353820	4002395320134
7	160	100		1	1	4932340409	4002395311927
7	210	150		1	1	4932399222	4002395358366
7	250	200		1	1	4932399324	4002395359523
8	110	50		1	1	4932307070	4002395308866
8	160	100		1	1	4932307071	4002395308873
8	210	150		1	1	4932307072	4002395308880
8	260	200		1	1	4932353821	4002395320141
8	310	250		1	1	4932399325	4002395359530
8	400	350		1	1	4932399326	4002395359547
8	460	400	✓	1	1	4932367013	4002395336692
8	600	540	✓	1	1	4932399327	4002395359554
8	1000	940	✓	1	1	4932399328	4002395359561
9	160	100		1	1	4932353823	4002395320165
9	210	150		1	1	4932353822	4002395320158
10	110	50		1	1	4932340410	4002395311934
10	160	100		1	1	4932307073	4002395308897
10	210	150		1	1	4932307074	4002395308903
10	260	200		1	1	4932344295	4002395312252
10	310	250		1	1	4932353824	4002395320172
10	450	400	✓	1	1	4932344296	4002395312245
10	600	550	✓	1	1	4932367014	4002395336708
10	1000	950	✓	1	1	4932367015	4002395336715

✓ предварительное засверливание коротким сверлом одинакового диаметра.

Буры SDS-Plus M2 - 2-е режущие кромки



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) А	Рабочая длина (мм) В	¹ Предварительное сверление с помощью короткого сверла одинакового диаметра	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
11	160	100		1	1	4932367066	4002395336722
11	260	210		1	1	4932399329	4002395359578
12	160	110		1	1	4932307075	4002395308910
12	210	160		1	1	4932307076	4002395308927
12	260	210		1	1	4932344297	4002395312238
12	310	260		1	1	4932353825	4002395320189
12	450	400	✓	1	1	4932307077	4002395308934
12	600	550	✓	1	1	4932367068	4002395336746
12	1000	950	✓	1	1	4932367017	4002395336760
13	160	110		1	1	4932307946	4002395309054
13	260	210		1	1	4932344298	4002395312221
14	160	110		1	1	4932307078	4002395308941
14	210	160		1	1	4932353826	4002395320196
14	260	210		1	1	4932307079	4002395308958
14	310	260		1	1	4932399330	4002395359585
14	450	400	✓	1	1	4932307088	4002395309047
14	600	550	✓	1	1	4932367018	4002395336777
14	1000	950	✓	1	1	4932367019	4002395336784
15	160	110		1	1	4932373910	4002395353392
15	260	210		1	1	4932344300	4002395312207
16	160	110		1	1	4932307080	4002395308965
16	210	160		1	1	4932307081	4002395308972
16	260	210		1	1	4932399331	4002395359592
16	310	260		1	1	4932344301	4002395312191
16	450	400	✓	1	1	4932307082	4002395308989
16	600	550	✓	1	1	4932367069	4002395336791
16	1000	950	✓	1	1	4932367021	4002395336814
18	200	150		1	1	4932344303	4002395312177
18	250	200		1	1	4932307083	4002395308996
18	300	250		1	1	4932344304	4002395312160
18	450	400	✓	1	1	4932340411	4002395311941
18	600	550	✓	1	1	4932367022	4002395336821
18	1000	950	✓	1	1	4932367024	4002395336845
20	200	150		1	1	4932344305	4002395312153
20	250	200		1	1	4932307084	4002395309009
20	300	250		1	1	4932399027	4002395356126
20	450	400	✓	1	1	4932307085	4002395309016
20	600	550	✓	1	1	4932367025	4002395336876
20	1000	950	✓	1	1	4932367026	4002395336883
22	250	200		1	1	4932373911	4002395353408
22	450	400	✓	1	1	4932344307	4002395312139
22	600	550	✓	1	1	4932367027	4002395336890
22	1000	950	✓	1	1	4932367029	4002395336913
24	250	200		1	1	4932373922	4002395353521
24	450	400	✓	1	1	4932307087	4002395309030
25	250	200		1	1	4932344308	4002395312122
25	450	400	✓	1	1	4932344309	4002395312115
25	1000	950	✓	1	1	4932367030	4002395336975
26	250	200		1	1	4932344310	4002395323814
26	450	400	✓	1	1	4932344311	4002395312092

✓ предварительное засверливание коротким сверлом одинакового диаметра.

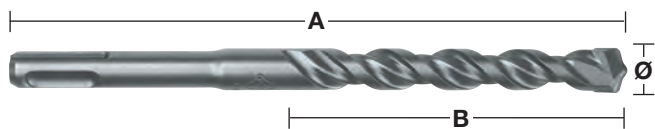
Буры SDS+ M2



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Дисплей				
① Буры SDS+ с 2-мя режущими кромками (7 шт.) 4932352339	7	1	4932352341	4002395370009
Дисплей				
② Буры SDS+ с 2-мя режущими кромками (10 шт.) 4932352340	10	1	4932352342	4002395370016



Буры SDS-Plus M2 - 2-е режущие кромки / упаковка 10 штук



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) А	Рабочая длина (мм) В	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5	110	50	10	1	4932371702	4002395344017
5	160	100	10	1	4932352520	4002395371785
5.5	110	50	10	1	4932352521	4002395371792
5.5	160	100	10	1	4932371703	4002395344024
6	110	50	10	1	4932371704	4002395344031
6	160	100	10	1	4932371705	4002395344048
6	210	150	10	1	4932399337	4002395359653
6.5	160	100	10	1	4932399338	4002395359660
6.5	210	150	10	1	4932399339	4002395359677
6.5	260	200	10	1	4932399340	4002395359684
7	160	100	10	1	4932373225	4002395348619
8	160	100	10	1	4932371706	4002395344055
8	210	150	10	1	4932399341	4002395359691
10	110	50	10	1	4932352522	4002395371808
10	160	100	10	1	4932371708	4002395344079
10	210	150	10	1	4932371709	4002395344086
10	260	200	10	1	4932399342	4002395359707
12	160	100	10	1	4932399343	4002395359714
12	210	160	10	1	4932371710	4002395344093
12	260	210	10	1	4932399344	4002395359721
14	260	210	10	1	4932371711	4002395344109

Буры SDS-Plus M2 - 2-е режущие кромки / упаковка 50 штук



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) А	Рабочая длина (мм) В	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5	110	50	50	1	4932399176	4002395357833
5.5	160	100	50	1	4932399177	4002395357840
6	110	50	50	1	4932399178	4002395357857
6	160	100	50	1	4932399179	4002395357864
7	160	110	50	1	4932399181	4002395357888
8	160	100	50	1	4932399182	4002395357895
8	210	150	50	1	4932399183	4002395357901
10	160	110	50	1	4932399345	4002395359738
10	210	150	50	1	4932399184	4002395357918
10	260	200	50	1	4932399185	4002395357925
12	210	160	50	1	4932399186	4002395357932

SDS-Plus M2 буры с 2-мя режущими кромками / кассета



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Набор из 5 буров M2 SDS-Plus Ø 5 / 6 x 110 мм и Ø 6 / 8 / 10 x 160 мм	5	1	4932352338	4002395369973
① Набор буров SDS-Plus для перфоратора (5 шт.) Ø 5.5 x 110 мм и Ø 5.5 / 6 / 7 / 8 x 160 мм.	5	1	4932352834	4002395374922
① Набор буров SDS-Plus для перфоратора (5 шт.) Ø 10 / 12 / 14 / 16 / 20 x 450 мм.	5	1	4932352801	4002395374595
② Набор из 7 буров SDS-Plus Ø 5 / 6 / 8 x 110 мм и Ø 6 / 8 / 10 / 12 x 160 мм.	7	1	4932352339	4002395369980
Набор из 10 буров SDS-Plus				
③ Ø 5 / 6 / 6 x 110 мм и Ø 6 / 6 / 8 / 8 / 10 / 12 / 14 x 160 мм.	10	1	4932352340	4002395369997
Набор долот (5 шт.)				
④ Сверла SDS-plus Ø 6 / 8 / 10 x 160 мм, остроконечное и плоское долота	5	1	4932430002	4002395376636





Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

ИНВЕСТИЦИЯ В ТЕХНОЛОГИИ ТВЁРДОСПЛАВА



**ИССЛЕДОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА
НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ**



**БЫСТРОЕ
СОЗДАНИЕ ПРОТОТИПОВ**



**КОМПЛЕКСНОЕ
ТЕСТИРОВАНИЕ**



**ПРОИЗВОДСТВО ЛУЧШЕЙ
в своем классе продукции**



SDS-PLUS

SDS-MAX

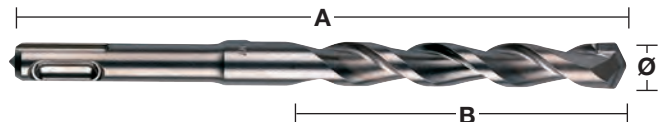
ДОЛОТА



СДЕЛАНО В ГЕРМАНИИ

Универсальные буры SDS-Plus TCT

Эти буры применяются для работы по металлу, дереву и камню, но только в безударном режиме. Ударный режим не применяется с этими сверлами. Идеальны для сверления сразу в нескольких материалах. Сделано в Германии.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
6	160	100	1	1	4932373918	4002395353484
8	210	150	1	1	4932373919	4002395353491
10	260	200	1	1	4932373920	4002395353507
12	260	200	1	1	4932373921	4002395353514

Удлинитель SDS-Plus

Универсальные удлинители SDS-Plus

Для соединения не требуется дополнительного инструмента.

Подходят для всех SDS-Plus перфораторов и буров

Оптимально для вокруг ранее установленных конструкций, таких как трубы и при работе над головой. Позволяют сверлить глубокие отверстия даже в армированном бетоне без покупки дорогих длинных буров.



Длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
300	1	1	4932471153	4058546287818
450	1	1	4932471154	4058546287825

СИСТЕМЫ ПЫЛЕУДАЛЕНИЯ

Высокая точность размеров просверленных отверстий в соответствии с требованиями PGM

Более быстрое и эффективное бурение за счет 99% удаления пыли

Эффективное сверление без пыли, что позволяет обеспечить более безопасную и чистую рабочую среду

Активное охлаждение наконечника бура/долота для увеличения срока службы



Буры SDS-Plus с пылеотводом (4 режущие кромки)

Эффективное сверление без пыли для чистого и безопасного рабочего места

Улавливает 99% продуктов сверления

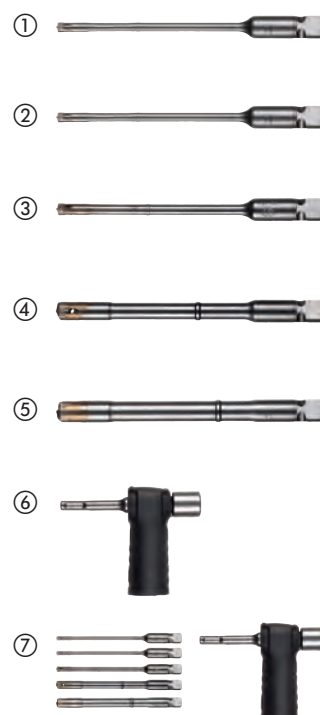
Активное охлаждение бура для увеличения срока службы

Конструкция головы бура с 4 режущими кромками предотвращает заклинивание при попадании на арматуру

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 5	136	100	1	1	4932471155	4058546287832
② 6	136	100	1	1	4932471156	4058546287849
③ 8	136	100	1	1	4932471157	4058546287856
④ 10	136	100	1	1	4932471158	4058546287863
⑤ 12	136	100	1	1	4932471159	4058546287870
⑥	Хвостовик для буров с пылеотводом		1	1	4932471160	4058546287887

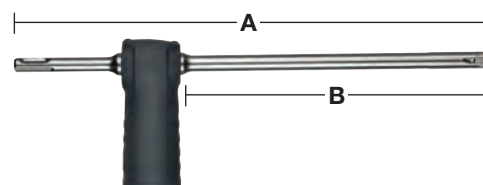
Набор буров SDS-Plus с пылеотводом 7 шт.

⑦ 2 x Ø 6 / 8 x 146 мм / 1 x Ø 10 x 146 мм / 1 x хвостовик для буров с пылеотводом



Буры SDS-Plus с пылеотводом

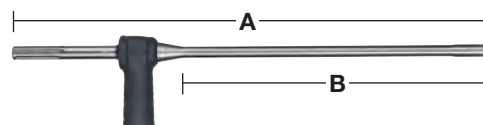
Быстрые и эффективные буры за счет эффективного удаления пыли.
 Эффективное бурение без пыли для более безопасной и чистой рабочей среды.
 Активное охлаждение головки бура для большего срока службы
 Конструкция с 4-мя режущими кромками предотвращает заклинивание бура при попадании на арматуру.
 Точные, калиброванные отверстия, в соответствии со стандартами
 Универсальный соединитель, подходят все стандартные пылесосы с диаметром шланга 32 - 38 мм



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
12	325	200	1	1	4932459283	4058546002497
14	360	240	1	1	4932459284	4058546002503
16	360	240	1	1	4932459285	4058546002510
18	360	240	1	1	4932459286	4058546002527
Универсальный адаптер для пылесоса			1	1	4931416173	4002395805501

Буры SDS-Max с пылеотводом

Быстрые и эффективные буры за счет эффективного удаления пыли.
 Эффективное бурение без пыли для более безопасной и чистой рабочей среды.
 Активное охлаждение головки бура для большего срока службы
 Конструкция с 4-мя режущими кромками предотвращает заклинивание бура при попадании на арматуру.
 Точные, калиброванные отверстия, в соответствии со стандартами
 Универсальный соединитель, подходят все стандартные пылесосы с диаметром шланга 32 - 38 мм



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
16	600	400	1	1	4932459287	4058546002534
18	600	400	1	1	4932459288	4058546002541
20	600	400	1	1	4932459289	4058546002558
22	600	400	1	1	4932459290	4058546002565
24	600	400	1	1	4932459291	4058546002572
25	600	400	1	1	4932459292	4058546002589
28	600	400	1	1	4932459293	4058546002596
28	900	900	1	1	4932459294	4058546002602
30	600	400	1	1	4932459295	4058546002619
30	900	700	1	1	4932459296	4058546002626
32	600	400	1	1	4932459297	4058546002633
32	900	700	1	1	4932459298	4058546002640
35	600	400	1	1	4932459299	4058546002657
35	900	700	1	1	4932459300	4058546002664
Универсальный адаптер для пылесоса			1	1	4931416173	4002395805501

PCHDE - Универсальная система пылеудаления для долбления

Универсальное решение для пылеудаления подходит к перфораторам SDS-Max любых брендов
Собирает более 90% пыли.

Экономит время на очистку после работы.

Подключается к пылесосам MILWAUKEE® с помощью уникальной системы „click system“.

Может использоваться только с долотами типа DE перечисленных ниже.

Доступны следующие запасные части: пружина (4931328988), резиновые кольца (5 шт) (4931455278), основной шланг (4931449576) и передний шланг с пластиковым соплом (4931455277)



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PCHDE. В комплекте 1 x SDS-Max острое долото.	1	1	4932455280	4002395247943
PCHDE. В комплекте 1 x SDS-Max плоское долото.	1	1	4932455275	4002395247936
SDS-Max DE острое долото 400 мм.	1	1	4932455144	4002395247981
SDS-Max DE плоское долото 400 мм.	1	1	4932455145	4002395247974

Пылезащитная муфта

Предотвращает попадание пыли и грязи в патрон инструмента

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пылезащитный кожух	1	1	9170086960	4002395565504



Пылеудаление

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
<p>① Пылесборное кольцо. Для сбора пыли при вертикальных работах (над головой). Подходит для сверл Ø 5 - 8 мм.</p>	1	1	4932430912	4002395385744
<p>② Xtractor. Для сбора пыли на стене и при сверлении над головой. Максимальный диаметр сверла Ø 28 мм. Подходит для всех промышленных установок для удаления пыли (диаметр универсального патрона: Ø 26 - 41 мм).</p>	1	1	4932430446	4002395381074
<p>③ Пылеотвод для сверления - PHDE72. Для сверл и коронок Ø 6 - 72 мм. Встроенные щетки улучшают всасывание и удаление пыли. Щетки должны сниматься при сверлении коронками. Выходное сопло: Ø 37 мм внешний и Ø 32 мм внутренний. Сменные уплотняющие кромки (2 шт): 4931448564. Сменная щетка: 4931448565</p>	1	1	4932430480	4002395381418
<p>④ Кожух для удаления пыли при сверлении коронками Ø 25 - 152 мм. С щеткой для улучшения всасывания и удаление.</p>	1	1	4932471990	4058546298890
<p>DE16 - вспомогательная универсальная система пылеудаления</p> <p>⑤ DE16 содержит: 1 x боковая рукоятка и 3 x различных хомута для шеек диаметром 43 - 59 . 2 x сопла (49902301).</p>	1	1	4932430835	4002395384976

①



②



③



④



⑤



Насадка для пылеудаления на перфораторы SDS-Plus

Универсальное крепление - подходит для BCEX SDS-Plus перфораторов любых марок и конструкций
 подходит ко BCEM SDS-Plus бурам длиной до 215мм
 Подходит ко всем стандартным пылесосам
 Прозрачный рукав для обзорности и точности
 Собирает до 99% пыли
 Может использоваться как с пылесосом, так и без

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Насадка для пылеудаления на перфораторы SDS+	1	1	4932464916	4058546228613
сменный рукав для системы пылеудаления (4932464916)	1	1	4932464917	4058546228620



Пылеулавливающая насадка для зубил SDS-Max

Универсальность - подходит ко ВСЕМ перфораторам SDS-Max независимо от производителя и конструкции.
 Можно применять с плоскими и острыми долотами длиной до 400 мм и и шириной до 25 мм
 Компактный дизайн для работы в стесненных условиях.
 Адаптер для легкого подключения к пылесосам MILWAUKEE®.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пылеулавливающая насадка для зубил SDS-Max	1	1	4932471991	4058546298906



Пылеулавливающая насадка для отбойных молотков

Универсальность - подходит для всех отбойных молотков 28 и 30 мм. Идеальное сочетается с отбойным молотком 28 мм MX FUEL™
 Подходит для работы с острыми и плоскими долотами
 Компактная конструкция для работы в ограниченном пространстве
 Адаптер для быстрого и легкого подключения к пылесосам MILWAUKEE®

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пылеулавливающая насадка для отбойных молотков	1	1	4932471992	4058546298913



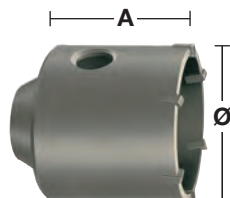
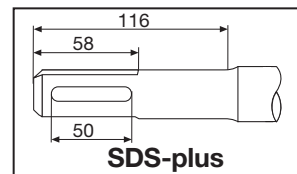
Коронки SDS-Plus TCT

Коронки для перфораторов весом до 4 кг.

Все коронки TCT имеют посадку M16x2, подходят к хвостовикам SDS-Plus и Hex11.

Хвостовик и центрирующее сверло заказываются отдельно.

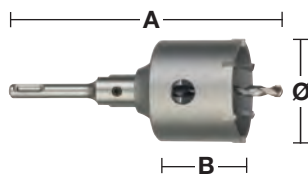
Сделано в Германии.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
35	58	1	1	4932344478	4002395312559
50	58	1	1	4932344479	4002395312566
65	50	1	1	4932344480	4002395312573
68	50	1	1	4932399099	4002395357031
82	50	1	1	4932344481	4002395312580
90	50	1	1	4932344482	4002395312597

Наборы коронок SDS-Plus TCT

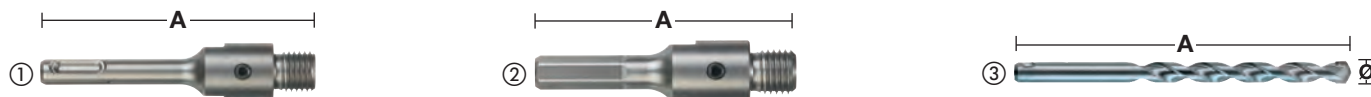
Набор содержит: Коронка TCT, хвостовик SDS-Plus длиной 105 мм, направляющее сверло TCT Ø 8 x 120 мм и шестигранный ключ.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
65	182	50	4	1	4932399295	4002395359097
68	182	50	4	1	4932399296	4002395359103
82	182	50	4	1	4932399297	4002395359110

Хвостовики для коронок SDS-Plus TCT

Для хвостовиков SDS-Plus и Hex шестигранный ключ входит в комплект, а направляющее сверло в комплект не входит.



Описание	Хвостовик	Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Хвостовик SDS-Plus	SDS-Plus		105	2	1	4932399966	4002395366255
① Хвостовик SDS-Plus	SDS-Plus		370	2	1	4932399967	4002395366262
② Хвостовик Hex	11 MM Hex		90	2	1	4932399968	4002395366279
③ Направляющее сверло TCT для работ по бетону, камню и кирпичу		8	120	1	1	4932399125	4002395357291



БУРЕНИЕ НА MAXIMUM.

SDS-MAX MX4™ БУРЫ

Milwaukee Tool является лидером в разработке оснастки и технологий для профессиональных рабочих площадок. Наше неустойчивое стремление к инновациям привело к созданию буров MX4™ SDS-MAX нового поколения. Это наши самые мощные и прочные буры для самых сложных задач.

Компания MILWAUKEE® провела много часов на строительной площадке прежде чем создала бур MX4™ SDS-MAX, который обеспечивает максимальную производительность и долгий срок службы при бурении железобетона. Благодаря эксклюзивной технологии Target Tip от MILWAUKEE®, бур SDS-MAX больше SDS-PLUS, что обеспечивает повышенную точность и производительность при работе с арматурой, а также в других тяжелых условиях.

НОВИНКА



**ЦЕНТРИРУЮЩИЙ
НАКОНЕЧНИК**



ОСТРЫЙ НАКОНЕЧНИК
для максимальной износостойкости

2x

**БОЛЬШЕ СРОК СЛУЖБЫ
ПРИ РАБОТЕ В АРМАТУРЕ***

* по сравнению с предыдущим поколением

**4 СПИРАЛИ С
ИЗМЕНЯЕМОЙ ТОЛЩИНОЙ***

для быстрого бурения

**СДЕЛАНО В
ГЕРМАНИИ**



НОВИНКА



**ЦЕНТРИРУЮЩИЙ
НАКОНЕЧНИК**

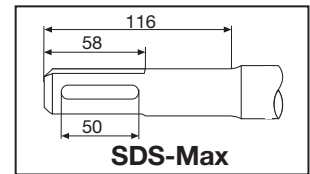
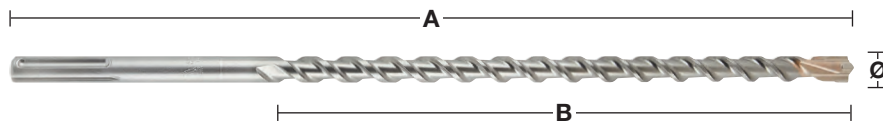


**PGM
ОДОБРЕНО**

для точного бурения

*На диаметрах до 16 мм - 4 спирали с изменяемой толщиной только, на остальных диаметрах - 2 спирали с изменяемой толщиной

Буры SDS-Max с 4 режущими кромками

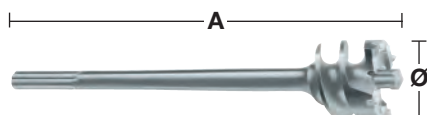
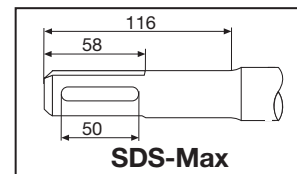


Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	¹ Предварительное сверление с помощью короткого сверла одинакового диаметра	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
12	340	200		1	1	4932352750	4002395374083
12	540	400	✓	1	1	4932352751	4002395374090
12	690	550		1	1	4932430727	4002395383887
14	340	200		1	1	4932352752	4002395374106
14	540	400	✓	1	1	4932352753	4002395374113
15	340	200		1	1	4932352754	4002395374120
15	540	400	✓	1	1	4932352755	4002395374137
16	340	200		1	1	4932352756	4002395374144
16	540	400	✓	1	1	4932352757	4002395374151
16	940	800	✓	1	1	4932352758	4002395374168
16	1320	1180	✓	1	1	4932352759	4002395374175
18	340	200		1	1	4932352760	4002395374182
18	540	400	✓	1	1	4932352761	4002395374199
18	940	800	✓	1	1	4932352762	4002395374205
18	1320	1180	✓	1	1	4932352763	4002395374212
20	320	200		1	1	4932352764	4002395374229
20	520	400	✓	1	1	4932352765	4002395374236
20	920	800	✓	1	1	4932352766	4002395374243
20	1320	1200	✓	1	1	4932352767	4002395374250
22	320	200		1	1	4932352768	4002395374267
22	520	400	✓	1	1	4932352769	4002395374274
22	920	800	✓	1	1	4932352770	4002395374281
22	1320	1200	✓	1	1	4932352771	4002395374298
24	320	200		1	1	4932352772	4002395374304
24	520	400	✓	1	1	4932352773	4002395374311
25	320	200		1	1	4932352774	4002395374328
25	520	400	✓	1	1	4932352775	4002395374335
25	920	800	✓	1	1	4932352776	4002395374342
25	1320	1200	✓	1	1	4932352777	4002395374359
26	520	400		1	1	4932430728	4002395383894
28	370	250		1	1	4932352778	4002395374366
28	570	450	✓	1	1	4932352779	4002395374373
28	670	550	✓	1	1	4932352780	4002395374380
28	920	800	✓	1	1	4932352781	4002395374397
28	1320	1200	✓	1	1	4932352782	4002395374403
30	370	250		1	1	4932352783	4002395374410
30	570	450		1	1	4932352784	4002395374427
30	920	800		1	1	4932430729	4002395383900
32	370	250		1	1	4932352785	4002395374434
32	570	450		1	1	4932352786	4002395374441
32	920	800	✓	1	1	4932352787	4002395374458
32	1320	1200	✓	1	1	4932352788	4002395374465
35	370	250		1	1	4932352789	4002395374472
35	570	450		1	1	4932352790	4002395374489
35	920	800	✓	1	1	4932352791	4002395374496
38	370	250		1	1	4932352792	4002395374502
38	570	450		1	1	4932352793	4002395374519
40	370	250		1	1	4932352794	4002395374526
40	570	450	✓	1	1	4932352795	4002395374533
40	920	800	✓	1	1	4932352796	4002395374540
40	1320	1200	✓	1	1	4932352797	4002395374557
45	570	450		1	1	4932352798	4002395374564
45	920	800		1	1	4932430730	4002395383917
50	570	450		1	1	4932430731	4002395383924
52	570	450		1	1	4932352799	4002395374571
Набор буров SDS-Max (5 шт) Ø 16 / 18 x 540 мм, Ø 20 / 22 / 25 x 520 мм				5	1	4932352800	4002395374588

✓ предварительное засверливание коротким сверлом одинакового диаметра.

Туннельные буры SDS-Max ТСТ - цельная конструкция

Цельная конструкция
 На 30% быстрее классического составного инструмента.
 Подходит для всех перфораторов
 Сделано в Германии.
 НЕ подходят для армированного бетона



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
45	550	1	1	4932373892	4002395353217
45	990	1	1	4932399366	4002395359837
55	550	1	1	4932373893	4002395353224
55	990	1	1	4932399368	4002395359851
65	550	1	1	4932373894	4002395353231
65	990	1	1	4932399370	4002395359875
80	550	1	1	4932373895	4002395353248
80	990	1	1	4932399372	4002395359899

Литые коронки SDS-Max ТСТ

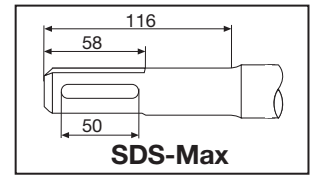
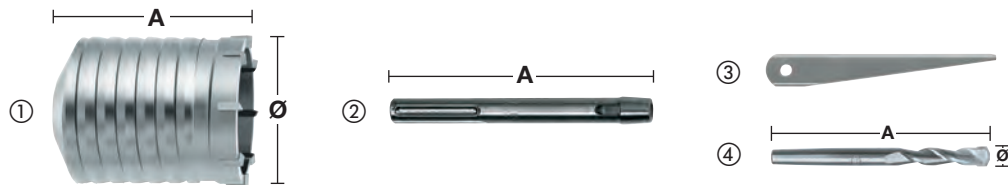
Цельная конструкция
 На 30% быстрее классических составных коронок
 Повышенный срок службы
 Поставляются с направляющим сверлом и выталкивателем
 Подходят для всех перфораторов
 Сделано в Германии.



Описание	Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	50	290	1	1	4932399373	4002395359905
	50	550	1	1	4932373884	4002395353132
	68	290	1	1	4932399374	4002395359912
	68	550	1	1	4932373885	4002395353149
	80	290	1	1	4932399375	4002395359929
	80	550	1	1	4932373886	4002395353156
	100	550	1	1	4932373888	4002395353170
	125	550	1	1	4932373889	4002395353187
② Выталкиватель.			1	1	4932399021	4002395356065
③ Направляющее сверло	11	120	1	1	4932245967	4002395307111

Составные коронки SDS-Max TCT

Не подходит для перфораторов тяжелее 10 кг.
Сделано в Германии.
TCT Коронки.



Описание	Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	40	100	1	1	4932245992	4002395307180
	50	100	1	1	4932430732	4002395383931
	60	100	1	1	4932430733	4002395383948
	65	100	1	1	4932245994	4002395307203
	68	100	1	1	4932430734	4002395383955
	80	100	1	1	4932245995	4002395307210
	90	100	1	1	4932430735	4002395383962
	100	100	1	1	4932367304	4002395336432
	125	100	1	1	4932367306	4002395336456
	150	100	1	1	4932367308	4002395336470
② Хвостовик SDS-Max	-	180	1	1	4932343667	4002395315932
	-	450	1	1	4932343670	4002395315949
③ Выталкиватель.	-	-	1	1	4932604214	4002395311231
④ Направляющее сверло	11	120	1	1	4932245967	4002395307111

Переходник SDS-Max -> SDS-Plus



Описание	Тип хвостовика	Патрон	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Адаптер	SDS-Max	SDS-Plus	1	1	4932359490	4002395325795

Система SDS-Max vario

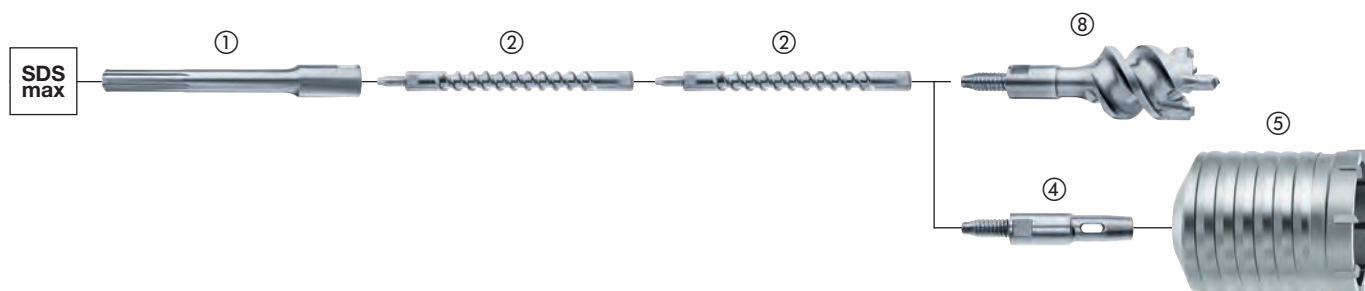
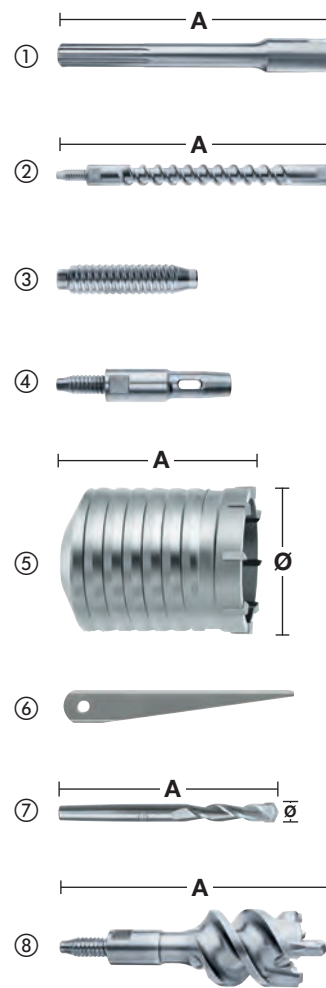
Система инструментов с гибкими возможностями: сверло можно увеличить до любой длины за счет коронок или туннельных буров. Рекомендуем соединять не более трех элементов.

Экономичность: резьбовые шпильки дают возможность быстро и легко устанавливать сверла разных диаметров. Подходит для перфораторов весом до 8 кг.

Туннельные буры Vario (поставляются с резьбовой шпилькой Vario)

Не подходят для армированного бетона

Описание	Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① SDS-Max хвостовик с внутренней резьбой.	-	195	1	1	4932430736	4002395383979
② Vario удлинитель (с резьбовой шпилькой)	25	280	1	1	4932430737	4002395383986
③ Vario резьбовая шпилька	-	-	1	1	4932430738	4002395383993
④ Vario резьбовая шпилька с коническим хвостовиком 1:8 для ТСТ коронок	-	-	1	1	4932430748	4002395384099
⑤ Коронка ТСТ	40	100	1	1	4932245992	4002395307180
	50	100	1	1	4932430732	4002395383931
	60	100	1	1	4932430733	4002395383948
	65	100	1	1	4932245994	4002395307203
	68	100	1	1	4932430734	4002395383955
	80	100	1	1	4932245995	4002395307210
	90	100	1	1	4932430735	4002395383962
	100	100	1	1	4932367304	4002395336432
	125	100	1	1	4932367306	4002395336456
	150	100	1	1	4932367308	4002395336470
⑥ Выталкиватель.	-	-	1	1	4932604214	4002395311231
⑦ Направляющее сверло	11	120	1	1	4932245967	4002395307111
⑧ Туннельные буры Vario с резьбой	30	150	1	1	4932430739	4002395384006
	35	150	1	1	4932430740	4002395384013
	40	150	1	1	4932430743	4002395384044
	45	150	1	1	4932430744	4002395384051
	55	150	1	1	4932430745	4002395384068
	60	150	1	1	4932430741	4002395384020
	68	150	1	1	4932430746	4002395384075
	80	150	1	1	4932430747	4002395384082
	90	150	1	1	4932430742	4002395384037



Универсальный соединитель

Инновационная запатентованная система соединения принадлежностей. Универсальный соединитель от MILWAUKEE® представляет собой наиболее оптимальное решение для тех, кто нуждается в максимальной универсальности при работе с буровым инструментом большого диаметра.

Многозадачность:

Универсальный соединитель выступает в качестве соединения между инструментом и принадлежностями для сверления. С одной стороны, данная система полностью совместима со всем принадлежностями с хвостовиком SDS-Max, включая буры, туннельные буры и коронки, с другой стороны, между перфоратором и универсальным соединителем можно установить удлинитель.

Универсальность:

В наличии имеются удлинители различных длин, пригодные для работы с перфораторами SDS-Max, шлиц (Splines) или 19 мм шестигранник. Какова будет длина – решать вам!

Рентабельность:

Профессиональным пользователям постоянно требуются буры большой и малой длины и, в зависимости от области применения, иногда даже одного и того же диаметра. Сегодня же, благодаря наличию универсального соединителя, можно сократить общее число принадлежностей, обеспечивая тем самым возможность чередования диаметра и длины буров одной простой операцией.

Поэтому пользователи могут воспользоваться преимуществами от покупки буров малой длины и увеличения их размера при помощи экономных удлинителей.

Плюс к тому, универсальный соединитель снижает общее количество принадлежностей, которые приходится носить с собой в ящике для инструментов.



100% мощность:

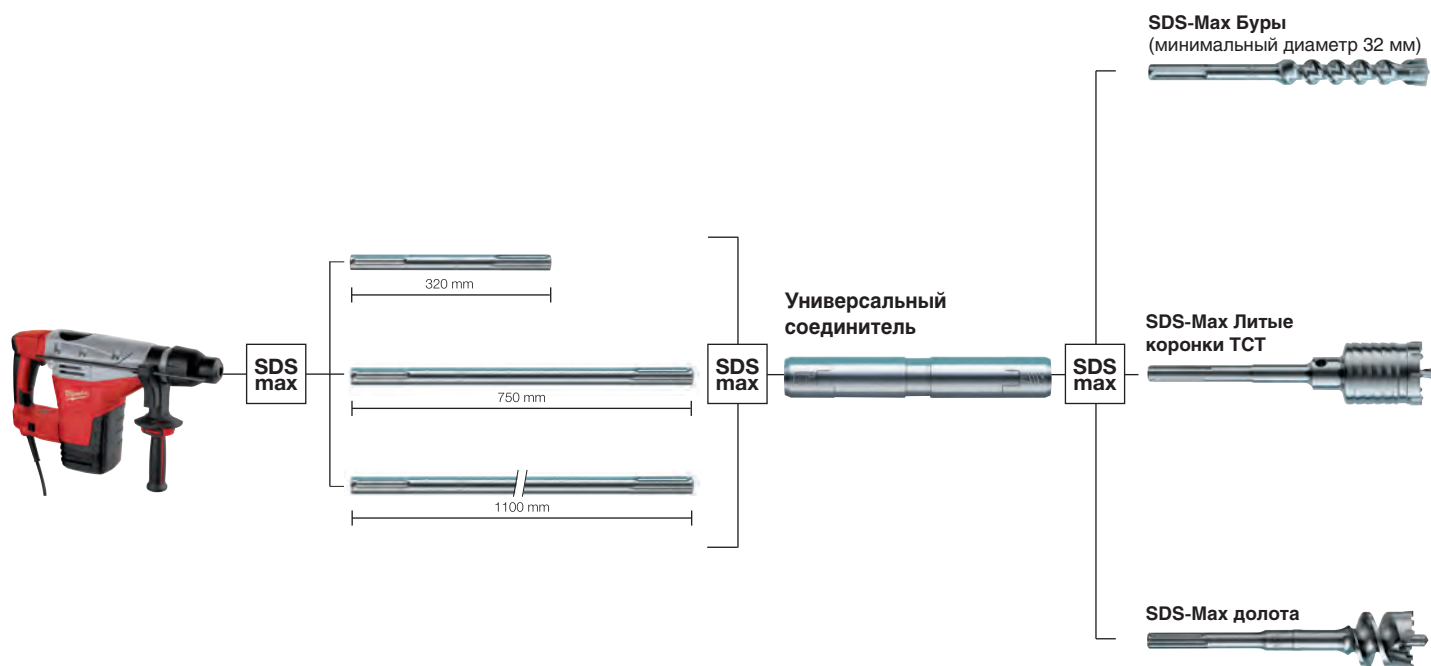
Универсальный соединитель обеспечивает быстрое и надежное соединение между инструментом и принадлежностью, а следовательно гарантирует, что 100% мощности будут полностью передаваться на острие бура.



Малый вес:

Сочетание коротких принадлежностей и удлинителей диаметром 18 мм снижает общий вес примерно на 15%.

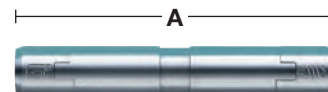
- Мы рекомендуем производить чистку универсального соединителя от бетонной пыли и смазывать его через одинаковые промежутки времени (Смазка MILWAUKEE®. артикул 4932352273).
- Универсальный соединитель можно использовать с бурами диаметром более 32 мм и перфораторами весом до 8 кг.



Универсальный соединитель

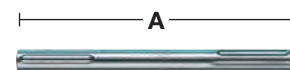
Универсальный Соединитель можно использовать с бурами диаметром более 32 мм
Универсальный Соединитель можно использовать с перфораторами весом до 8 кг.

Описание	Тип хвостовика/патрон	Соединяющий патрон	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Универсальный соединитель	SDS-Max	SDS-Max	190	1	1	4932399128	4002395357321



Удлинители

Описание	Тип хвостовика/патрон	Соединяющий патрон	Длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Удлинитель SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	320	1	1	4932399242	4002395358533
Удлинитель SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	750	1	1	4932399129	4002395357338
Удлинитель SDS-Max	SDS-Max	SDS-Max	1100	1	1	4932399243	4002395358540



Смазка

Смазка для защиты инструментов и принадлежностей от пыли и износа, обеспечивающая им более длительный срок службы.

Наносить смазку необходимо равномерно небольшим количеством на хвостовик бура, долота и коронки.

Содержит 50 грамм.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Смазка	1	1	4932352273	4002395369324
Демонстрационная подставка (на 15 тубиков)	15	1	4932352274	4002395369331





Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

SLEDGE[™]

**ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ
ДОЛОТА**

2X

БОЛЬШЕ СРОК РАБОТЫ

***ПО СРАВНЕНИЮ СО
СТАНДАРТНЫМИ ДОЛОТАМИ**

Наши долота SLEDGE[™] дольше остаются острыми. Усиливающие рёбра снижают износ в течение всего срока службы долота, продлевая его на максимум. Мы разработали эти долота, чтобы обеспечить высокую производительность благодаря самозатачивающимся наконечникам для быстрого разрушения бетона, ржавчины и асфальта.

Время простоя сокращается, так как не нужно повторно затачивать и закалять наконечник. Закаленная сталь высокого качества обеспечивает максимальную прочность и увеличивает срок службы при разрушении бетона по сравнению со стандартными долотами. Подходят для использования с перфораторами SDS-Plus и Max.



**УДЛИНЁННАЯ
РАБОЧАЯ ПОВЕРХНОСТЬ**



**САМОЗАТАЧИВАЮЩИ-
ЕСЯ НАКОНЕЧНИКИ**



СДЕЛАНЫ В
ГЕРМАНИИ



УСИЛИВАЮЩИЕ РЁБРА
ОСТРЕЕ, БЫСТРЕЕ, БЕЗ ЗАКЛИНИВАНИЙ

Самозатачивающиеся долота SDS-Plus SLEDGE™

Служат до 2-х раз дольше чем стандартные долота.
 Самозатачивающаяся рабочая часть.
 Длинная рабочая часть для большего съема материала.
 Кончик долота будет острым дольше, что предотвратит заклинивание.
 Сделано в Германии.

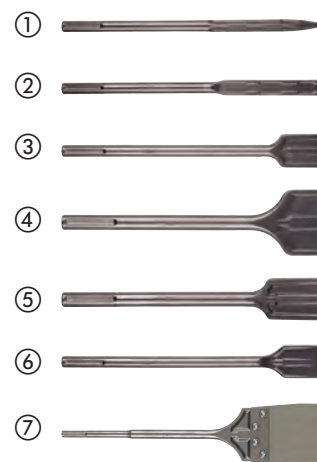
Описание	Общая длина (мм)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Долото острое самозатачивающееся SDS-Plus SLEDGE™	250	-	1	1	4932478262	4058546344399
			10	1	4932478272	4058546344498
② Долото плоское самозатачивающееся SDS-Plus SLEDGE™	250	20	1	1	4932478263	4058546344405
			10	1	4932478273	4058546344504
③ Долото широкое самозатачивающееся SDS-Plus SLEDGE™	250	40	1	1	4932478264	4058546344412
④ Долото для снятия плитки самозатачивающееся SDS-Plus SLEDGE™	250	50	1	1	4932478265	4058546344429



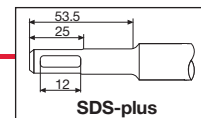
SDS-Max SLEDGE™ самозатачивающиеся долота

Служат до 2-х раз дольше чем стандартные долота.
 Самозатачивающаяся рабочая часть.
 Длинная рабочая часть для большего съема материала.
 Кончик долота будет острым дольше, что предотвратит заклинивание.
 Сделано в Германии.

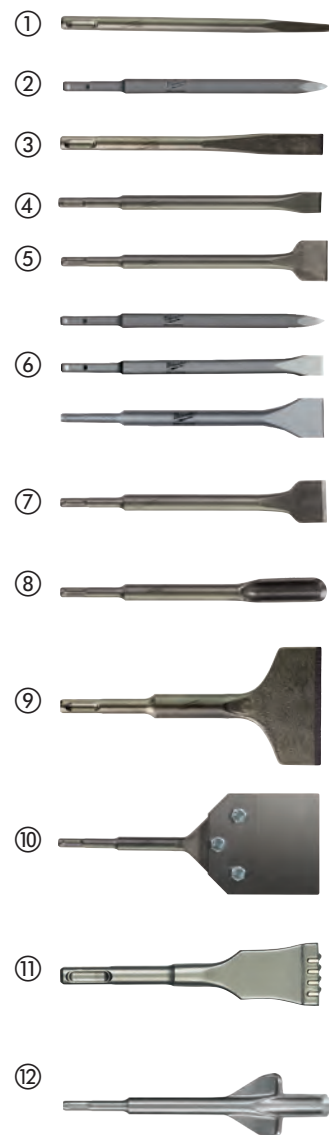
Описание	Общая длина (мм)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Долото острое самозатачивающееся SDS-Max SLEDGE™	400	-	1	1	4932478266	4058546344436
			20	1	4932478274	4058546344511
② Долото плоское самозатачивающееся SDS-Max SLEDGE™	400	25	1	1	4932478267	4058546344443
			20	1	4932478275	4058546344528
③ Долото острое самозатачивающееся широкое SDS-Max SLEDGE™	380	50	1	1	4932478268	4058546344450
④ Долото самозатачивающееся широкое SDS-Max SLEDGE™	300	80	1	1	4932478269	4058546344467
⑤ Долото острое самозатачивающееся для снятия плитки SDS-Max SLEDGE™	380	50	1	1	4932478270	4058546344474
⑥ Долото острое самозатачивающееся для снятия плитки SDS-Max SLEDGE™	300	50	1	1	4932478271	4058546344481
⑦ SDS Max Скребок для чистки пола	635	152	1	1	4932480474	4058546407599
Сервисный набор для скребка для чистки полов SDS-Max (10 шт) 1 x лезвие 152x180x1.5 мм, 1 x зажимная пластина, 4 x гайки, 4 x болта с потайной головкой			10	1	4932480475	4058546407605



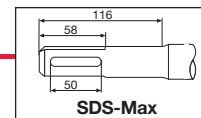
Долота SDS-Plus



Описание	Общая длина (мм)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Тонкое острое долото.	180	-	1	1	4932451731	4002395276813
② SDS-Plus острое долото	250	-	1	1	4932339625	4002395304813
③ Тонкое плоское долото.	180	14	1	1	4932451732	4002395276820
④ Плоское долото	250	20	1	1	4932339626	4002395304820
⑤ Широкое долото SDS-Plus	250	40	1	1	4932367146	4002395334377
⑥ SDS-Plus набор долот 3 шт: 1 x Острое долото, 1 x Плоское долото, 1 x Широкое долото	250	-	3	1	4932430001	4002395376629
⑦ Долото SDS-Plus для удаления штукатурки	250	40	1	1	4932353424	4002395320202
	250	50	1	1	4932352343	4002395370023
⑧ Долото	250	22	1	1	4932339627	4002395304837
⑨ Долото-скребок SDS-Plus	165	75	1	1	4932352344	4002395370030
⑩ Комплект для зачистки полов	250	100	1	1	4932352919	4002395375776
Запасное лезвие толщиной 1 мм и 3 болта / гайки	-	-	1	1	4932352920	4002395375783
⑪ Долото для кирпичной кладки SDS-Plus	125	32	1	1	4932472029	4058546324254
	200	32	1	1	4932472030	4058546324261
⑫ Долото канальное с ограничителем SDS-Plus	250	22	1	1	4932479900	4058546376949



Долота SDS-Max



Описание	Общая длина (мм)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Долото острое SDS-Max	280	-	1	1	4932343734	4002395317509
	400	-	1	1	4932343735	4002395317516
	400	-	20	1	4932399302	4002395359165
	600	-	1	1	4932343736	4002395317523
② Долото плоское SDS-Max	280	25	1	1	4932343737	4002395317530
	400	25	1	1	4932343738	4002395317547
	400	25	20	1	4932399303	4002395359172
	600	25	1	1	4932343739	4002395317554
③ Долото широкое SDS-Max	400	50	1	1	4932343743	4002395317592
	300	80	1	1	4932343744	4002395317608
④ Долото для снятия плитки SDS-Max	300	115	1	1	4932343745	4002395317615
	300	80	1	1	4932399234	4002395358489
⑤ Долото канальное SDS-Max	300	26	1	1	4932343740	4002395317561
⑥ Долото канальное с ограничителем SDS-Max	380	35	1	1	4932343746	4002395317622
⑦ Долото лопаточное SDS-Max	400	110	1	1	4932343747	4002395317639
⑧ Долото для обработки поверхности SDS-Max	240	50	1	1	4932352918	4002395375769
⑨ Долото SDS-Max для электродов/заземляющих стержней	220	∅ 13.3	1	1	4932451354	4002395159031
	220	∅ 16.6	1	1	4932451355	4002395159048
	220	∅ 22.2	1	1	4932451356	4002395159055
⑩ Долото для выбивания пиннов SDS-Max	215	11	1	1	4932464298	4058546222437
	215	14	1	1	4932464910	4058546228552
⑪ Долото для удаления строительных растворов SDS-Max	280	38	1	1	4932472031	4058546324278

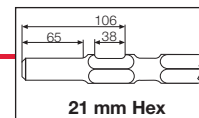


Универсальные конические хвостовики



Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Универсальный конический хвостовик SDS-Max	300	1	1	4932343771	4002395317745

Долота Нех 21 мм



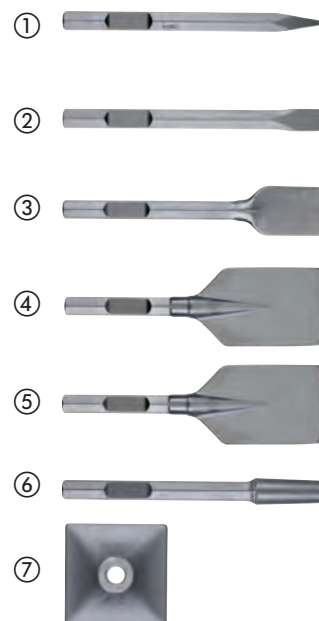
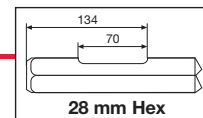
Описание	Общая длина (мм)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
	380	-	1	1	4932479212	4058546370060
① 21 мм Нех Долото острое	450	-	1	1	4932399252	4002395358649
	600	-	1	1	4932479213	4058546370077
	380	24	1	1	4932479214	4058546370084
② 21 мм Нех Долото плоское	450	25	1	1	4932399257	4002395358694
	600	24	1	1	4932479215	4058546370091
	300	50	1	1	4932479216	4058546370107
③ 21 мм Нех Долото широкое	300	75	1	1	4932479217	4058546370114
	450	100	1	1	4932479218	4058546370121
④ 21 мм Нех Долото лопаточное	300	-	1	1	4932479219	4058546370138
⑤ 21 мм Нех Держатель трамбовочной пластины	120	120	1	1	4932479220	4058546370145
⑥ 21 мм Нех Трамбовочная пластина						





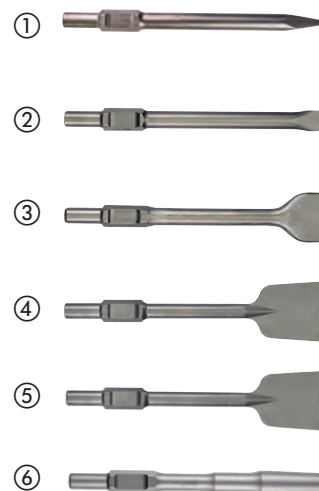
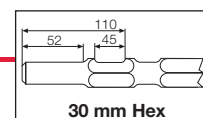
Долота Нех 28 мм





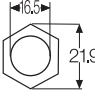
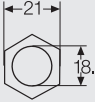

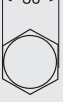
Описание	Общая длина (мм)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 28 мм Нех Долото острое	400	-	1	1	4932459774	4058546029463
② 28 мм Нех Долото плоское	400	35	1	1	4932459775	4058546029470
③ 28 мм Нех Долото широкое	400	80	1	1	4932459776	4058546029487
④ 28 мм Нех Долото лопаточное	400	125	1	1	4932479221	4058546370152
⑤ 28 мм Нех Долото для асфальта	440	115	1	1	4932479222	4058546370169
⑥ 28 мм Нех Держатель трамбовочной пластины	390	-	1	1	4932479223	4058546370176
⑦ 28 мм Нех Трамбовочная пластина	200	200	1	1	4932479224	4058546370183

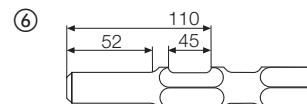
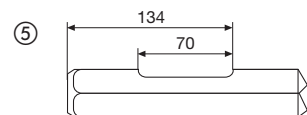
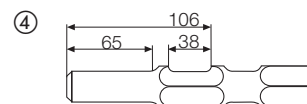
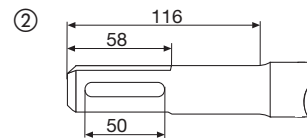
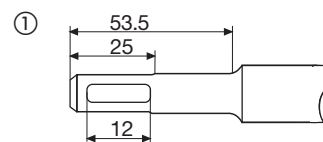


Долота Нех 30 мм

Описание	Общая длина (мм)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 30 мм Нех Долото острое	400	-	1	1	4932464162	4058546221072
② 30 мм Нех Долото плоское	400	32	1	1	4932464163	4058546221089
③ 30 мм Нех Долото широкое	400	75	1	1	4932479225	4058546370190
④ 30 мм Нех Долото лопаточное	400	125	1	1	4932479244	4058546370381
⑤ 30 мм Нех Долото для асфальта	400	115	1	1	4932479245	4058546370398
⑥ 30 мм Нех Держатель трамбовочной пластины	360	-	1	1	4932479226	4058546370206



Наименование		Вид сверху	Наименование
① SDS-plus	Буры		AEG, MILWAUKEE®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Ryobi
① SDS-plus	Долота		AEG, MILWAUKEE®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Ryobi
② SDS-Max	Буры		AEG, MILWAUKEE®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Ryobi
② SDS-Max	Долота		AEG, MILWAUKEE®, Bosch, Dewalt, Hilti, Hitachi, Kango, Makita, Ryobi
③ 21 mm Hexagon	Буры		Hitachi, Kango, Makita, MILWAUKEE®
④ 21 mm Hexagon	Долота		Hitachi, Kango, Makita, MILWAUKEE®
⑤ 28 mm Hexagon	Долота		AEG, MILWAUKEE®
⑥ 30 mm Hexagon	Долота		Atlas Copco, Kango, MILWAUKEE®



ТВЕРДОСПЛАВНЫЙ НАКОНЕЧНИК С 2-МЯ РЕЖУЩИМИ КРОМКАМИ



- Позволяет сверлить бетон, кирпич, черепицу, пеноблоки, тонкий металл, керамическую плитку, ПВХ, алюминий, гипсокартон и все виды древесины.
- Очень популярны среди сантехников благодаря их универсальности.

БЕЛЫЙ ЦВЕТ ШНЕКА



- Позволяет легко идентифицировать сверло в ящике для инструментов.
- Впервые на рынке - сверла с белым цветом шнека.

ШЕСТИГРАННЫЙ ХВОСТОВИК



- Рассчитаны на работу как с ударом (винтоверты), так и с инструментами, оснащенными 3-х улачковыми патронами (шуруповерты/ударные дрели).
- Надежное крепление в стандартных 3-х кулачковых патронах.



СВЕРЛА ПО МУЛЬТИМАТЕРИАЛАМ

Наши сверла по мультиматериалам разработаны для широкого спектра материалов, таких как, бетон, кирпич, черепицу, пеноблоки, тонкий металл, керамическая плитка, ПВХ, алюминий, гипсокартон и все виды древесины. Твердосплавный наконечник обеспечивает 10-кратное увеличение срока службы, а также повышение скорости сверления металла до 85%. Сверла оснащены шестигранным хвостовиком 1/4", что позволяет их использовать с винтовертами.



Универсальные сверла

Рассчитаны для работы как с винтовертами (с ударом), так и с инструментами, оснащенным трехкулачковыми патронами, такие как шуруповерты и ударные дрели.

Сверла с шестигранным хвостовиком имеют длину до 260 мм, с хвостовиком с 3 гранями имеют длину до 400мм. Данные сверла с наконечниками из карбида вольфрама (ТСТ) позволяют сверлить бетон, кирпич, черепицу, газобетонные блоки, тонкий металл, алюминий, керамическую плитку мягкой и средней твердости, все виды древесины и ПВХ.

Белый цвет шнека позволяет легко отличить это сверло в ящике с инструментом.

Диаметр (мм)	Общая длина (мм)	Рабочая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3	90	45	1	1	4932471091	4058546287191
4	90	45	1	1	4932471092	4058546287207
5	100	50	1	1	4932471093	4058546287214
5.5	100	50	1	1	4932471094	4058546287221
5.5	150	90	1	1	4932471095	4058546287238
6	100	50	1	1	4932471096	4058546287245
6	150	90	1	1	4932471097	4058546287252
6	200	140	1	1	4932471098	4058546287269
6	400	340	1	1	4932471099	4058546287276
6.5	150	100	1	1	4932471100	4058546287283
6.5	200	140	1	1	4932471101	4058546287290
6.5	400	340	1	1	4932471102	4058546287306
7	100	50	1	1	4932471103	4058546287313
8	120	60	1	1	4932471104	4058546287320
8	260	200	1	1	4932471105	4058546287337
8	400	340	1	1	4932471106	4058546287344
10	120	60	1	1	4932471107	4058546287351
10	260	200	1	1	4932471108	4058546287368
10	400	340	1	1	4932471109	4058546287375
12	150	90	1	1	4932471110	4058546287382
12	260	260	1	1	4932471111	4058546287399
Набор сверл по мультиматериалам (8 шт.)						
①	Ø 4 x 90 мм, Ø 5 / 5 / 6 / 6 x 100 мм, Ø 8 / 10 x 120 мм, Ø 12 x 150 мм		8	6	4932471112	4058546287405

Набор сверл по мультиматериалам (8 шт.)						
	Ø 4 x 90мм, Ø 5 / 5.5 / 5.5 x 100мм, Ø 6 / 7 x 100мм, Ø 8 / 10 x 120мм		8	6	4932471113	4058546287412



Ударные сверла PREMIUM - 3 грани на хвостовике

Сверла с наконечниками из карбида вольфрама (ТСТ) позволяют сверлить бетон, газобетонные блоки, каменную кладку, шифер и гранит.

Начиная с Ø 5 мм на хвостовиках сверл имеются 3 грани для предотвращения проворачивания в патроне.

У сверл Ø 3 и 4 мм хвостовик круглый.

Красный цвет шнека позволяет быстрее найти сверло в ящике с инструментом.

Может использоваться как с ударом, так и без.

Диаметр (мм)	Общая длина (мм)	Рабочая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3	90	45	1	1	4932471167	4058546287955
4	90	45	1	1	4932471169	4058546287979
5	100	50	1	1	4932471171	4058546287993
5.5	100	50	1	1	4932471173	4058546288013
6	100	50	1	1	4932471175	4058546288037
6	150	90	1	1	4932471176	4058546288044
6.5	100	50	1	1	4932471178	4058546288068
6.5	150	90	1	1	4932471179	4058546288075
7	100	50	1	1	4932471180	4058546288082
7	150	90	1	1	4932471181	4058546288099
8	100	50	1	1	4932471182	4058546288105
8	150	90	1	1	4932471183	4058546288112
10	150	90	1	1	4932471186	4058546288143
10	260	200	1	1	4932471187	4058546288150
12	150	90	1	1	4932471188	4058546288167
12	260	200	1	1	4932471189	4058546288174
14	150	90	1	1	4932471190	4058546288181
14	260	200	1	1	4932471191	4058546288198
Набор ударных сверл PREMIUM (8 шт.)						
① Ø 4 x 90 мм, Ø 5 / 5.5 / 5.5 / 6 / 7 x 100 мм, Ø 8 / 10 x 150 мм			8	6	4932471193	4058546288211
Набор ударных сверл PREMIUM (8 шт.)						
Ø 4 x 90 мм, Ø 5 / 5 / 6 / 6 x 100 мм, Ø 8 / 10 / 12 x 150 мм			8	6	4932471192	4058546288204



Сверла по стеклу и плитке

Подходит для сверления в не каленом стекле, мягкой и средней твердости плитке и керамике.

Режущая кромка из заточенного твердосплава для быстрого сверления.

Усиленная конструкция рабочей части для увеличения долговечности.

Наконечник окрашен в красный цвет.

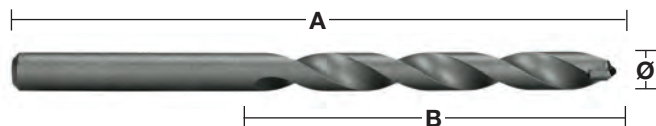
Начиная с Ø 5 мм сверла оснащаются гранями на хвостовике для предотвращения проворачивания в патроне.

Диаметр (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3	1	1	4932471955	4058546298548
4	1	1	4932471956	4058546298555
5	1	1	4932471957	4058546298562
5.5	1	1	4932471855	4058546297541
6	1	1	4932471958	4058546298579
6.5	1	1	4932471856	4058546297558
7	1	1	4932471857	4058546297565
8	1	1	4932471959	4058546298586
10	1	1	4932471960	4058546298593
12	1	1	4932471961	4058546298609
14	1	1	4932471858	4058546297572
16	1	1	4932471859	4058546297589
Набор сверл по стеклу и плитке (5 шт)				
Ø4 / 5 / 2 x 6 / 8	5	12	4932479948	4058546377427



Сверла по бетону - цилиндрический хвостовик

Твердосплавный наконечник с алмазной шлифовкой и 2-мя режущими кромками.
 Для сверления кирпича, плитки, керамики, бетона, гипса, шифера и газобетонных блоков.
 Сверла диаметром от Ø13 мм поставляются с 3-ех гранным хвостовиком для предотвращения проворачивания в патроне.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм)	Рабочая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3	60	30	1	1	4932480123	4058546404086
3.5	60	30	1	1	4932480124	4058546404093
4	70	35	1	1	4932480125	4058546404109
5	85	45	1	1	4932480126	4058546404116
5	150	90	1	1	4932480127	4058546404123
5.5	100	60	1	1	4932480128	4058546404130
5.5	150	90	1	1	4932480129	4058546404147
6	100	60	1	1	4932480130	4058546404154
6	150	90	1	1	4932480131	4058546404161
6	200	140	1	1	4932480132	4058546404178
6.5	100	60	1	1	4932480133	4058546404185
6.5	150	90	1	1	4932480134	4058546404192
7	100	55	1	1	4932480135	4058546404208
7	150	90	1	1	4932480136	4058546404215
8	110	60	1	1	4932480137	4058546404222
8	150	90	1	1	4932480138	4058546404239
8	200	140	1	1	4932480139	4058546404246
9	110	60	1	1	4932480140	4058546404253
10	110	60	1	1	4932480141	4058546404260
10	150	90	1	1	4932480142	4058546404277
10	200	140	1	1	4932480143	4058546404284
10	400	315	1	1	4932480144	4058546404291
11	150	90	1	1	4932480145	4058546404307
12	150	90	1	1	4932480146	4058546404314
12	200	140	1	1	4932480147	4058546404321
12	400	315	1	1	4932480148	4058546404338
13	150	85	1	1	4932480149	4058546404345
14	150	85	1	1	4932480150	4058546404352
14	200	135	1	1	4932480151	4058546404369
14	400	315	1	1	4932480152	4058546404376
16	150	85	1	1	4932480153	4058546404383
16	400	315	1	1	4932480154	4058546404390
18	160	95	1	1	4932480155	4058546404406
20	160	95	1	1	4932480156	4058546404413
①	Набор сверл по бетону (5 шт) Ø4 / 5 / 6 / 8 / 10 мм		5	1	4932480157	4058546404420
②	Набор сверл по бетону (8 шт) Ø3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 мм		8	1	4932480158	4058546404437

①



②





Спиральные сверла для ударных гайковертов

Используются как с сетевыми, так и аккумуляторными инструментами, в том числе импульсными гайковертами.

Сверла подходят для работы одной рукой, вертикального сверления, работы над головой без риска получения травм при заклинивании.

Благодаря специальному покрытию, вся поверхность сверла приобретает большую износостойкость.

Новая геометрия сверла MILWAUKEE® обеспечивает точное засверливание.

Это обеспечивает эффективное удаление стружки.

Угол наклона режущей кромки в 20 град. обеспечивает идеальное удаление стружки.

Специальная форма шнека для быстрого вывода стружки.

Специально обработанные заостренные режущие кромки для ровных и гладких отверстий.

Форма шнека с широкой и глубокой канавкой для быстрого вывода стружки.

Режущие кромки для ровных и гладких отверстий.

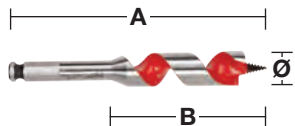
Режущие кромки с возможностью затачивания.

Хвостовик 7/16". Для установки хвостовика 1/2" необходимо использовать адаптер 48660061

Для сверления твердых и мягких пород дерева, фанеры, ДСП, ламинированных панелей, экзотических пород дерева.



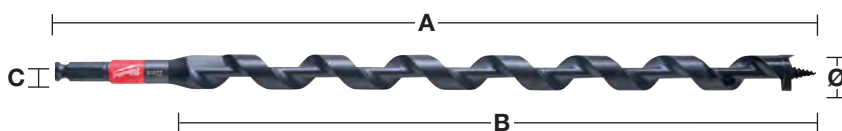
Спиральные сверла - укороченная версия



Специальная короткая конструкция позволяет сверлить в труднодоступных и обычно не доступных местах.

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) А	Рабочая длина (мм) В	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
18	153	100	7/16" Hex	1	1	48130683	045242091379
20	153	100	7/16" Hex	1	1	48130813	045242091522
22	153	100	7/16" Hex	1	1	48130873	045242091638
25	153	100	7/16" Hex	1	1	48131003	045242091782
28	153	100	7/16" Hex	1	1	48131123	045242091935
32	153	100	7/16" Hex	1	1	48131253	045242092031

Спиральные сверла - удлиненная версия.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) А	Рабочая длина (мм) В	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
14	460	395	7/16" Hex	1	1	48136754	045242518999
16	460	395	7/16" Hex	1	1	48136756	045242519002
18	460	395	7/16" Hex	1	1	48136758	045242500994
19	460	395	7/16" Hex	1	1	48136759	045242519019
20	460	395	7/16" Hex	1	1	48136760	045242501007
22	460	395	7/16" Hex	1	1	48136762	045242519033
26	460	395	7/16" Hex	1	1	48136766	045242501014
29	460	395	7/16" Hex	1	1	48136769	045242519057
Набор спиральных сверл (4 шт) Ø 14 / 16 / 18 / 20 / x 460 мм				4	1	48136780	045242005383

Адаптеры для сверл

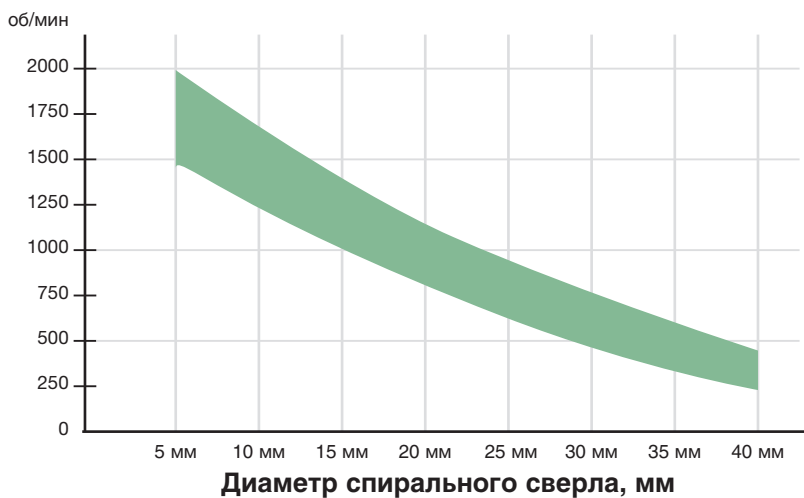
Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Адаптер: с 1/2" квадратный хвостовик на 7/16" и 11 мм Hex. Подходит для самоврезающихся насадок с хвостовиком 7/16" и спиральных сверл.	1	1	48660061	045242155118



Скорость сверления в дереве

На графиках показана оптимальная скорость сверления для данных диаметров. Данные значения носят рекомендательный характер.

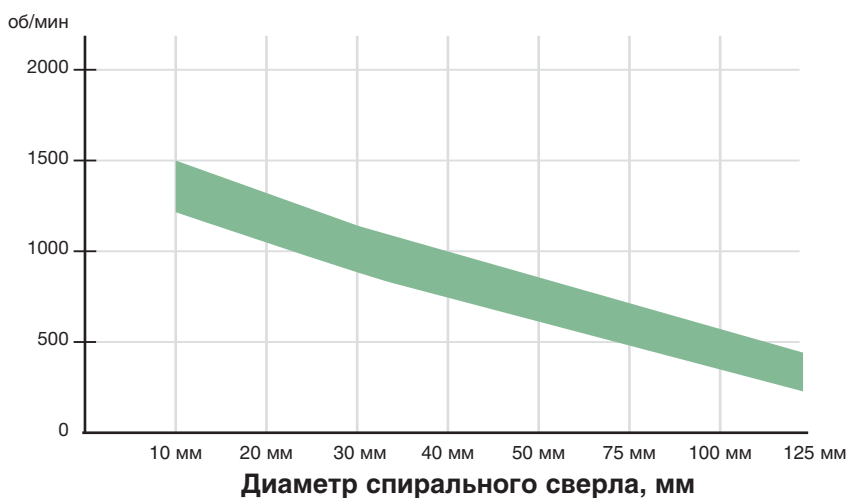
Спиральные сверла



Оптимальная скорость сверления в об/мин



Насадки Forstner/Самоврезающиеся насадки

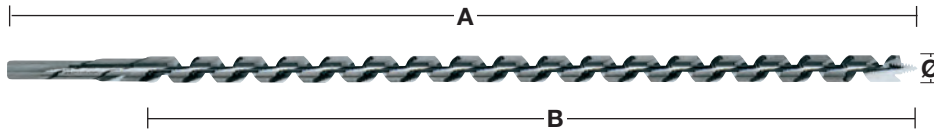


Оптимальная скорость сверления в об/мин



Спиральные сверла

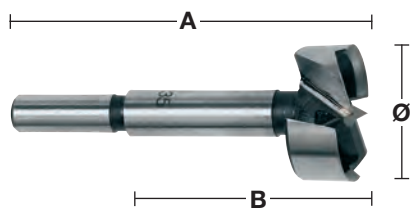
Для тяжелых работ, связанных с высокоточным сверлением мягких и твердых пород древесины, больших брусов, балок, перекрытий, ДСП и фанеры. Шнек для быстрого отвода стружки.
Шестигранный хвостовик для надёжного захвата патроном.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
6	230	155	6.5 MM Hex	1	1	4932430175	4002395378364
6	460	385	6.5 MM Hex	1	1	4932430176	4002395378371
8	230	155	6.5 MM Hex	1	1	4932363681	4002395331796
8	460	385	6.5 MM Hex	1	1	4932363688	4002395331710
10	230	155	8.5 MM Hex	1	1	4932363682	4002395331802
10	460	385	8.5 MM Hex	1	1	4932363689	4002395331727
10	600	530	8.5 MM Hex	1	1	4932363696	4002395331642
12	230	155	10 MM Hex	1	1	4932363683	4002395331819
12	460	385	10 MM Hex	1	1	4932363690	4002395331734
12	600	530	10 MM Hex	1	1	4932363697	4002395331659
14	230	155	11 MM Hex	1	1	4932363684	4002395331826
14	460	385	11 MM Hex	1	1	4932363691	4002395331741
14	600	530	11 MM Hex	1	1	4932363698	4002395331666
16	230	155	11 MM Hex	1	1	4932363685	4002395331833
16	460	385	11 MM Hex	1	1	4932363692	4002395331758
16	600	530	11 MM Hex	1	1	4932363699	4002395331673
18	230	155	11 MM Hex	1	1	4932363686	4002395331840
18	460	385	11 MM Hex	1	1	4932363693	4002395331765
18	600	530	11 MM Hex	1	1	4932363700	4002395331680
20	230	155	11 MM Hex	1	1	4932363687	4002395331857
20	460	385	11 MM Hex	1	1	4932363694	4002395331772
20	600	530	11 MM Hex	1	1	4932363701	4002395331697
22	230	155	11 MM Hex	1	1	4932373363	4002395347889
22	460	385	11 MM Hex	1	1	4932363695	4002395331789
22	600	530	11 MM Hex	1	1	4932363702	4002395331703
24	230	155	11 MM Hex	1	1	4932373364	4002395347896
24	460	385	11 MM Hex	1	1	4932373370	4002395348558
26	230	155	11 MM Hex	1	1	4932373365	4002395348503
26	460	385	11 MM Hex	1	1	4932373371	4002395348565
28	230	155	11 MM Hex	1	1	4932373366	4002395348510
28	460	385	11 MM Hex	1	1	4932373372	4002395348572
30	230	155	11 MM Hex	1	1	4932373367	4002395348527
30	460	385	11 MM Hex	1	1	4932373373	4002395348589
32	230	155	11 MM Hex	1	1	4932373368	4002395348534
32	460	385	11 MM Hex	1	1	4932373374	4002395348596
Шнековые сверла по дереву (6 шт)			Деревянный кейс	6	1	4932373380	4002395349258
① Ø 8 / 10 / 12 / 14 / 16 / 18 мм x 230 мм.							

Сверла Forstner

Центральная точка для точной ориентации, внешние резцы сверлят без сколов. Для тяжелых работ с любыми видами дерева твёрдых и мягких пород. Изготовлены в соответствии с DIN 74836.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
10	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363703	4002395331468
12	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363704	4002395331475
14	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363705	4002395331482
15	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363883	4002395333738
16	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363706	4002395331499
18	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363707	4002395331505
20	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363708	4002395331512
25	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363711	4002395331543
26	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363712	4002395331550
30	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363714	4002395331574
32	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363715	4002395331581
35	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363717	4002395331604
40	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363720	4002395331635
50	90	50	9.5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932373923	4002395353538
Набор сверл Forstner (5 шт.)							
①	Ø 15 / 20 / 25 / 30 / 35 мм.			5	1	4932373379	4002395349241

Самоврезающиеся насадки Switchblade

Скорость: конструкция с активным винтом подачи обеспечивает быстрое продвижение бура в древесине и, как результат, позволяет быстрее просверлить отверстие.

Система Switchblade: система сменных лезвий Switchblade гарантирует, что лезвие всегда будет острым, как бритва. Она повышает производительность, исключая время вынужденного бездействия во время натачивания и увеличивает общий срок службы.

Применение: для электриков, сантехников и инженеров по вентиляции, которым необходимо высверливать отверстия в древесине для всех видов труб, вентиляционных отверстий и прокладки кабельных каналов.

Каждое сверло, оснащенное механизмом самоподачи поставляется с 2-мя лезвиями, 2-мя сменными винтами подачи, набором из 2-х винтов и одним торцовым ключом.



Диаметр (мм)	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
35	7/16" Нех	1	1	48255120	045242157471
38	7/16" Нех	1	1	48255125	045242157488
51	7/16" Нех	1	1	48255135	045242157495
54	7/16" Нех	1	1	48255140	045242157525
57	7/16" Нех	1	1	48255143	045242225903
65	7/16" Нех	1	1	48255150	045242157532

Набор из 5 предметов Switchblade

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
----------	-------------------	---------------------	---------	----------

Набор SWITCHBLADE™ 5 шт..

4 сверла SWITCHBLADE™ с механизмом самоподачи: Ø 35 / 38 / 54 / 65 мм, удлинитель QUIK-LOK 140 мм, 4 сменных лезвия SWITCHBLADE™ (по 1 на сверло каждого размера), 4 ходовых винта, набор из 4 винтов, 1 торцовый ключ.

5 1 49225100 045242157686



Сменные лезвия Switchblade

Диаметр (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
35	1	1	48255420	045242225842
38	1	1	48255425	045242225859
51	1	1	48255435	045242225866
54	1	1	48255440	045242225873
57	1	1	48255443	045242225880
65	1	1	48255450	045242226474

Сервисный комплект SWITCHBLADE™ в кейсе

1 винт подачи, набор из 2 винтов, 1 шестигранный ключ, 1 контейнер для хранения, в котором также можно хранить запасные лезвия SWITCHBLADE™

5 1 48255280 045242225934



SHOCKWAVE IMPACT DUTY



TM

Самоврезающиеся насадки

Комплекуются сменными винтами подачи. Каждая насадка оснащена двумя винтами. Винты подачи позволяют быстро и легко продвигать насадку даже в вязкой древесине. Внутренняя режущая плоскость зачищает кромки и позволяет получить отверстия с гладкими и ровными краями без усилия. Каждое сверло, оснащенное механизмом самоподачи, поставляется с 2-мя сменными ходовыми винтами, набором из 1 винта и 1 торцового ключа.

Диаметр (мм)	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
25	7/16" Hex	1	1	48251002	045242119028
29	7/16" Hex	1	1	48251122	045242119073
32	7/16" Hex	1	1	48251252	045242119127
35	7/16" Hex	1	1	48251372	045242119172
38	7/16" Hex	1	1	48251502	045242119226
44	7/16" Hex	1	1	48251752	045242119271
51	7/16" Hex	1	1	48252002	045242119325
54	7/16" Hex	1	1	48252122	045242119370
57	7/16" Hex	1	1	48252252	045242119424
65	7/16" Hex	1	1	48252562	045242119479
76	7/16" Hex	1	1	48253001	045242119509
92	7/16" Hex	1	1	48253621	045242119554
116	7/16" Hex	1	1	48254621	045242119608
Подающий шнек 1/4"		1	1	48286870	045242122707
Шестигранный ключ 1/8" для всех хвостовиков		1	1	49960060	045242221455
Установочный винт для сверл до 65 мм		1	1	06832625	-



Самоврезающиеся насадки большого размера

Самоврезающиеся насадки больших размеров - 76, 92 и 116мм имеют двойные режущие плоскости, которые зачищают кромки и позволяют получить отверстия с гладкими и ровными краями без усилий. Сменный хвостовик.

Диаметр (мм)	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
76	7/16" Hex	1	1	48253001	045242119509
92	7/16" Hex	1	1	48253621	045242119554
116	7/16" Hex	1	1	48254621	045242119608
Хвостовик		1	1	48070201	045242088904
Подающий шнек		1	1	48286880	045242122806
Установочный винт для сверл более 76 мм		1	1	06833150	4058546040864
Шестигранный ключ 5/32"		1	1	49960070	045242221554



Наборы самоврезающихся насадок

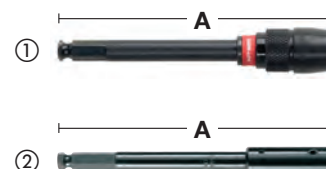
Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор ремонтника (7 шт)				
Самоврезающиеся насадки Ø 25 / 29 / 32 / 38 / 44 / 54 / 65 мм, удлинитель 140 мм и подающие винты	8	1	49220130	045242180301



Удлинители шестигранных хвостовиков

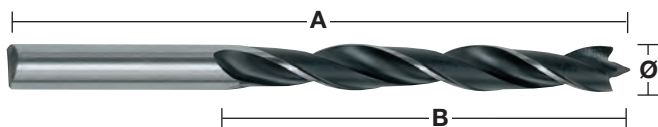
Для самоврезающихся насадок, винтовых сверл, коронок (25 мм/1" в диаметре и длиннее) с шестигранным хвостовиком 7/16"Hex

Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 140	1	1	48281030	045242122653
300	1	1	48284006	045242122516
② 450	1	1	48284011	045242122561
600	1	1	48284016	045242122615



Трехточечные сверла по дереву - DIN 7487E

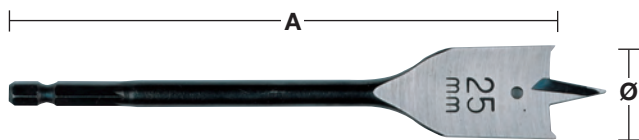
Для сверления в ДВП, фанере, ДСП и любых мягких и твердых пород дерева.
Изготовлены в соответствии с DIN 7487E



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) А	Рабочая длина (мм) В	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3	60	33	3 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363651	4002395331307
4	75	43	4 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363652	4002395331314
5	86	52	5 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363653	4002395331321
6	97	60	6 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363654	4002395331338
7	109	69	7 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363655	4002395331345
8	117	75	8 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363656	4002395331352
9	125	80	9 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363657	4002395331369
10	133	87	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363658	4002395331376
11	142	89	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363659	4002395331383
12	151	96	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363660	4002395331390
13	151	96	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363661	4002395331406
14	151	97	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363662	4002395331413
15	151	97	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363663	4002395331420
16	151	97	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363664	4002395331437
18	180	120	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363665	4002395331444
20	200	130	10 ММ круглый хвостовик	1	1	4932363666	4002395331451
① Набор сверл по дереву (5 шт.) Ø 4 / 5 / 6 / 8 / 10 мм			Пластиковая кассета	5	1	4932352465	4002395371242
② Набор сверл по дереву (5 шт.) Ø 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 мм.			Пластиковая кассета	8	1	4932352466	4002395371259

Перьевые сверла

Быстрое сверление больших диаметров. Для работы с природной твердой и мягкой древесиной и ДСП. Идеальны при установке дверных замков, изготовления пазов, а также электрических и сантехнических работ. 1/4" шестигранный хвостовик (DIN E 6.3) для непосредственной установки в шпиндель инструмента или для надежного закрепления в патроне. Центрирующее острие для точного засверливания, острые вспомогательные кромки для улучшения качества резки.



①

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
6	152	1	1	4932352487	4002395371457
6	400	1	1	4932352488	4002395371464
8	152	1	1	4932363130	4002395332618
8	400	1	1	4932352489	4002395371471
10	152	1	1	4932363131	4002395332625
10	400	1	1	4932352490	4002395371488
12	152	1	1	4932363132	4002395332632
12	400	1	1	4932352491	4002395371495
13	152	1	1	4932363133	4002395332649
13	400	1	1	4932352492	4002395371501
14	152	1	1	4932363134	4002395332656
14	400	1	1	4932352493	4002395371518
16	152	1	1	4932363135	4002395332663
16	400	1	1	4932352494	4002395371525
18	152	1	1	4932363136	4002395332670
18	400	1	1	4932352495	4002395371532
19	152	1	1	4932363137	4002395332687
19	400	1	1	4932352496	4002395371549
20	152	1	1	4932363138	4002395332694
20	400	1	1	4932352497	4002395371556
22	152	1	1	4932363139	4002395332700
22	400	1	1	4932352498	4002395371563
24	152	1	1	4932363140	4002395332717
25	152	1	1	4932363141	4002395332724
25	400	1	1	4932352499	4002395371570
26	152	1	1	4932363142	4002395332731
28	152	1	1	4932363143	4002395332748
28	400	1	1	4932352500	4002395371587
30	152	1	1	4932363144	4002395332755
30	400	1	1	4932352501	4002395371594
32	152	1	1	4932363145	4002395332762
32	400	1	1	4932352502	4002395371600
35	400	1	1	4932352503	4002395371617
36	152	1	1	4932363146	4002395332779
38	152	1	1	4932363147	4002395332786
40	152	1	1	4932479227	4058546370213
① Набор плоских бит (8 шт) Ø 12 / 16 / 18 / 20 / 22 / 25 / 28 / 32 x длина 152 мм		8	1	4932352504	4002395371624

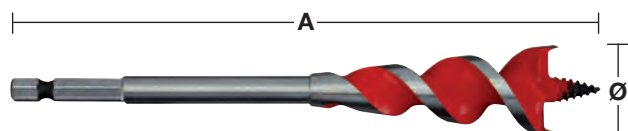
Удлиннитель



Описание	Общая длина (мм) A	Приём стержня	Тип хвостовика	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Удлиннитель	305	1/4" Hex	1/4" Hex	1	1	4932363148	4002395332793

Сверла по дереву Speed Feed

Совершенно другой уровень производительности и качества по сравнению с плоским наконечником: ускоренное сверление, увеличенный срок службы, меньшее заедание! Двойные режущие кромки для быстрой и агрессивной резки справляются с работой в 10 раз быстрее, чем плоское перьевое сверло. Конусная конструкция обеспечивает снижение засорения сверла стружкой, меньшее трение и меньшее заедание даже в сложных условиях эксплуатации, благодаря чему сверла реже ломаются. Винт подачи с крупной резьбой улучшает самозатягивание во всех типах дерева - мягком и твердом, мокром и обработанном. Конструкция канавок с полировкой и порошковым покрытием обеспечивает улучшенное удаление стружки, уменьшает засорение сверла и увеличивает самозатягивание.



Диаметр (мм)	Ø (дюйм)	Общая длина (мм) A	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
13	1/2"	165	1/4" Hex	1	1	48130048	045242224807
16	5/8"	165	1/4" Hex	1	1	48130058	045242224814
18	3/4"	165	1/4" Hex	1	1	4932464071	4058546220167
20	3/4"	165	1/4" Hex	1	1	48130068	045242224821
22	7/8"	165	1/4" Hex	1	1	48130078	045242224838
25	1"	165	1/4" Hex	1	1	48130088	045242224845
32	1 1/4"	165	1/4" Hex	1	1	48130108	045242224852
Набор сверл SPEED FEED™ (4 шт) Ø 13 / 16 / 20 / 25 мм				4	1	48130400	045242234448



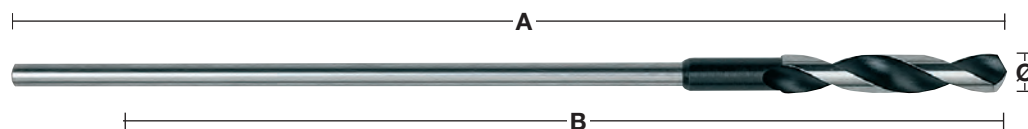
Двойные режущие кромки



Конусная конструкция

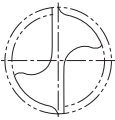
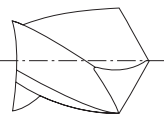
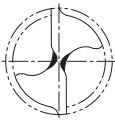
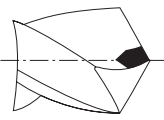

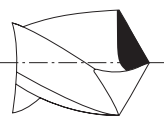

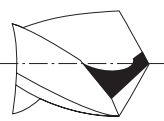

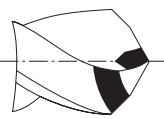

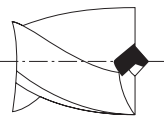

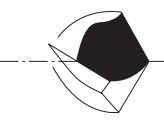
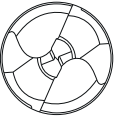
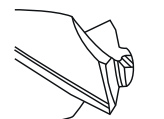
Сверла HSS

Изготовлены из стали HSS для увеличения срока службы. Для сверления глубоких отверстий в дереве, гипсокартоне и металле. Сделано в Германии в соответствии с DIN7490. Сверло соединено с цилиндрическим хвостовиком соединителем, что уменьшает риск поломки и гарантирует легкое центрирование. Небольшой угол закручивания и увеличенные канавки обеспечивают быстрое удаление стружки. Сделано в Германии.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
6	400	300	5 мм круглый хвостовик	1	1	4932399672	4002395363223
6	600	500	5 мм круглый хвостовик	1	1	4932399675	4002395363254
8	400	300	6 мм круглый хвостовик	1	1	4932363667	4002395331932
8	600	500	6 мм круглый хвостовик	1	1	4932363674	4002395331864
10	400	300	8 мм круглый хвостовик	1	1	4932363668	4002395331949
10	600	500	8 мм круглый хвостовик	1	1	4932363675	4002395331871
12	400	300	8 мм круглый хвостовик	1	1	4932363669	4002395331956
12	600	500	8 мм круглый хвостовик	1	1	4932363676	4002395331888
14	400	300	8 мм круглый хвостовик	1	1	4932363670	4002395331963
14	600	500	8 мм круглый хвостовик	1	1	4932363677	4002395331895
16	400	300	10 мм круглый хвостовик	1	1	4932363671	4002395331970
16	600	500	10 мм круглый хвостовик	1	1	4932363678	4002395331901
18	400	300	10 мм круглый хвостовик	1	1	4932363672	4002395331987
18	600	500	10 мм круглый хвостовик	1	1	4932363679	4002395331918
20	400	300	10 мм круглый хвостовик	1	1	4932363673	4002395331994
20	600	500	10 мм круглый хвостовик	1	1	4932363680	4002395331925
22	400	300	10 мм круглый хвостовик	1	1	4932399673	4002395363230
22	600	500	10 мм круглый хвостовик	1	1	4932399676	4002395363261

Геометрия режущей кромки сверл HSS

		Форма заточки сверла	Применение	Характеристики
		Стандартное острие	Для стандартного сверления черных и цветных металлов и пластика.	Широкая режущая кромка обеспечивает жесткость и сопротивление сверла боковому давлению. Из-за широкой режущей кромки требуется большее давление подачи. Легко перезатачиваются.
		Острие в форме долота DIN 1412 A	Для сверления твердого металла сверлами большого диаметра.	Легкое центрирование при сверлении. Требует очень низкого давления подачи. – примерно на 30% менее, чем сверла со стандартным острием.
		Острие в форме долота DIN 1412 B	Для сверления высокопрочной и высоколегированной стали. Также подходит для сверления тонкого листового металла.	Прочность и устойчивость к боковому давлению.
		Разрезное острие DIN 1412 C	Для сверления высокопрочной и высоколегированной стали. Пригодны как сверла для глубокого сверления	Высокие характеристики, удаления опилок делают данное исполнение идеальным для глубокого сверления Хорошее центрирование. Требуется низкое давление подачи.
		Острие с двумя углами по чугуно DIN 1412 D	Для сверления по чугуно	Удлиненные большие режущие кромки снижают износ по прецизионные и увеличивают срок службы. Хорошая теплопроводность. Устойчивость к боковому давлению.
		Центральное острие – DIN 1412 E	Для сверления тонкого листового металла и мягких материалов.	Легкое центрирование. Требует низкого давления подачи. Не рвет тонкие материалы, прецизионные и аккуратные отверстия.
		U-образное острие	Для эффективного сверления высокопрочной стали например, нержавеющей и кислотоупорной стали.	Легкое центрирование. Малое количество опилок во время сверления, обеспечивает низкий нагрев сверла и быстроту сверления.
		Наконечник Quad Edge	Для сверления высокопрочной и высоколегированной стали.	Легкое центрирование и быстрое засверливание за счет наконечника с углом заточки 135°. Четыре режущие кромки для разделения стружки на более мелкие для снижения тепловыделения и большего срока службы.

Инструкция по использованию сверл для дрели HSS

Ниже приведенная таблица является руководством по выбору скоростного режима при работе с различными материалами. Охлаждающая жидкость и смазка увеличивает срок службы инструмента в пять раз.

Материал		Тип материала	Растяжение, прочность (Н/мм ²)	Твердость	Диаметр отверстий – об/мин					Способ охлаждения
					Ø 1-2	Ø 3-5	Ø 6-10	Ø 11-15	Ø 16-20	
Сталь	Скорость	Нелегированная сталь для возведения конструкций, упрочненная сталь	< 400	< HRB 69	4770	1870	930	630	470	Охлаждающая смазка
			400–800	< HRC 21	4450	1770	870	580	430	
		Листовая сталь	< 800	< HRC 21	4450	1760	860	560	430	Охлаждающая смазка
		Нелегированная инструментальная сталь	< 800	< HRC 21	4440	1760	860	560	430	Охлаждающая смазка
		Легированная инструментальная сталь	< 800	< HRC 21	3950	1550	780	520	390	Охлаждающая смазка
			> 800	> HRC 21	1950	800	390	275	200	
	Легированная упрочненная и закаленная сталь	< 1200	< HRC 37	2100	890	450	300	210	Охлаждающая смазка	
> 1200		> HRC 38	1350	540	260	170	120			
Обороты	Обороты (мм)				0,03	0,09	0,15	0,20	0,25	
Нержавеющая сталь	Скорость	Нержавеющая сталь	< 1000	< HRC 30	2250	930	450	290	220	Сурепное масло
		Нержавеющая сталь	1000–1200	HRC 30–37	1430	560	280	190	130	
	Обороты	Обороты (мм)				0,02	0,06	0,13	0,18	0,24
Чугун	Скорость	Ковкий чугун	750	HRB 99	4700	2000	1100	800	600	Сухое сверление
		Мягкий	450	HRB 75	4500	1700	950	650	550	Охлаждающая смазка
		Твердый	700	HRB 96	3450	1350	680	440	340	
	Обороты	Обороты (мм)				0,05	0,10	0,16	0,20	0,25
Алюминий	Скорость		< 350	< HRC 59	8700	3560	1720	1130	860	Охлаждающая смазка
	Обороты	Обороты (мм)				0,02	0,08	0,13	0,18	0,23
Медь	Скорость				5100	2000	990	670	500	Охлаждающая смазка
	Обороты	Обороты (мм)				0,02	0,10	0,20	0,28	0,35
Бронза	Скорость				7950	3190	1480	1010	770	Сухое сверление
	Обороты	Обороты (мм)				0,02	0,11	0,21	0,32	0,35
Латунь	Скорость				7950	3190	1480	1010	770	Охлаждающая эмульсия
	Обороты	Обороты (мм)				0,02	0,11	0,21	0,32	0,35
Магний	Скорость				9550	3800	1900	1250	970	Сухое сверление
	Обороты	Обороты (мм)				0,05	0,10	0,25	0,30	0,35
Пластик	Скорость	ПВХ, полиамид, термопластмасса			3500	2500	1800	700	450	Вода
	Обороты	Обороты (мм)				0,05	0,10	0,16	0,21	0,23

Об/мин: Количество оборотов, совершаемых шпинделем или инструментом за одну минуту.

Обороты: Расстояние в миллиметрах просверливаемое за один оборот.

Инструкция по использованию сверл для дрели HSS

Материал	Тип материала	Растяжение, прочность (Н/мм ²)	Твердость	Свёрла HSSR-R DIN 338	Свёрла HSS-G Thunderweb DIN 338 Свёрла DIN 340 Свёрла 1897 Двусторонние	Свёрла RED COBALT - HSS-Ground - DIN 338	Свёрла RED HEX - Shockwave HSS-Ground Titanium	Ступенчатые сверла	Shockwave ступенчатые сверла	Способ охлаждения
Сталь	Нелегированная сталь для возведения конструкций, упрочненная сталь	< 400	< HRB 69		●	●	●	●	●	Охлаждающая смазка
		400–800	< HRC 21	●	●	●	●	●	●	
	Листовая сталь	< 800	< HRC 21		●	●	●	●	●	Охлаждающая смазка
	Нелегированная инструментальная сталь	< 800	< HRC 21	●	●	●	●	●	●	Охлаждающая смазка
	Легированная инструментальная сталь	< 800	< HRC 21		●	●	●	●	●	Охлаждающая смазка
		> 800	> HRC 21		●	●	●	▲	▲	
Легированная упрочненная и закаленная сталь	< 1200	< HRC 37				●	●	▲	▲	Охлаждающая смазка
	> 1200	> HRC 38				●	●	▲	▲	
Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	< 1000	< HRC 30		▲	●	●	▲		Сурепное масло
	Нержавеющая сталь	1000–1200	HRC 30–37			●	●	▲		
Чугун	Ковкий чугун	750	HRB 99	●	●	●	●	●	●	Сухое сверление
	Мягкий	450	HRB 75	●	●	●	●	▲		Охлаждающая смазка
	Твердый	700	HRB 96	●	●	●	●	●	●	
Алюминий		< 350	< HRC 59		▲	●	●	●	●	Охлаждающая смазка
Медь					▲	●	●	●	●	Охлаждающая смазка
Бронза				●	●	●	●	●	●	Сухое сверление
Латунь				●	●	●	●	●	●	Охлаждающая эмульсия
Магний						●	●			Сухое сверление
Пластик	ПВХ, полиамид, термопластмасса				●	●	●	●	●	Вода
Дерево				●	●	●	●			Сухое сверление

● Подходит лучше всего. Рекомендован для использования с этими материалами. ▲ Подходит. Рекомендован для периодических работ

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ СВЁРЛА

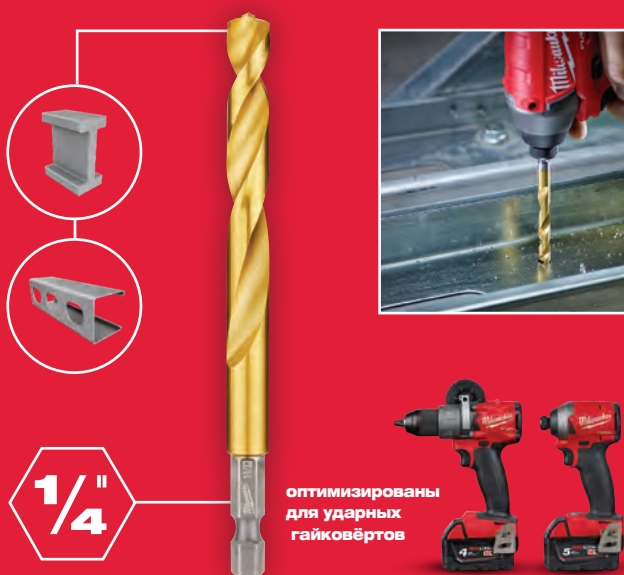
RED HEX

СВЕРЛА ПО МЕТАЛЛУ
RED HEX - SHOCKWAVE™
HSS-TIN

SHOCKWAVE
IMPACT DUTY

RED COBALT

СВЕРЛА ПО МЕТАЛЛУ RED
COBALT HSS-CO



**QUAD EDGE™
НАКОНЕЧНИК**



**ИЗМЕНЯЕМЫЙ
ШАГ СПИРАЛИ**



**УСИЛЕННАЯ
СЕРДЦЕВИНА**

RED HEX & RED COBALT ХАРАКТЕРИСТИКИ

QUAD EDGE™ НАКОНЕЧНИК

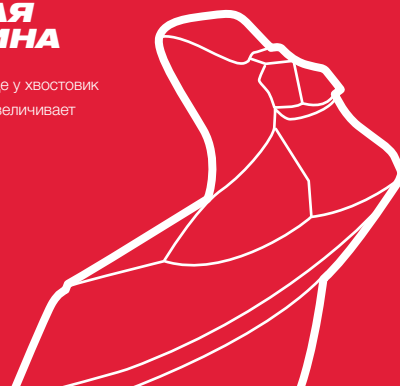
- Уникальная конструкция режущей части с углом заточки 135° с самоцентрировкой и 4 режущими кромками
- Обеспечивает точное и быстрое сверление без "гуляния" при засверливании
- Четыре режущие кромки для разделения стружки на более мелкие для снижения тепловыделения и большего срока службы сверла

ИЗМЕНЯЕМЫЙ ШАГ СПИРАЛИ

- Более быстрое извлечение стружки
- Помогает снизить тепловую нагрузку и предотвратить перегрев сверла

УСИЛЕННАЯ СЕРДЦЕВИНА

- Сердцевина сверла толще у хвостовик
- Усиленная сердцевина увеличивает надежность шнека



SHOCKWAVE IMPACT DUTY TM

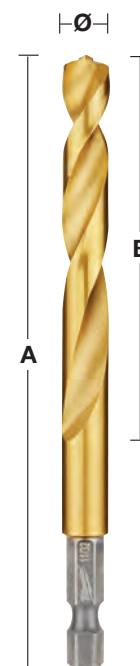
RED HEX

Сверла по металлу RED HEX - SHOCKWAVE™ HSS-TiN

Сверла с 1/4 шестигранным хвостовиком оптимизированы для ударных винтовертов.

Покрyтие из нитрида титана распределяет тепло и позволяет использовать сверло на повышенных оборотах.

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
2	59.5	17	2	1	48894703	045242501557
2.5	62	19	2	1	48894704	045242501564
3	65	23	2	1	48894763	045242506866
3.2	66.5	23	2	1	48894706	045242501571
3.3	67	24	2	1	4932471089	4058546287177
3.5	69	25	2	1	48894707	045242501588
4	71.5	26	2	1	48894708	045242501595
4.2	74	28	1	1	48894709	045242501601
4.5	76	29	1	1	48894710	045242501618
4.8	78	29	1	1	48894711	045242501625
5	80	31	1	1	48894712	045242501632
5.5	104	60	1	1	48894764	045242506873
6	105	63	1	1	48894714	045242501649
6.5	107	64	1	1	48894715	045242501656
6.8	108	65	1	1	48894716	045242501663
7	109	66	1	1	48894717	045242501670
7.5	110	67	1	1	48894718	045242501687
8	111	70	1	1	48894719	045242501694
8.5	114	72	1	1	48894720	045242501700
9	117	73	1	1	48894721	045242501717
9.5	118	74	1	1	48894722	045242501724
10	120	76	1	1	48894723	045242501731
10.2	121	77	1	1	4932471090	4058546287184
10.5	122	78	1	1	48894724	045242501748
11	125	80	1	1	48894725	045242501755
11.5	126	81	1	1	48894726	045242501762
12	127	82	1	1	48894727	045242501779
12.5	128	83	1	1	48894728	045242501786
13	130	83	1	1	48894729	045242501793
Набор сверл по металлу Shockwave HSS-G TiN Red Hex в кейсе (10 шт)			10	6	48894759	045242502066
Ø 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 мм						
Набор сверл по металлу Shockwave HSS-G TiN Red Hex в пластиковой кассете (19 шт.)			19	6	48894760	045242502073
Ø 2 / 2.5 / 2 x 3 / 3.5 / 2 x 4 / 4.5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 мм.						



①



②



Новинка

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
2.5	62	19	10	1	4932478175	4058546341084
3.0	65	23	10	1	4932478176	4058546341091
3.5	69	25	10	1	4932478177	4058546341107
4.0	71.5	26	10	1	4932478178	4058546341114
4.5	76	29	10	1	4932478179	4058546341121
5.0	80	31	10	1	4932478180	4058546341138
6.0	105	63	10	1	4932478181	4058546341145
7.0	109	66	5	1	4932478182	4058546341152
8.0	111	70	5	1	4932478183	4058546341169
10.0	120	76	5	1	4932478184	4058546341176

Сверла по металлу RED COBALT - HSS-G с содержанием кобальта DIN338

Сверла по металлу из прочной и устойчивой к нагреву быстрорежущей стали с 5% добавлением кобальта. Производятся в соответствии с DIN 338. Полированные.

Для сверления высоколегированных сталей и металлов с пределом прочности на разрыв свыше 1000 Н/мм², например, нержавеющей сталь. Новая конструкция режущей части QUAD EDGE[™] с углом заточки 135° с самоцентрировкой и 4 режущими кромками: заточка 135° с самоцентрировкой для точного и быстрого сверления без „гуляния“ при засверливании. Четыре режущие кромки для разделения стружки на более мелкие для снижения тепловыделения и большего срока службы сверла. Переменный шаг спирали: для более быстрого извлечения стружки. Помогает снизить тепловую нагрузку и предотвратить перегрев сверла. Усиление сердцевины сверла: сердцевина сверла толще у хвостовика. Усиленная сердцевина увеличивает надежность шнека.

3 плоские грани на хвостовике начиная с Ø5 мм для лучшего закрепления в патроне и предотвращения проворачивания. Цвет: бронза.

**RED
COBALT**



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0	34	12	2	1	4932363248	4002395333080
1.5	40	18	2	1	4932363249	4002395333097
2.0	49	24	2	1	4932363250	4002395333103
2.5	57	30	2	1	4932363251	4002395333110
3.0	61	33	2	1	4932363253	4002395333134
3.2	65	36	2	1	4932363254	4002395333141
3.3	67	37	2	1	4932471140	4058546287689
3.5	70	39	2	1	4932363256	4002395333165
4.0	75	43	2	1	4932363258	4002395333189
4.2	75	43	1	1	4932363260	4002395333202
4.5	80	47	1	1	4932363262	4002395333226
4.8	86	52	1	1	4932363263	4002395333233
5.0	86	52	1	1	4932363264	4002395333240
5.5	93	57	1	1	4932363267	4002395333271
6.0	93	57	1	1	4932363268	4002395333288
6.5	101	63	1	1	4932363269	4002395333295
6.8	109	69	1	1	4932363270	4002395333301
7.0	109	69	1	1	4932363271	4002395333318
7.5	109	69	1	1	4932363272	4002395333325
8.0	117	75	1	1	4932363274	4002395333349
8.5	117	75	1	1	4932363276	4002395333363
9.0	125	81	1	1	4932363277	4002395333370
9.5	125	81	1	1	4932363278	4002395333387
10.0	133	87	1	1	4932363279	4002395333394
10.2	133	87	1	1	4932471141	4058546287696
10.5	133	87	1	1	4932363281	4002395333417
11.0	142	94	1	1	4932363282	4002395333424
11.5	142	94	1	1	4932363283	4002395333431
12.0	151	101	1	1	4932363284	4002395333448
12.5	151	101	1	1	4932363285	4002395333455
13.0	151	101	1	1	4932363286	4002395333462



Наборы сверл по металлу RED COBALT - HSS-G с содержанием кобальта DIN338

Описание	Поставляется в	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор кобальтовых сверл HSS-G (19 шт.)					
① Ø 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	Пластиковая кассета	19	6	4932352470	4002395371297
Набор кобальтовых сверл HSS-G (25 шт.)					
② Ø 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 мм	Пластиковая кассета	25	1	4932352471	4002395371303



Сверла по металлу RED COBALT - HSS-G с содержанием кобальта DIN338, упаковка по 5 и 10 штук

Сверла по металлу из прочной и устойчивой к нагреву быстрорежущей стали с 5% добавлением кобальта. Производятся в соответствии с DIN 338. Полированные.

Для сверления высоколегированных сталей и металлов с пределом прочности на разрыв свыше 1000 Н/мм², например, нержавеющей стали.

Новая конструкция режущей части QUAD EDGE™ с углом заточки 135° с самоцентрировкой и 4 режущими кромками: заточка 135° с самоцентрировкой для точного и быстрого сверления без „гуляния“ при засверливании. Четыре режущие кромки для разделения стружки на более мелкие для снижения тепловыделения и большего срока службы сверла.

Переменный шаг спирали: для более быстрого извлечения стружки. Помогает снизить тепловую нагрузку и предотвратить перегрев сверла.

Усиление сердцевины сверла: сердцевина сверла толще у хвостовика. Усиленная сердцевина увеличивает надежность шнека. 3 плоские грани на хвостовике начиная с Ø5 мм для лучшего закрепления в патроне и предотвращения проворачивания.

RED COBALT



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0	34	12	10	1	4932373332	4002395349173
1.5	40	18	10	1	4932373333	4002395349180
2.0	49	24	10	1	4932373334	4002395349197
2.5	57	30	10	1	4932373335	4002395349807
3.0	61	33	10	1	4932373336	4002395349814
3.2	65	36	10	1	4932373337	4002395349821
3.3	67	37	10	1	4932471142	4058546287702
3.5	70	39	10	1	4932373338	4002395349838
4.0	75	43	10	1	4932373339	4002395349845
4.2	75	43	10	1	4932373340	4002395349852
4.5	80	47	10	1	4932373341	4002395349869
4.8	86	52	10	1	4932373342	4002395349876
5.0	86	52	10	1	4932373343	4002395349883
5.5	93	57	10	1	4932373344	4002395349890
6.0	93	57	10	1	4932373345	4002395347100
6.5	101	63	10	1	4932373346	4002395347117
6.8	109	69	5	1	4932373347	4002395347124
7.0	109	69	5	1	4932373348	4002395347131
7.5	109	69	5	1	4932373349	4002395347148
8.0	117	75	5	1	4932373350	4002395347155
8.5	117	75	5	1	4932373351	4002395347162
9.0	125	81	5	1	4932373352	4002395347179
9.5	125	81	5	1	4932373353	4002395347186
10.0	133	87	5	1	4932373354	4002395347193
10.2	133	87	5	1	4932471143	4058546287719
10.5	133	87	5	1	4932373355	4002395347803
11.0	142	94	5	1	4932373356	4002395347810
11.5	142	94	5	1	4932373357	4002395347827
12.0	151	101	5	1	4932373358	4002395347834
12.5	151	101	5	1	4932373359	4002395347841
13.0	151	101	5	1	4932373360	4002395347858



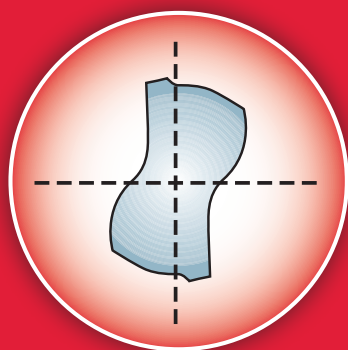
THUNDERWEB

Сверла по металлу HSS-G DIN 338



THUNDERWEB

Дизайн сверл **THUNDERWEB** характеризуется конической формой соединительной кромки, которая утолщается к хвостовику сверла. Соединительная кромка является внутренним стержнем сверла.



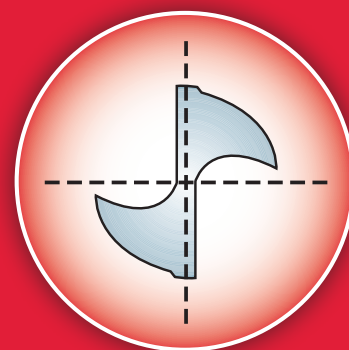
Поперечный срез сверла **THUNDERWEB**

- Позволяет выдерживать повышенную нагрузку и крутящий момент
- Меньшая вероятность поломки
- Продолжительный срок службы



Стандартное сверло

Толщина соединительной кромки одинакова по всей длине сверла.



Поперечный срез стандартного сверла

THUNDERWEB ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

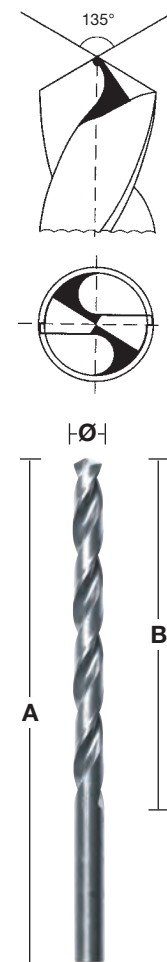
Геометрия шнека:

- Геометрия сверла **THUNDERWEB** способствует более быстрому удалению стружки, благодаря чему уменьшается перегрев сверла и увеличивается срок службы
- Открытая форма шнека снижает сопротивление, что особенно важно при сверлении глубоких отверстий
- Заостренные режущие кромки обеспечивают чистое и быстрое сверление
- Благодаря специальной геометрии сверла стружка более мелкая. Сверла идеальны для работы в твердой стали, напр. нержавеющей стали



Сверла по металлу Thunderweb HSS-G DIN338

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0	34	12	2	1	4932352345	4002395370047
1.5	40	18	2	1	4932352346	4002395370054
2.0	49	24	2	1	4932352347	4002395370061
2.5	57	30	2	1	4932352348	4002395370078
3.0	61	33	2	1	4932352349	4002395370085
3.2	65	36	2	1	4932352350	4002395370092
3.5	70	39	2	1	4932352351	4002395370108
4.0	75	43	2	1	4932352352	4002395370115
4.2	75	43	1	1	4932352353	4002395370122
4.5	80	47	1	1	4932352354	4002395370139
4.8	86	52	1	1	4932352355	4002395370146
5.0	86	52	1	1	4932352356	4002395370153
5.5	93	57	1	1	4932352357	4002395370160
6.0	93	57	1	1	4932352358	4002395370177
6.5	101	63	1	1	4932352359	4002395370184
6.8	109	69	1	1	4932352360	4002395370191
7.0	109	69	1	1	4932352361	4002395370207
7.5	109	69	1	1	4932352362	4002395370214
8.0	117	75	1	1	4932352363	4002395370221
8.5	117	75	1	1	4932352364	4002395370238
9.0	125	81	1	1	4932352365	4002395370245
9.5	125	81	1	1	4932352366	4002395370252
10.0	133	87	1	1	4932352367	4002395370269
10.5	133	87	1	1	4932352368	4002395370276
11.0	142	94	1	1	4932352369	4002395370283
11.5	142	94	1	1	4932352370	4002395370290
12.0	151	101	1	1	4932352371	4002395370306
12.5	151	101	1	1	4932352372	4002395370313
13.0	151	101	1	1	4932352373	4002395370320



Сверла по металлу Thunderweb HSS-G DIN338 / упаковка из 5 и 10 штук

Диаметр (мм)	Общая длина (мм)	Рабочая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1	34	12	10	1	4932352377	4002395370368
1.1	36	14	10	1	4932459826	4058546029982
1.2	38	16	10	1	4932459827	4058546029999
1.3	38	16	10	1	4932459828	4058546030001
1.4	40	18	10	1	4932459829	4058546030018
1.5	40	18	10	1	4932352378	4002395370375
1.6	43	20	10	1	4932459830	4058546030025
1.7	43	20	10	1	4932459831	4058546030032
1.8	46	22	10	1	4932459832	4058546030049
1.9	46	22	10	1	4932459833	4058546030056
2	49	24	10	1	4932352379	4002395370382
2.1	49	24	10	1	4932459834	4058546030063
2.2	53	27	10	1	4932459835	4058546030070
2.3	53	27	10	1	4932459836	4058546030087
2.4	57	30	10	1	4932430569	4002395382309
2.5	57	30	10	1	4932352380	4002395370399
2.6	57	30	10	1	4932459837	4058546030094
2.7	61	33	10	1	4932459838	4058546030100
2.8	61	33	10	1	4932459839	4058546030117
2.9	61	33	10	1	4932459840	4058546030124
3	61	33	10	1	4932352381	4002395370405
3.1	65	36	10	1	4932459841	4058546030131
3.2	65	36	10	1	4932352382	4002395370412
3.3	65	36	10	1	4932459842	4058546030148
3.4	70	39	10	1	4932459843	4058546030155



Сверла по металлу Thunderweb HSS-G DIN338 / упаковка из 5 и 10 штук

Диаметр (мм)	Общая длина (мм)	Рабочая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3.5	70	39	10	1	4932352383	4002395370429
3.6	70	39	10	1	4932459844	4058546030162
3.7	70	39	10	1	4932459845	4058546030179
3.8	75	43	10	1	4932430547	4002395382088
3.9	75	43	10	1	4932459846	4058546030186
4	75	43	10	1	4932352384	4002395370436
4.1	75	43	10	1	4932459847	4058546030193
4.2	75	43	10	1	4932352385	4002395370443
4.3	80	47	10	1	4932459848	4058546030209
4.4	80	47	10	1	4932459849	4058546030216
4.5	80	47	10	1	4932352386	4002395370450
4.6	80	47	10	1	4932459850	4058546030223
4.7	80	47	10	1	4932459851	4058546030230
4.8	86	52	10	1	4932352387	4002395370467
4.9	86	52	10	1	4932459852	4058546030247
5	86	52	10	1	4932352388	4002395370474
5.1	86	52	10	1	4932459853	4058546030254
5.2	86	52	10	1	4932430548	4002395382095
5.3	86	52	10	1	4932459854	4058546030261
5.4	93	57	10	1	4932459855	4058546030278
5.5	93	57	10	1	4932352389	4002395370481
5.6	93	57	10	1	4932430570	4002395382316
5.7	93	57	10	1	4932459856	4058546030285
5.8	93	57	10	1	4932430549	4002395382101
5.9	93	57	10	1	4932459857	4058546030292
6	93	57	10	1	4932352390	4002395370498
6.1	101	63	10	1	4932459858	4058546030308
6.2	101	63	10	1	4932430550	4002395382118
6.3	101	63	10	1	4932459859	4058546030315
6.4	101	63	10	1	4932430571	4002395382323
6.5	101	63	10	1	4932352391	4002395370504
6.6	101	63	5	1	4932459860	4058546030322
6.7	101	63	5	1	4932459861	4058546030339
6.8	109	69	5	1	4932352392	4002395370511
6.9	109	69	5	1	4932459862	4058546030346
7	109	69	5	1	4932352393	4002395370528
7.1	109	69	5	1	4932459863	4058546030353
7.2	109	69	5	1	4932430551	4002395382125
7.3	109	69	5	1	4932459864	4058546030360
7.4	109	69	5	1	4932459865	4058546030377
7.5	109	69	5	1	4932352394	4002395370535
7.6	117	75	5	1	4932459866	4058546030384
7.7	117	75	5	1	4932459867	4058546030391
7.8	117	75	5	1	4932459868	4058546030407
7.9	117	75	5	1	4932459869	4058546030414
8	117	75	5	1	4932352395	4002395370542
8.1	117	75	5	1	4932459870	4058546030421
8.2	117	75	5	1	4932430552	4002395382132
8.3	117	75	5	1	4932459871	4058546030438
8.4	117	75	5	1	4932430553	4002395382149
8.5	117	75	5	1	4932352396	4002395370559
8.6	125	81	5	1	4932459872	4058546030445
8.7	125	81	5	1	4932459873	4058546030452
8.8	125	81	5	1	4932459874	4058546030469
8.9	125	81	5	1	4932459875	4058546030476
9	125	81	5	1	4932352397	4002395370566
9.1	125	81	5	1	4932459876	4058546030483
9.2	125	81	5	1	4932459877	4058546030490
9.3	125	81	5	1	4932459878	4058546030506
9.4	125	81	5	1	4932459879	4058546030513
9.5	125	81	5	1	4932352398	4002395370573
9.6	133	87	5	1	4932459880	4058546030520
9.7	133	87	5	1	4932459881	4058546030537
9.8	133	87	5	1	4932459882	4058546030544



Сверла по металлу Thunderweb HSS-G DIN338 / упаковка из 5 и 10 штук

Диаметр (мм)	Общая длина (мм)	Рабочая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
9.9	133	87	5	1	4932459883	4058546030551
10	133	87	5	1	4932352399	4002395370580
10.5	133	87	5	1	4932352400	4002395370597
11	142	94	5	1	4932352401	4002395370603
11.5	142	94	5	1	4932352402	4002395370610
12	151	101	5	1	4932352403	4002395370627
12.5	151	101	5	1	4932352404	4002395370634
13	151	101	5	1	4932352405	4002395370641



Наборы сверл по металлу Thunderweb HSS-G DIN338

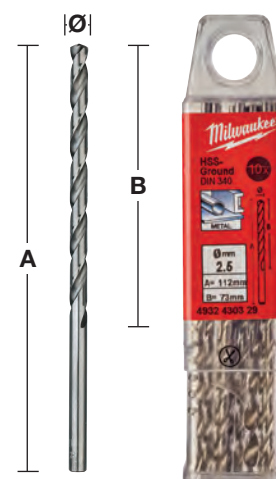
Описание	Поставляется в	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор сверл THUNDERWEB HSS-G (19 шт.)					
① Ø 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 3.5 / 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 6.5 / 7 / 7.5 / 8 / 8.5 / 9 / 9.5 / 10 мм	Пластиковая кассета	19	1	4932352374	4002395370337
Дисплей					
② Набор сверл HSS-G по металлу типа Thunderweb (19 шт.) - 4932352374	-	6	1	4932352375	4002395370344
Набор сверл THUNDERWEB HSS-G (25 шт.)					
③ Ø 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 мм.	Пластиковая кассета	25	1	4932352376	4002395370351



Сверла по металлу HSS-G - DIN340 / набор по 5 или 10 шт

Высококачественная быстрорежущая сталь. Заточка в соответствии с DIN 1412 C. Правые режущие кромки. Угол режущей кромки 135° для лучшей центровки. Применение: для сверления глубоких отверстий в каналах или в полых профилях, для сверления в стали, чугуне, легированной и нелегированной стали с пределом прочности до 900 Н/мм, а так же для сверления в дереве и пластике. Для сверления в стали, чугуне, легированной и нелегированной стали с пределом прочности до 900 Н/мм. Также для сверления в дереве и пластике.

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
2.0	85	56	10	1	4932430328	4002395379897
2.5	95	62	10	1	4932430329	4002395379903
3.0	100	66	10	1	4932430330	4002395379910
3.5	112	73	10	1	4932430331	4002395379927
4.0	119	78	10	1	4932430332	4002395379934
4.5	126	82	10	1	4932430333	4002395379941
5.0	132	87	10	1	4932430334	4002395379958
5.5	139	91	10	1	4932430335	4002395379965
6.0	139	91	10	1	4932430336	4002395379972
6.5	148	97	10	1	4932430337	4002395379989
7.0	156	102	10	1	4932430338	4002395379996
8.0	165	109	10	1	4932430339	4002395380008
9.0	175	115	10	1	4932430340	4002395380015
10.0	184	121	10	1	4932430341	4002395380022
11.0	195	128	5	1	4932430342	4002395380039
12.0	205	134	5	1	4932430343	4002395380046
13.0	205	134	5	1	4932430344	4002395380053



Укороченные сверла по металлу HSS-G короткие DIN1897 / упаковка из 5 и 10 штук

Качество сверл: высокопрочная сталь. Геометрия сверла: точна засверливания DIN 1412C.

Угол заточки: 135°. Допуск: h8. Угол шнека: сверла типа N со стандартным углом наклона канавки 20 - 30°. Правые режущие кромки. Покрытие / цвет: полированное серебро

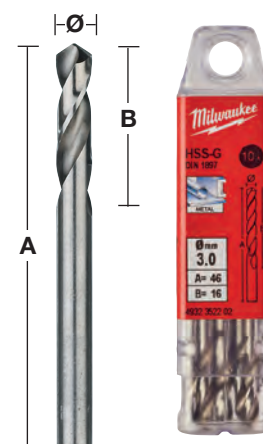
Цельная конструкция для эффективной передачи энергии.

Отличная центровка. Сверла типа N со стандартным углом наклона канавки для быстрого вывода стружки. Применение: для работы с листовым и тонким материалом.

Подходят для работы с тонкой лигированной и нелигированной сталью с пределом прочности до 900 Н/мм². Также подходят для сверления в дереве и пластике.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
2.0	38	12	10	1	4932352200	4002395368532
2.5	43	14	10	1	4932352201	4002395368549
3.0	46	16	10	1	4932352202	4002395368556
3.2	49	18	10	1	4932352203	4002395368563
3.3	49	18	10	1	4932352204	4002395368570
3.5	52	20	10	1	4932352205	4002395368587
3.7	52	20	10	1	4932352206	4002395368594
4.0	55	22	10	1	4932352207	4002395368600
4.2	55	22	10	1	4932352208	4002395368617
4.5	58	24	10	1	4932352209	4002395368624
4.8	62	26	10	1	4932352210	4002395368631
5.0	62	26	10	1	4932352211	4002395368648
5.2	62	26	10	1	4932352212	4002395368655
5.5	66	28	10	1	4932352213	4002395368662
6.0	66	28	10	1	4932352214	4002395368679
6.5	70	31	10	1	4932352215	4002395368686
7.0	74	34	10	1	4932352216	4002395368693
7.5	74	34	5	1	4932352217	4002395368709
8.0	79	37	5	1	4932352218	4002395368716
8.5	79	37	5	1	4932352219	4002395368723
9.0	84	40	5	1	4932352220	4002395368730
10.0	89	43	5	1	4932352221	4002395368747

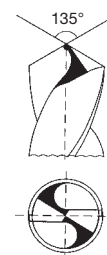


Сверла по металлу HSS-G - двухсторонние

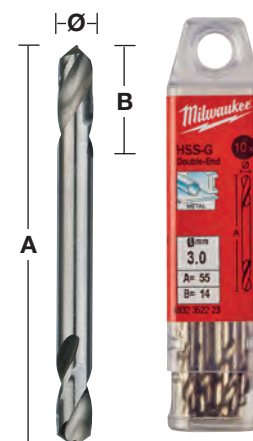
Материал изготовления: высокопрочная сталь. Геометрия сверла: заточка в соответствии с DIN1412 C. Угол заточки: 135°. Допуск: h8. Угол шнека: сверла типа N со стандартным углом наклона канавки 20-30°. Правые режущие кромки. Покрытие / цвет: полированное серебро.

Угол режущей кромки 135 градусов для лучшей центровки. Использование сверла с двух сторон. Благодаря небольшой длине, сверло может быть использовано на больших оборотах.

Отличная центровка. Сверла типа N со стандартным углом наклона канавки для быстрого вывода стружки. Применение: подходит для сверления стали, цветных металлов и пластмассы. Наиболее подходят для работы в тонких материалах, например, отверстия для заклепок. Идеально подходит для тонких листовых материалов, например для сверления отверстий под заклепки.



Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
2.5	43	10	10	1	4932352222	4002395368754
3.0	46	11	10	1	4932352223	4002395368761
3.2	49	12	10	1	4932352224	4002395368778
3.3	49	12	10	1	4932352225	4002395368785
3.5	52	14	10	1	4932352226	4002395368792
4.0	55	14	10	1	4932352227	4002395368808
4.1	55	14	10	1	4932352228	4002395368815
4.2	55	14	10	1	4932352229	4002395368822
4.5	58	16	10	1	4932352230	4002395368839
4.8	62	18	10	1	4932352231	4002395368846
5.0	62	18	10	1	4932352232	4002395368853
5.5	66	19	10	1	4932352233	4002395368860
6.0	66	19	10	1	4932352234	4002395368877



Сверла по металлу HSS-R - DIN338 в упаковке по 5 и 10 штук

Сверла по металлу из твёрдой стали DIN 338 для высокоскоростного сверления.

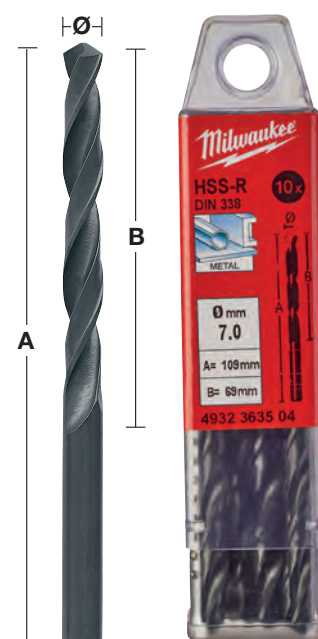
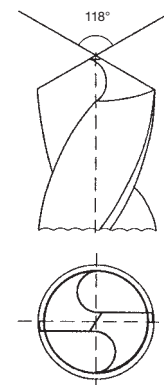
Оксидное покрытие для быстрого удаления стружки.

Сверла с N дизайном шнека и стандартным углом наклона канавки.

Для сверления стали, чугуна, других металлов и сплавов с пределом прочности на разрыв 800 Н/мм².

Цвет: черный

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0	34	12	10	1	4932363444	4002395329458
1.5	40	18	10	1	4932363449	4002395329502
2.0	49	24	10	1	4932363454	4002395329557
2.5	57	30	10	1	4932363459	4002395329601
3.0	61	33	10	1	4932363464	4002395329656
3.2	65	36	10	1	4932363466	4002395329670
3.5	70	39	10	1	4932363469	4002395329700
4.0	75	43	10	1	4932363474	4002395329755
4.2	75	43	10	1	4932363476	4002395329779
4.5	80	47	10	1	4932363479	4002395329809
4.8	86	52	10	1	4932363482	4002395329830
5.0	86	52	10	1	4932363484	4002395329854
5.5	93	57	10	1	4932363489	4002395329908
6.0	93	57	10	1	4932363494	4002395329953
6.5	101	63	10	1	4932363499	4002395330003
6.8	109	69	10	1	4932363502	4002395330034
7.0	109	69	10	1	4932363504	4002395330058
7.5	109	69	10	1	4932363509	4002395330102
8.0	117	75	10	1	4932363514	4002395330157
8.5	117	75	10	1	4932363519	4002395330201
9.0	125	81	10	1	4932363524	4002395330256
9.5	125	81	10	1	4932363529	4002395330300
10.0	133	87	10	1	4932363534	4002395330355
10.5	133	87	5	1	4932363539	4002395330409
11.0	142	94	5	1	4932363544	4002395330454
11.5	142	94	5	1	4932363549	4002395330508
12.0	151	101	5	1	4932363554	4002395330553
12.5	151	101	5	1	4932363559	4002395330607
13.0	151	101	5	1	4932363564	4002395330652



Наборы сверл по металлу HSS-R - DIN338

Описание	Поставляется в	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор сверл HSS-R (19 шт.)					
① Ø 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.	Металлический кейс	19	1	4932352468	4002395371273
Набор сверл HSS-R (25 шт.)					
② Ø 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 мм.	Металлический кейс	25	1	4932352469	4002395371280



Сверла по металлу HSS-R удлиненные - DIN338

Сверла по металлу из твёрдой стали DIN 338 для высокоскоростного сверления.

Оксидное покрытие для быстрого удаления стружки.

Стандартная режущая кромка в форме долота с углом заточки 118°.

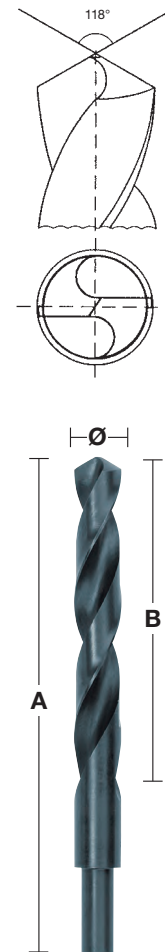
Сверла с N дизайном шнека и стандартным углом наклона канавки.

Для сверления стали, чугуна, других металлов и сплавов с пределом прочности на разрыв 800 Н/мм².

Цвет: черный

Ø 13.5 мм - Ø 16 мм = 10 мм хвостовик / Ø 16.5 мм - Ø 20 мм = 13 мм хвостовик.

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
13.5	160	108	1	1	4932373318	4002395348435
14.0	160	108	1	1	4932373319	4002395348442
14.5	169	108	1	1	4932373320	4002395348459
15.0	169	114	1	1	4932373321	4002395348466
15.5	178	120	1	1	4932373322	4002395348473
16.0	178	120	1	1	4932373323	4002395348480
16.5	184	125	1	1	4932373324	4002395348497
17.0	184	125	1	1	4932373325	4002395349104
17.5	191	130	1	1	4932373326	4002395349111
18.0	191	130	1	1	4932373327	4002395349128
18.5	198	135	1	1	4932373328	4002395349135
19.0	198	135	1	1	4932373329	4002395349142
19.5	205	140	1	1	4932373330	4002395349159
20.0	205	140	1	1	4932373331	4002395349166



Наборы сверл по металлу HSS-R - DIN338 - шкафчик 345 шт

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Рабочая длина (мм) B	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Витрина для сверл по металлу HSS-R (345 шт.)			345	1	4932352674	4002395373321
1.0	34	12	20			
1.5	40	18	20			
2	49	24	20			
2.5	57	30	20			
3	61	33	20			
3.5	70	39	20			
4	75	43	20			
4.5	80	47	20			
5	86	52	20			
5.5	93	57	20			
6	93	57	20			
6.5	101	63	20			
7	109	69	10			
7.5	109	69	10			
8	117	75	20			
8.5	117	75	10			
9	125	81	10			
9.5	125	81	5			
10	133	87	10			
10.5	133	87	5			
11	142	94	5			
11.5	142	94	5			
12	151	101	5			
12.5	151	101	5			
13	151	101	5			



СТУПЕНЧАТЫЕ СВЕРЛА



МАТЕРИАЛЫ:

Ступенчатые сверла идеально подходят для: черных и цветных листовых металлов, профилей и труб. Максимальная толщина материала 4 мм. Для обеспечения наилучшего срока службы мы рекомендуем использовать охлаждающую жидкость

СТАЛЬ	МЕДЬ	ЛАТУНЬ	АЛЮМИНИЙ	НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ	ПЛАСТИК
-------	------	--------	----------	-------------------	---------

- 1 Наконечник RAPID STRIKE™: Точное засверливания без "гуляния" и быстрое сверление без необходимости накернивания
- 2 Оптимизированная геометрия наконечника с 2 канавками для более быстрой и плавной резки
- 3 Специальная геометрия наконечника и ступени для работы без закусывания - меньший риск при работе с мощным аккумуляторным инструментом, а также предотвращение деформации обрабатываемого материала.
- 4 Изготовлено из специально разработанной стали с черным оксидным покрытием для увеличения срока службы в 4 раза.
- 5 Маркировка размеров нанесена лазером для лучшей видимости на протяжении всего срока службы
- 6 Каждая ступень сверла имеет дополнительную грань, которая автоматически снимает облои.
- 7 С 3-х гранным хвостовиком для предотвращения проворачивания в патроне и обеспечения максимальной передачи крутящего момента



ПРОФЕССИИ:



Сверление панелей и шкафов для установки кабельных вводов



Отверстия в трубах



Различные диаметры и увеличение отверстий



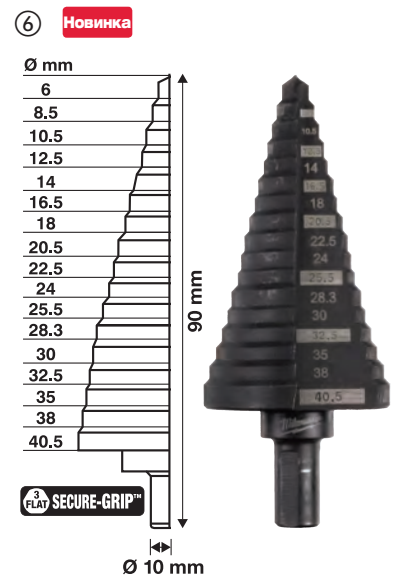
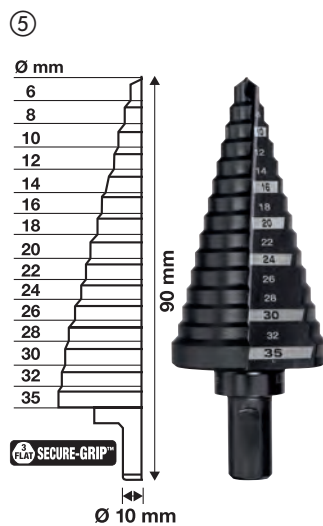
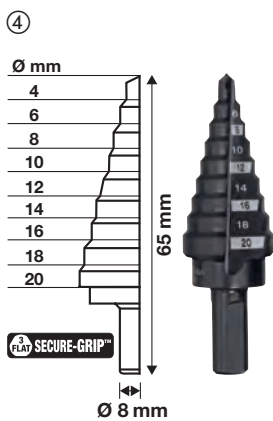
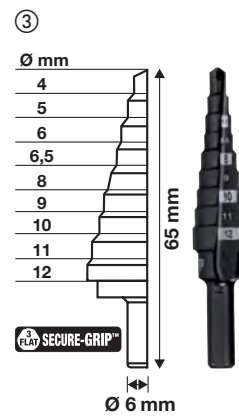
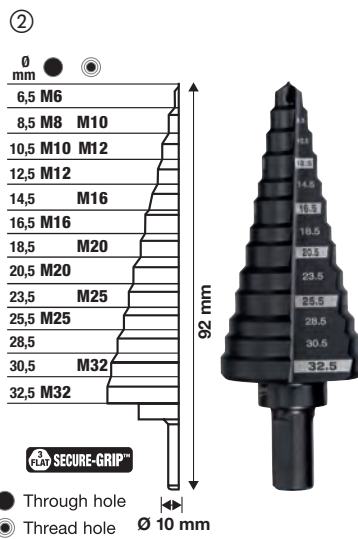
Отверстия для прокладки кабеля



Различные области применения, различные диаметры и увеличение отверстий

Ступенчатые сверла

Описание	Диаметр стержня (мм)	общая длина (мм)	Количество шагов	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① PG7 - PG21	10	68	9	1	1	48899321	045242364060
② M6 - M32	10	92	13	1	1	48899332	045242344437
③ 4 - 12 мм / 1	6	65	9	1	1	48899301	045242342532
④ 4 - 20 мм	8	65	9	1	1	48899320	045242344406
⑤ 6 - 35 мм	10	90	14	1	1	48899335	045242344413
⑥ 6 - 40,5 мм	10	90	17	1	1	48899340	045242547777
Набор ступенчатых сверл (3 шт)							
⑦ В состав входят ступенчатые сверла: 4 - 12 мм/шаг 1, 4 - 20 мм, 6 - 35 мм				3	1	48899399	045242344420
Набор со ступенчатыми сверлами (10 шт)							
⑧ Ступенчатые сверла: 1 шт. 4-12 мм, 1 шт. 4-20 мм. THUNDERWEB сверла по металлу: 2 x 2 мм, 2 x 3 мм, 2 x 4 мм, 1 x 5 мм, 1 x 6 мм				10	1	48899350	045242538836



SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

SHOCKWAVE™ Impact Duty ступенчатые сверла

SHOCKWAVE™ Impact Duty™ ступенчатые сверла разработаны для достижения лучших результатов использования как с импульсными винтовёртами так и с шуруповёртами. Шестигранный хвостовик 1/4", имеет специальную зону SHOCKZONE™, которая обеспечивает долговечность при работе импульсным инструментом.

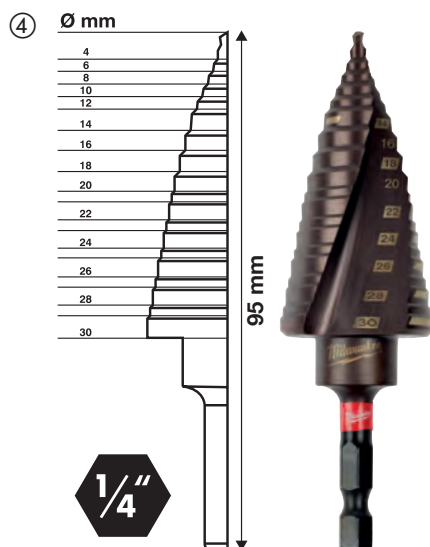
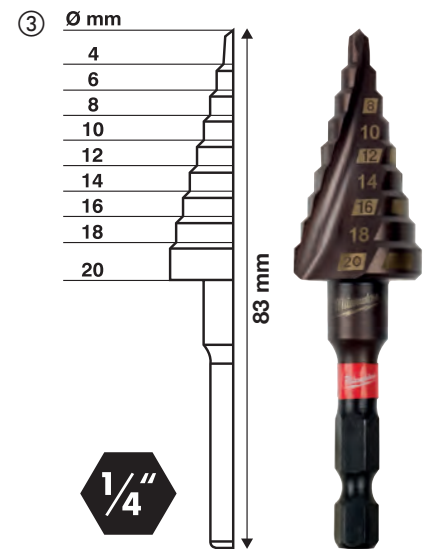
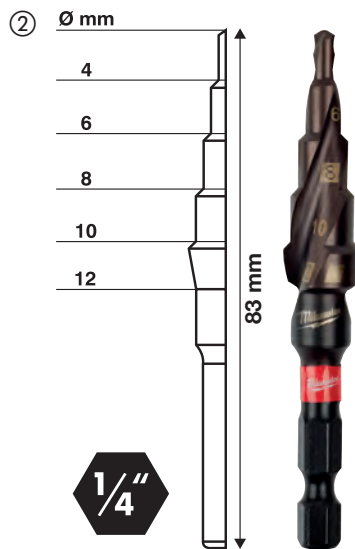
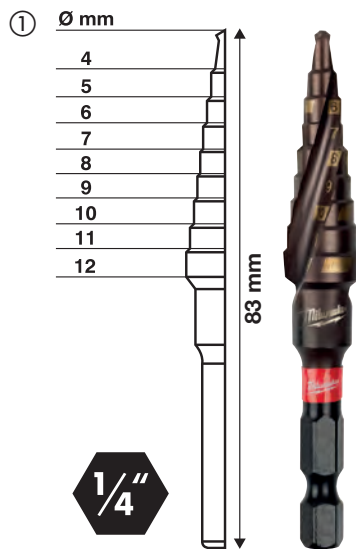
Новое покрытие нитридом титана алюминия позволяет значительно снизить тепловыделение и продлить жизнь сврела до 5 раз.

RAPID STRIKE TIP™: специальная форма наконечника - быстрый и точный старт без „гуляния“. Так же меньше нагрев во время работы для увеличения ресурса.

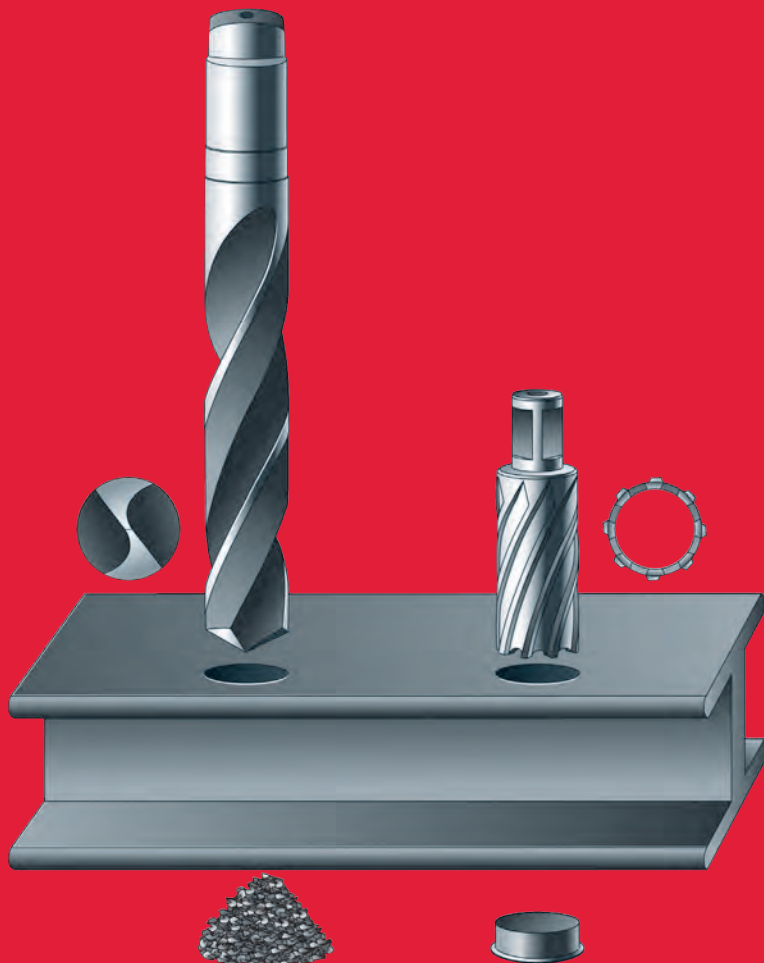
Двойная спираль: оптимально для работы с импульсным инструментом и точного сверления Лазерная гравировка размеров. Не стирается со временем



Описание	Диаметр стержня (мм)	общая длина (мм)	Количество шагов	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Ступенчатое сверло Shockwave™ Impact Duty™ 4-12мм/шаг 1мм.	1/4" Hex	83	9	1	1	48899261	045242505166
② Ступенчатое сверло Shockwave™ Impact Duty™ 4-12мм/шаг 2 мм.	1/4" Hex	83	5	1	1	48899262	045242505173
③ Ступенчатое сверло Shockwave™ Impact Duty™ 4-20	1/4" Hex	83	9	1	1	48899263	045242505180
④ Ступенчатое сверло Shockwave™ Impact Duty™ 4-30	1/4" Hex	95	12	1	1	48899265	045242505203
⑤ Набор ступенчатых сверл Shockwave™ Impact Duty™ 3 шт. Включает ступенчатые сверла номер 1, 2, 4.				3	1	48899266	045242505210



Сверление кольцевыми фрезами



Быстрее

Сохранение скорости и времени при сверлении обуславливается следующими факторами. Во-первых, кольцевым принципом резания, когда металл затрагивает только кромку отверстия, а не весь диаметр, как происходит при работе традиционными сверлами. Во-вторых, агрессивный угол заточки позволяет достичь наиболее эффективного резания при снижении сопротивления материала.

Эффективнее на 30%

Кольцевые фрезы обрабатывают только кромку отверстия.

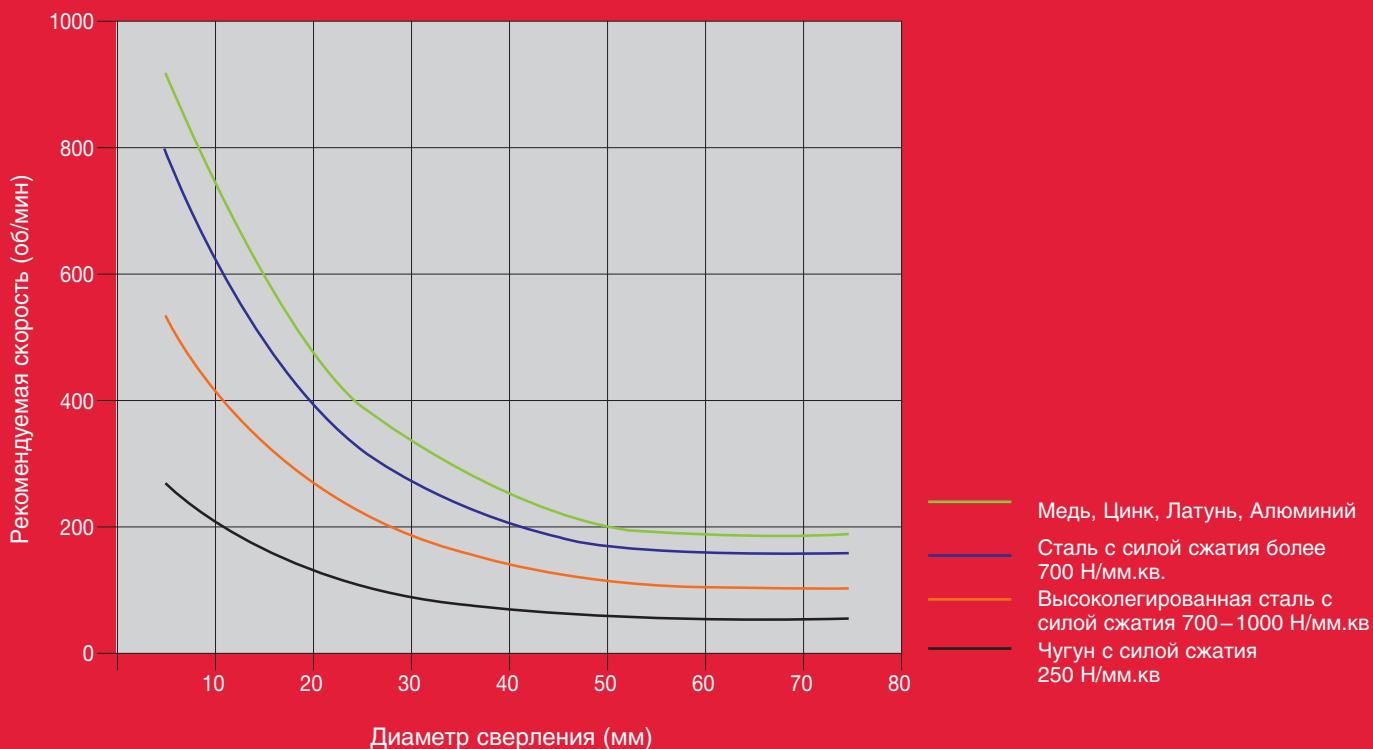
Меньшее количество энергии двигателя для качественного сверления.

Чем больше диаметр сверления, тем большая экономия энергии.

Увеличенный срок службы сверла

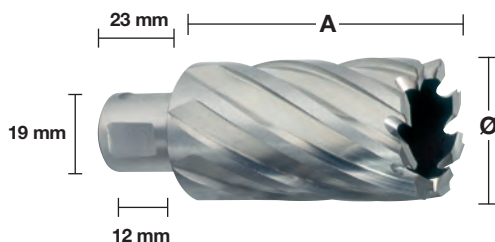
Кольцевая форма режущей кромки снижает нагрузку во время работы и, как следствие, увеличивает количество отверстий, высверливаемых фрезой между заточками. Толщина стенок фрезы в 6мм и специальная геометрия зуба обеспечивают хорошую стабильность фрезы и минимальный риск повредить кромку отверстия при заглублении.

График скорости



Кольцевые фрезы HSS 30 мм

Толстые стенки фрез HSS для увеличения надежности и срока службы.
Со стандартным хвостовиком Weldon 19 мм



30 мм

Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
12	30	1	1	4932371740	4002395344161
13	30	1	1	4932371741	4002395344178
14	30	1	1	4932343270	4002395315130
15	30	1	1	4932343271	4002395315147
16	30	1	1	4932343272	4002395315154
17	30	1	1	4932343273	4002395315161
18	30	1	1	4932343274	4002395315178
19	30	1	1	4932343275	4002395315185
20	30	1	1	4932343276	4002395315192
21	30	1	1	4932343277	4002395315208
22	30	1	1	4932343278	4002395315215
23	30	1	1	4932343279	4002395315222
24	30	1	1	4932343280	4002395315239
25	30	1	1	4932343281	4002395315246
26	30	1	1	4932343282	4002395315253
27	30	1	1	4932343283	4002395315260
28	30	1	1	4932343284	4002395315277
29	30	1	1	4932343285	4002395315284
30	30	1	1	4932343286	4002395315291
31	30	1	1	4932343287	4002395315307
32	30	1	1	4932343288	4002395315314
33	30	1	1	4932371742	4002395344185
34	30	1	1	4932371743	4002395344192
35	30	1	1	4932371744	4002395344208
36	30	1	1	4932371745	4002395344215
37	30	1	1	4932371746	4002395344222
38	30	1	1	4932371747	4002395344239
39	30	1	1	4932371748	4002395344246
40	30	1	1	4932371749	4002395344253
41	30	1	1	4932371750	4002395344260
42	30	1	1	4932371751	4002395344277
43	30	1	1	4932371752	4002395344284
44	30	1	1	4932371753	4002395344291
45	30	1	1	4932371754	4002395344307
46	30	1	1	4932371755	4002395344314
47	30	1	1	4932371756	4002395344321
48	30	1	1	4932371757	4002395344338
49	30	1	1	4932371758	4002395344345
50	30	1	1	4932371759	4002395344352

50 мм

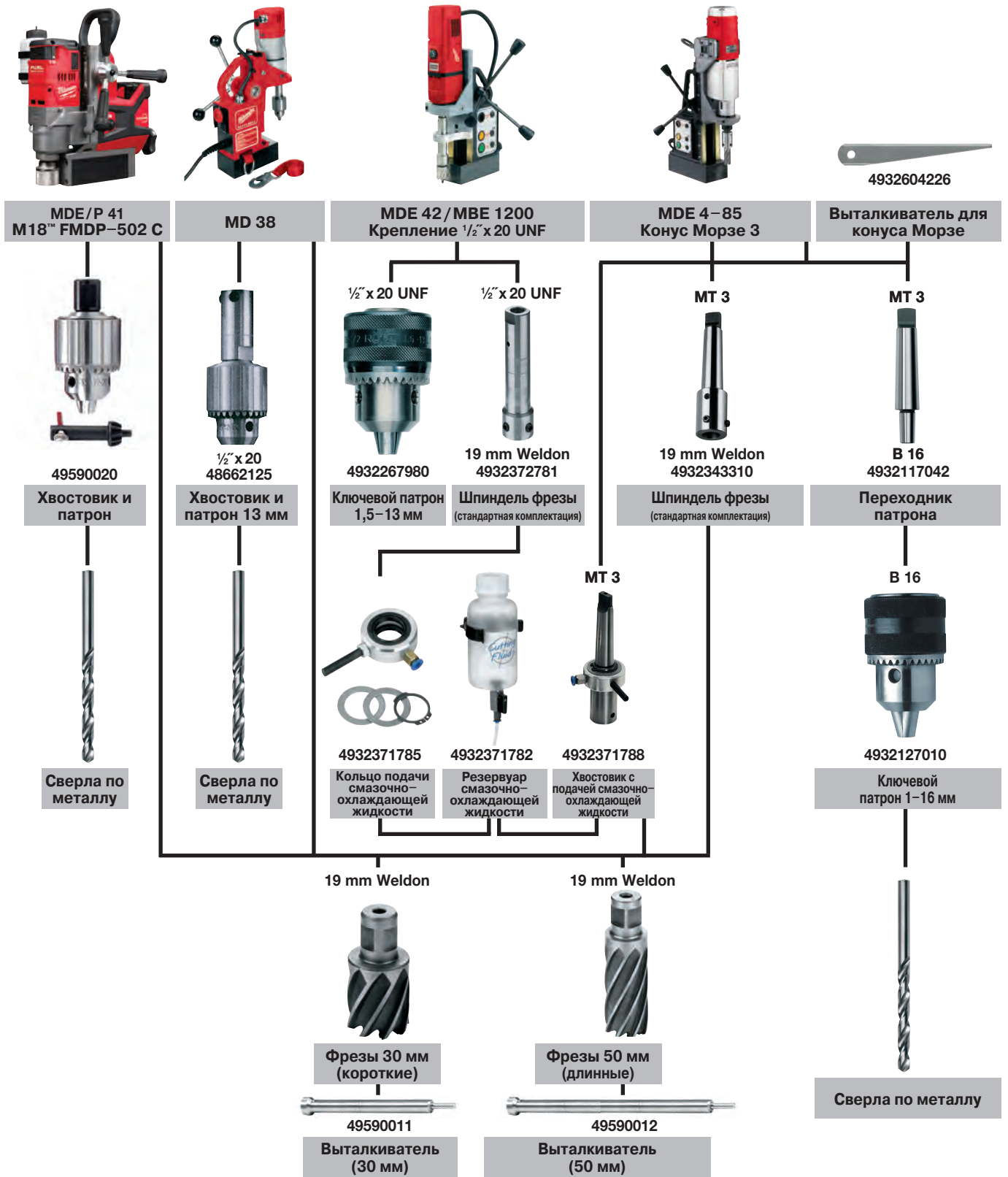
Диаметр (мм)	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
14	50	1	1	4932343289	4002395315352
15	50	1	1	4932343290	4002395315369
16	50	1	1	4932343291	4002395315376
17	50	1	1	4932343292	4002395315383
18	50	1	1	4932343293	4002395315390
19	50	1	1	4932343294	4002395315406
20	50	1	1	4932343295	4002395315413
21	50	1	1	4932343296	4002395315420
22	50	1	1	4932343297	4002395315437
23	50	1	1	4932343298	4002395315444
24	50	1	1	4932343299	4002395315451
25	50	1	1	4932343300	4002395315468
26	50	1	1	4932343301	4002395315475
27	50	1	1	4932343302	4002395315482
28	50	1	1	4932343303	4002395315499
29	50	1	1	4932343304	4002395315505
30	50	1	1	4932343305	4002395315512
31	50	1	1	4932343306	4002395315529
32	50	1	1	4932343307	4002395315536
33	50	1	1	4932371760	4002395344369
34	50	1	1	4932371761	4002395344376
35	50	1	1	4932371762	4002395344383
36	50	1	1	4932371763	4002395344390
37	50	1	1	4932371764	4002395344406
38	50	1	1	4932371765	4002395344413
39	50	1	1	4932371766	4002395344420
40	50	1	1	4932371767	4002395344437
41	50	1	1	4932371768	4002395344444
42	50	1	1	4932371769	4002395344451
43	50	1	1	4932371770	4002395344468
44	50	1	1	4932371771	4002395344475
45	50	1	1	4932371772	4002395344482
46	50	1	1	4932371773	4002395344499
47	50	1	1	4932371774	4002395344505
48	50	1	1	4932371775	4002395344512
49	50	1	1	4932371776	4002395344529
50	50	1	1	4932371777	4002395344536

Описание	Поставляется в	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Телескопический выталкиватель для кольцевых фрез 30мм - 1 шт		2	1	49590011	045242364039
Телескопический выталкиватель для кольцевых фрез 50мм - 1 шт		2	1	49590012	045242364046
Набор кольцевых фрез HSS. Крепление Weldon 19 мм, выталкиватель сверла короткий - 30 мм, 6 шт.	Кейс из пластика	6	1	4932372533	4002395345236

①

Ø 14 / 16 / 18 / 20 / 22 / 24 мм.

Система принадлежностей для магнитных стоек





Nothing but **HEAVY DUTY**™

АССОРТИМЕНТ КОРОНОК MILWAUKEE®

Ассортимент коронок MILWAUKEE® позволяет решить любую поставленную задачу в рамках сверления или бурения отверстий.





HOLE DOZER[™]

Коронки MILWAUKEE® HOLE DOZER[™] обеспечивает непревзойденную надежность для трудновыполнимых задач.

Геометрия вырезов позволяет быстро и легко извлекать остатки материала.

- Глубокий доступ для крупного шлама
- Более легкий доступ для тонкого материала
- Минимизирует время простоя между отверстиями
- Новое покрытие обеспечивает меньшее трение и увеличивает скорость сверления



Конструкция зубьев 3.5 TPI с углом заточки 10° обеспечивает следующие преимущества:

- Более быстрый и агрессивный рез.
- Улучшенный отвод тепла во время сверления позволяет зубьям оставаться острыми долгое время.
- Достаточно глубокие выемки между зубьями увеличивают эффективность удаления стружки и предотвращают застревание и перегрев коронки.
- Специальный угол заточки зубьев предотвращает их поломку при сверлении в тонком материале.

Наши высококачественные коронки идеально подходят для резки всех материалов: - Сталь с моментом прочности до 1000 Н/мм² - Нержавеющая сталь и кислотостойкая сталь - Цветные металлы - Чугун - Алюминий - Дерево - МДФ - Гипсокартон - Сэндвич материалы - ПВХ

PLUG JACK[™]



Hole Dozer™ Биметаллические коронки

Диаметр (мм)	Ø (дюйм)	Макс. глубина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
14	9/16	41	1	1	49560002	045242271061
16	5/8	41	1	1	49560012	045242192922
17	11/16	41	1	1	49560014	045242193639
19	3/4	41	1	1	49560023	045242192632
20	25/32	41	1	1	49560024	045242271016
21	13/16	41	1	1	49560027	045242192649
22	7/8	41	1	1	49560032	045242192878
24	15/16	41	1	1	49560037	045242192885
25	1	41	1	1	49560043	045242192526
27	1 1/16	41	1	1	49560047	045242192892
29	1 1/8	41	1	1	49560052	045242192939
30	1 3/16	41	1	1	49560057	045242192946
32	1 1/4	41	1	1	49560062	045242192977
33	1 5/16	41	1	1	49560067	045242192984
35	1 3/8	41	1	1	49560072	045242192991
37	1 7/16	41	1	1	49560077	045242193028
38	1 1/2	41	1	1	49560082	045242193035
40	1 9/16	41	1	1	49560087	045242193042
41	1 5/8	41	1	1	49560092	045242193073
43	1 11/16	41	1	1	49560097	045242193080
44	1 3/4	41	1	1	49560102	045242193097
46	1 13/16	41	1	1	49560107	045242193127
48	1 7/8	41	1	1	49560112	045242193134
50	1 31/32	41	1	1	49560113	045242271023
51	2	41	1	1	49560117	045242193141
52	2 1/16	41	1	1	49560122	045242193172
54	2 1/8	41	1	1	49560127	045242193189
56	4/6	41	1	1	49560129	045242504664
57	2 1/4	41	1	1	49560132	045242193196
59	2 5/16	41	1	1	49560137	045242193226
60	2 3/8	41	1	1	49560142	045242193233
64	2 1/2	41	1	1	49560147	045242193240
65	2 9/16	41	1	1	49560153	045242193271
67	2 5/8	41	1	1	49560158	045242193288
68	2 11/16	41	1	1	49560159	045242271030
70	2 3/4	41	1	1	49560163	045242193295
73	2 7/8	41	1	1	49560167	045242193325
76	3	41	1	1	49560173	045242193332
79	3 1/8	41	1	1	49560177	045242193349
83	3 1/4	41	1	1	49560183	045242193370
86	3 3/8	41	1	1	49560187	045242193387
89	3 1/2	41	1	1	49560193	045242193394
92	3 5/8	41	1	1	49560197	045242193431
95	3 3/4	41	1	1	49560203	045242193448
98	3 7/8	41	1	1	49560207	045242193479
102	4	41	1	1	49560213	045242193486
105	4 1/8	41	1	1	49560217	045242193493
108	4 1/4	41	1	1	49560223	045242193523
111	4 3/8	41	1	1	49560227	045242193530
114	4 1/2	41	1	1	49560233	045242193547
117	4 5/8	41	1	1	49560239	045242587285
121	4 3/4	41	1	1	49560237	045242193578
127	5	41	1	1	49560243	045242193585
133	5 1/4	41	1	1	49560244	045242271078
140	5 1/2	41	1	1	49560247	045242193592
152	6	41	1	1	49560253	045242193622
160	6 5/16	38	1	1	4932399885	4002395365395
168	6 5/8	38	1	1	4932399886	4002395365401
177	6 31/32	38	1	1	4932399887	4002395365418
200	7 7/8	38	1	1	4932399888	4002395365425
210	8 9/32	38	1	1	4932399889	4002395365432



Hole Dozer™ биметаллические коронки. Многоштучная упаковка

Диаметр (мм)	Ø (дюйм)	Макс. глубина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
19	3/4	41	1	25	49565090	045242176199
20	25/32	41	1	25	49565091	045242528943
22	7/8	41	1	25	49565100	045242156375
25	1	41	1	25	49565110	045242156382
29	1 1/8	41	1	25	49565120	045242156399
30	1 3/16	41	1	25	49565125	045242243976
32	1 1/4	41	1	25	49565130	045242156412
35	1 3/8	41	1	25	49565140	045242156429
38	1 1/2	41	1	25	49565150	045242156436
41	1 5/8	41	1	25	49565152	045242176229
44	1 3/4	41	1	25	49565155	045242176267
51	2	41	1	25	49565160	045242156443
54	2 1/8	41	1	25	49565165	045242176366
57	2 1/4	41	1	25	49565167	045242176373
60	2 3/8	41	1	25	49565169	045242528950
64	2 1/2	41	1	25	49565170	045242156467
67	2 5/8	41	1	16	49565175	045242176380
68	2 11/16	41	1	16	49565178	045242528967
76	3	41	1	16	49565180	045242176397
89	3 1/2	41	1	9	49565190	045242176403
92	3 5/8	41	1	9	49565195	045242176410
102	4	41	1	9	49565200	045242176427
105	4 1/8	41	1	9	49565205	045242176434



Hole Dozer™ Наборы биметаллических коронок с добавлением кобальта

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор кольцевых пил Hole Dozer™ (7 шт)				
① Коронки: Ø 19, 22, 25, 29, 32 мм. Хвостовик для коронок Ø 14 - 30 мм (№ ИЗД. 49567010). Переходник шестигранный хвостовик. 1/8" Hex.	7	1	49224083	045242310760
Набор кольцевых пил (10 шт.)				
② Коронки: Ø 25, 32, 40, 54, 68, 76 мм. Хвостовик для коронок диаметром Ø 14 - 30 мм (арт. 49567010). Хвостовик для коронок диаметром Ø 32 - 152 мм (арт. 49569100). 2 направляющих сверла, шестигранный хвостовик 1/8" Hex.	10	1	49224201	045242348091
Набор кольцевых пил (14 шт.)				
③ Коронки: Ø 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57 мм. Хвостовик для коронок Ø 14 - 30 мм (арт. 49567010). Хвостовик для коронок Ø 32 - 152 мм (арт. 49569100). 2 направляющих сверла, шестигранный хвостовик 1/8" / ~ 3 мм Hex.	14	1	49224152	045242271047
Набор кольцевых пил (17 шт)				
④ Коронки: Ø 20, 22, 25, 32, 40, 44, 51, 57, 64, 65, 67, 68, 76 мм. Хвостовик для коронок Ø 14 - 30 мм (№ ИЗД. 49567010). Хвостовик для коронок Ø 32 - 152 мм (id. No. 49569100). 2 направляющих сверла, шестигранный хвостовик 1/8" (№ ИЗД. 49960060).	17	1	49224102	045242271054
Набор кольцевых пил				
⑤ Хвостовик с направляющим сверлом (№ ИЗД. 49567010). Хвостовик с направляющим сверлом (№ ИЗД. 49569100). 2 направляющих сверла, 1/8" шестигранный хвостовик (№ ИЗД. 49960060).	4	1	4932430327	4002395379880
Набор коронок Hole Dozer™ в органайзере PASCOUT™ (12шт)				
⑥ 10 х коронок: Ø 20, 25, 32, 35, 40, 44, 51, 54, 68, 76 мм. Хвостовик для Ø 14 - 30 мм (49567010). Хвостовик для Ø 32 - 152 мм (49569100). 1/8" шестигранный ключ	12	1	4932472248	4058546338947



Коронки с твердосплавными зубьями HOLE DOZER[™]

До 10 раз выше ресурс, повышенная устойчивость к нагреву и износу по сравнению с биметаллическими коронками . 4 ТР! агрессивная геометрия зуба с большими вырезами для улучшенного отвода стружки
 Разведенные зубья для снижения трения . PLUG JACK[™] геометрия вырезов позволяет быстро и легко извлекать остатки материала . Применение: мягкая керамическая плитка, чугун, нержавеющая сталь, высоколегированная сталь, алюминий, композитные материалы (пластик, сэндвич-панели, стекловолокно, древесина с гвоздями, мебельные панели покрытые пластиком)

HOLE DOZER[™]
CARBIDE TEETH

Диаметр (мм)	Ø (дюйм)	Макс. глубина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
19	3/4	41	1	1	49560702	045242503971
22	7/8	41	1	1	49560704	045242503995
25	1	41	1	1	49560707	045242504008
27	1 1/16	41	1	1	49560807	045242594764
29	1 1/8	41	1	1	49560708	045242504015
32	1 1/4	41	1	1	49560710	045242504022
33	1 5/16	41	1	1	49560711	045242630790
35	1 3/8	41	1	1	49560712	045242504039
38	1 1/2	41	1	1	49560713	045242504053
41	1 5/8	41	1	1	49560714	045242594771
44	1 3/4	41	1	1	49560717	045242504107
48	1 7/8	41	1	1	49560719	045242504114
51	2	41	1	1	49560720	045242504145
54	2 1/8	41	1	1	49560722	045242504152
57	2 1/4	41	1	1	49560724	045242504169
60	2 3/8	41	1	1	49560726	045242504176
64	2 1/2	41	1	1	49560727	045242504183
65	2 9/16	41	1	1	49560728	045242594788
67	2 5/8	41	1	1	49560729	045242504190
68	2 11/16	41	1	1	49560730	045242594795
70	2 3/4	41	1	1	49560731	045242504206
76	3	41	1	1	49560734	045242504220
79	3 1/8	41	1	1	49560735	045242603831
83	3 1/4	41	1	1	49560736	045242504237
86	3 3/8	41	1	1	49560737	045242594801
89	3 1/2	41	1	1	49560738	045242504244
92	3 5/8	41	1	1	49560739	045242504251
102	4	41	1	1	49560742	045242504275
108	4 1/4	41	1	1	49560744	045242504282
114	4 1/2	41	1	1	49560746	045242504299
121	4 3/4	41	1	1	49560847	045242594849
127	5	41	1	1	49560748	045242504305
140	5 1/2	41	1	1	49560848	045242594856
152	6	41	1	1	49560749	045242504312



①



① Набор коронок Hole Dozer[™] Carbide (9шт) 9 1 49223079 045242533039

10 x коронок: Ø 22, 29, 35, 51, 64 мм. Хвостовик для Ø 14 - 30 мм (49567010). Хвостовик для Ø 32 - 152 мм (49569100). 2 x направляющих сверла HSS-Co. 1/8" шестигранный ключ



Биметаллические Коронки Contractor

Оптимизированная геометрия зубьев переменного размера для быстрого реза и универсальности применения
 Зубья из биметалла для лучшей износостойкости и надежности
 Для универсального применения: сталь, цветные металлы, дерево, гипсокартон, штукатурка, пластик

Диаметр (мм)	Ø (дюйм)	Макс. глубина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
14	9/16	38	1	1	4932464671	4058546226169
16	5/8	38	1	1	4932464672	4058546226176
19	3/4	38	1	1	4932464673	4058546226183
20	25/32	38	1	1	4932464674	4058546226190
21	13/16	38	1	1	4932464675	4058546226206
22	7/8	38	1	1	4932464676	4058546226213
24	15/16	38	1	1	4932464677	4058546226220
25	1	38	1	1	4932464678	4058546226237
27	1 1/16	38	1	1	4932464679	4058546226244
29	1 1/8	38	1	1	4932464680	4058546226251
30	1 3/16	38	1	1	4932464681	4058546226268
32	1 1/4	38	1	1	4932464682	4058546226275
35	1 3/8	38	1	1	4932464683	4058546226282
38	1 1/2	38	1	1	4932464684	4058546226299
40	1 9/16	38	1	1	4932464685	4058546226305
43	1 11/16	38	1	1	4932464686	4058546226312
44	1 3/4	38	1	1	4932464687	4058546226329
48	1 7/8	38	1	1	4932464688	4058546226336
51	2	38	1	1	4932464689	4058546226343
54	2 1/8	38	1	1	4932464690	4058546226350
56	4/6	38	1	1	4932464691	4058546226367
57	2 1/4	38	1	1	4932464692	4058546226374
60	2 3/8	38	1	1	4932464693	4058546226381
64	2 1/2	38	1	1	4932464694	4058546226398
65	2 9/16	38	1	1	4932464695	4058546226404
67	2 5/8	38	1	1	4932464696	4058546226411
68	2 11/16	38	1	1	4932464697	4058546226428
70	2 3/4	38	1	1	4932464698	4058546226435
73	2 7/8	38	1	1	4932464699	4058546226442
76	3	38	1	1	4932464700	4058546226459
79	3 1/8	38	1	1	4932464701	4058546226466
83	3 1/4	38	1	1	4932464702	4058546226473
89	3 1/2	38	1	1	4932464703	4058546226480
92	3 5/8	38	1	1	4932464704	4058546226497
98	3 7/8	38	1	1	4932464705	4058546226503
102	4	38	1	1	4932464706	4058546226510
105	4 1/8	38	1	1	4932464707	4058546226527
114	4 1/2	38	1	1	4932464708	4058546226534
121	4 3/4	38	1	1	4932464709	4058546226541
127	5	38	1	1	4932464710	4058546226558
152	6	38	1	1	4932464711	4058546226565



Набор коронок Contractor

Оптимизированная геометрия зубьев переменного размера для быстрого реза и универсальности применения
 Зубья из биметалла для лучшей износостойкости и надежности
 Для универсального применения: сталь, цветные металлы, дерево, гипсокартон, пластик.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор коронок Contractor 10 шт. 6 х Коронки: Ø 25, 32, 40, 54, 68, 76 мм. Хвостовик для коронок Ø 14 - 30 мм. Хвостовик для коронок Ø 32 - 152 мм. 2 х направляющие сверла. 1 х шестигранный ключ	10	1	4932464719	4058546226640
Набор коронок Contractor 14 шт. 10 х Коронки: Ø 19, 22, 25, 29, 32, 35, 38, 44, 51, 57 мм. Хвостовик для коронок Ø 14 - 30 мм. Хвостовик для коронок Ø 32 - 152 мм. 2 х направляющих сверла. 1 х шестигранный ключ	14	1	4932464720	4058546226657



Принадлежности для биметаллических коронок

Описание	Для коронок	Приём стержня	Тип хвостовика кольцевой пилы	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Хвостовик	Ø 14-30 мм	9.5 MM Hex	1/2" x 20	1	1	4932479465	4058546372590
② Хвостовик	Ø 32-210 мм	9.5 MM Hex	5/8" x 18	1	1	4932479466	4058546372606
③ Хвостовик	Ø 32-210 мм	11 MM Hex	5/8" x 18	1	1	4932479467	4058546372613
④ Хвостовик SDS-Plus	Ø 14-30 мм	SDS-Plus	1/2" x 20	1	1	4932471694	4058546295936
⑤ Хвостовик SDS-Plus	Ø 32-210 мм	SDS-Plus	5/8" x 18	1	1	4932471695	4058546295943
⑥ Удлинитель - 300 мм	-	9.5 MM Hex	-	1	1	4932479470	4058546372644
Удлинитель - 300 мм	-	7/16" Hex	-	1	1	4932479494	4058546372880
Направляющие сверла подходят для хвостовиков Ø 6 мм и длиной 89 мм.				1	1	4932479468	4058546372620
Направляющие сверла подходят для хвостовиков Ø 6 мм и длиной 100 мм				1	1	4932479469	4058546372637
⑧ Направляющее сверло HSS-Co Ø 6 x 89 мм. Подходит для всех хвостовиков				1	1	49567100	045242612093
⑨ Шестигранный ключ 1/8" для всех хвостовиков				1	1	49960060	045242221455
⑩ Установочный винт для хвостовиков				1	1	06832712	4002395874354



Регулируемый диаметр реза

Для проделывания отверстий большого диаметра под вентиляцию, трубы кондиционирования, светильники и потолочные колонки

Сбор пыли и шлама на 100% при работе в потолок, над головой

Диапазон регулировки от 51 мм до 178 мм с шагом 6.4 мм.

Лазерная маркировка для установки нужного диаметра от 51 до 178 мм


Подходит для использования с гипсокартоном (толщиной до 25 мм) и потолочных плит. Не подходит для использования по OSB плитам



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Регулируемая кольцевая пила				
① Направляющее сверло, 2 лезвия, QL хвостовик и пылесборник	5	1	49560260	045242350261
② QL хвостовик с 1/4" Hex посадкой. 75 мм длина.	1	1	4932479553	4058546373474
Запасные лезвия и направляющее сверло (набор)				
③ Направляющее сверло, 2 лезвия и шестигранный ключ	4	1	49560290	045242346370



Биметаллические коронки *Hole Dozer™* Рекомендованная скорость резки, об/мин

Ø (мм)	Ø (дюйм)	Металл	Чугунное литье	Сталь	Цветные металлы	Алюминий	Дерево	MDF
14	9/16	580	400	300	790	900	1500	750
16	5/8	550	365	275	730	825	1500	750
17	11/16	500	330	250	665	750	1500	750
19	3/4	460	300	230	600	690	1500	750
20	25/32	425	280	210	560	635	1500	750
21	13/16	425	280	210	560	635	1500	750
22	7/8	390	260	195	520	585	1500	750
23	29/32	370	250	185	500	550	1500	750
25	1	350	235	175	470	525	1500	750
27	1 1/16	325	215	160	435	480	1400	700
29	1 1/8	300	200	150	400	450	1400	700
30	1 3/16	285	190	145	380	425	1400	700
32	1 1/4	275	180	140	380	410	1400	700
33	1 5/16	260	175	135	345	390	1400	700
35	1 3/8	250	165	125	330	375	1400	700
37	1 7/16	240	160	120	315	360	1400	700
38	1 1/2	230	150	115	300	345	1400	700
40	1 9/16	220	145	110	290	330	1200	600
41	1 5/8	210	140	105	280	315	1200	600
43	1 11/16	205	135	100	270	305	1200	600
44	1 3/4	195	130	95	260	295	1200	600
46	1 13/16	190	125	95	250	285	1200	600
48	1 7/8	180	120	90	240	270	1200	600
50	1 31/32	175	120	85	230	260	1200	600
51	2	170	115	85	230	255	1200	600
52	2 1/16	165	110	80	220	245	1200	600
54	2 1/8	150	100	75	200	225	1000	500
56	4/6	145	100	75	195	225	1000	500
57	2 1/4	145	100	75	195	225	1000	500
59	2 5/16	145	100	75	195	225	1000	500
60	2 3/8	140	95	70	190	220	1000	500
63	2 31/64	135	90	65	180	205	900	450
64	2 1/2	135	90	65	180	205	900	450
65	2 9/16	130	85	65	175	200	800	400
68	2 11/16	125	80	60	160	185	800	400
73	2 7/8	120	80	60	160	180	800	400
76	3	115	75	55	150	170	700	350
79	3 1/8	110	70	55	140	165	700	350
83	3 1/4	105	50	40	140	155	700	350
86	3 3/8	100	45	30	130	150	500	250
89	3 1/2	95	45	30	130	145	500	250
92	3 5/8	95	60	45	120	140	500	250
95	3 3/4	90	60	45	120	135	500	250
98	3 7/8	90	60	45	120	135	500	250
102	4	85	55	40	110	130	400	200
105	4 1/8	80	55	40	110	120	400	200
111	4 3/8	80	50	40	100	120	300	150
114	4 1/2	75	50	35	100	105	300	150
121	4 3/4	75	50	35	95	95	300	150
127	5	65	45	30	90	90	200	100
133	5 1/4	60	40	25	85	85	200	100
140	5 1/2	60	40	25	85	85	200	100
146	5 3/4	55	35	25	75	75	200	100
152	6	55	35	25	75	75	200	100
160	6 5/16	50	30	25	60	60	150	75
168	6 3/8	50	30	25	55	55	150	75
177	6 31/32	45	25	25	55	55	150	75
200	7 7/8	40	25	25	50	50	100	50
210	8 9/32	40	20	25	50	50	100	50
	-	СОЖ	Сухое	СОЖ	СОЖ	Скипидар	Сухое	Сухое



Скорость убивает!

Работа на больших скоростях, чем рекомендуется, приводит к сокращению срока службы коронки и становится не эффективной.



Давление подачи:

Зависит от материала, в котором производите сверление. Для нормального удаления стружки прилагайте достаточное усилие. Если коронка начинает нагреваться или застревать в материале, то уменьшите давление подачи. Недостаточное давление подачи может привести к затуплению зубьев коронки, но и слишком сильное давление подачи может привести к поломке зубьев.



Охлаждающая смазка:

При сверлении в металле смазка охлаждает как коронку, так и сам материал, смазка уменьшает нагрев и трение, которые могут привести к сокращению срока службы коронки. Также смазка удаляет стружку от отверстия при работе. Использование охлаждающей смазки приводит к увеличению срока службы вашей коронки на 500%.

Цельные твердосплавные коронки ТСТ для стали/нержавеющей стали

Новинка

Твердосплавные зубья обеспечивают лучшую производительность, высокую скорость и до 10 раз больший срок службы по сравнению со стандартными биметаллическими коронками. Зубья также можно затачивать.

Дополнительная глубина коронки 25 мм для сверления листового металла и труб.

Цельная конструкция коронки снижает колебания и вибрацию для более точного сверления.

Ограничитель предотвращает чрезмерное высверливание для максимальной безопасности.

Выталкивающая пружина для извлечения диска помогает сэкономить время.

Усиленный 3-х гранный хвостовик предотвращает проворачивание коронки в патроне и обеспечивает максимальную передачу крутящего момента.

Сменные направляющее сверло и пружина.

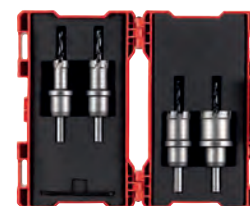
Используйте охлаждающую жидкость для продления срока службы коронки: для металла - СОЖ, для алюминия - скипидар, для пластика - воду, для чугуна - сухое сверление.

Предназначены для стали с прочностью не более 1200 Н/мм² с толщиной до 4 мм, нержавеющей стали с толщиной до 2 мм, алюминия, цинка, меди, чугуна, стекловолокна и ПВХ.

Диаметр (мм)	Макс. глубина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
16	25	1	1	4932479033	4058546363239
18	25	1	1	4932479034	4058546368289
19	25	1	1	4932479035	4058546368296
20	25	1	1	4932479036	4058546368302
22	25	1	1	4932479037	4058546368319
24	25	1	1	4932479038	4058546368326
25	25	1	1	4932479039	4058546368333
29	25	1	1	4932479040	4058546368340
30	25	1	1	4932479041	4058546368357
32	25	1	1	4932479042	4058546368364
35	25	1	1	4932479043	4058546368371
38	25	1	1	4932479044	4058546368388
40	25	1	1	4932479045	4058546368395
44	25	1	1	4932479046	4058546368401
45	25	1	1	4932479047	4058546368418
50	25	1	1	4932479048	4058546368425
51	25	1	1	4932479049	4058546368432
54	25	1	1	4932479050	4058546368449
60	25	1	1	4932479051	4058546368456
64	25	1	1	4932479052	4058546368463
70	25	1	1	4932479053	4058546368470
76	25	1	1	4932479054	4058546368487
80	25	1	1	4932479055	4058546368494
85	25	1	1	4932479056	4058546368500
102	25	1	1	4932479057	4058546368517
① Набор коронок ТСТ для стали/нержавеющей стали (4 шт)		4	1	4932479058	4058546368524
4 x Коронки: Ø16, 20, 25, 32 мм. 1/8" шестигранный ключ					
Направляющее сверло (Ø6 x 76 мм) с пружиной для коронок ТСТ		1	1	4932479059	4058546368531
Пружина для направляющего сверла для коронок ТСТ		3	1	4932479060	4058546368548
Установочный винт М6 для коронок ТСТ		3	1	4932479061	4058546368555



①



Коронки по мультиматериалам BIG HAWG™

Коронки по мультиматериалам BIG HAWG™ идеальны для электриков, установщиков мебели, монтажников отопительных, вентиляционных систем и сантехников.

Разработаны для использования в различных материалах

Кирпич* - подходит и для полого и полнотелого кирпича.

Газобетонные блоки*, керамзитобетонные блоки, шлакоблоки.

Блоки из песчаника твердостью до 30 Н/мм².

ДСП, ДВП, фанера, МДФ средней твердости.

Пластик, ДСП с пластиковым покрытием.

* Не предназначено для использования по твердым материалам таким как бетон, гранит, песчаник средней и высокой твердости, натуральный камень, кирпич с твердостью более 30 Н/мм²



Диаметр (мм)	Макс. глубина резания (мм)	Кол-во зубьев	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
25	60	2	1	1	4932464921	4058546228668
30	60	2	1	1	4932464922	4058546228675
35	60	2	1	1	4932464923	4058546228682
44	60	2	1	1	4932464924	4058546228699
51	60	3	1	1	4932464925	4058546228705
54	60	3	1	1	4932464926	4058546228712
57	60	3	1	1	4932464927	4058546228729
65	60	3	1	1	4932464928	4058546228736
68	60	3	1	1	4932464929	4058546228743
70	60	3	1	1	4932464930	4058546228750
76	60	3	1	1	4932464931	4058546228767
82	60	3	1	1	4932464932	4058546228774
92	60	3	1	1	4932464933	4058546228781
102	60	3	1	1	4932464934	4058546228798
108	60	3	1	1	4932464935	4058546228804
117	60	3	1	1	4932464936	4058546228811
133	60	3	1	1	4932464937	4058546228828
159	60	3	1	1	4932464938	4058546228835



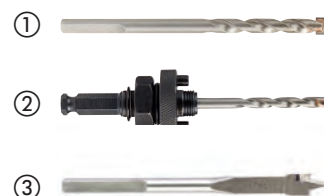
Набор коронок по мультиматериалам BIG HAWG™

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор коронок по мультиматериалам BIG HAWG™ (10 шт) BIG HAWG™ коронки: 35, 44, 51, 57, 68, 76 мм. 1 х хвостовик с направляющим сверлом. 2 х направляющих сверла. 1 х алмазный напильник. 1 х шестигранный ключ	10	1	4932464939	4058546228842



Принадлежности к коронкам по мультиматериалам BIG HAWG™

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Центрирующее сверло для коронок по мультиматериалам BIG HAWG™	1	1	4932464940	4058546228859
② Хвостовик с центрирующим сверлом для коронок по мультиматериалам BIG HAWG™	1	1	4932464941	4058546228866
③ Центрирующее перьевое сверло 3/4"	1	1	48271401	045242121397



Коронки HCS

Оптимизированный шаг зубьев 5 Три и геометрия для чистого реза в мягких материалах.
Для использования по пластику и гипсокартону.

Диаметр (мм)	Макс. глубина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
121	96	1	1	4932472076	4058546324728
127	96	1	1	4932472077	4058546324735
133	96	1	1	4932472078	4058546324742
138	96	1	1	4932472079	4058546324759
150	96	1	1	4932472080	4058546324766
168	96	1	1	4932472081	4058546324773
172	96	1	1	4932472082	4058546324780
177	96	1	1	4932472083	4058546324797
186	96	1	1	4932472084	4058546324803
210	96	1	1	4932472085	4058546324810
212	96	1	1	4932472086	4058546324827
226	96	1	1	4932472087	4058546324834



Принадлежности к коронкам HCS

Данные принадлежности разработаны для использования с коронками HCS.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Хвостовик для коронок HCS с направляющим сверлом	1	1	4932472088	4058546324841
② Направляющее сверло для коронок HCS Ø6 мм, длина 150 мм	1	1	4932472089	4058546324858



КОЛЬЦЕВЫЕ ПИЛЫ IMPACT



Оптимизированы для работы с аккумуляторными инструментами



- ① Подходят для сверления тонкого металла
 - Шаг 8 TPI для сверления гладких отверстий без заусениц.
 - Толщина 0,6 мм для уменьшения сопротивления.
- ② Неглубокая чаша, оптимизированная для сверления тонкого металла
- ③ Биметаллические зубья с 8-процентным содержанием кобальта для максимальной надежности и длительного срока службы.
- ④ Пружина для автоматического извлечения остаточного диска.
- ⑤ Ограничитель, предотвращающий излишне глубокое сверление.
- ⑥ Шестигранный хвостовик 1/4", обеспечивающий совместимость с импульсным винтовёртом.

Материал

Сталь толщиной не более 2 мм, алюминий и нержавеющая сталь (максимум 1,5 мм)

Shockwave™ ударные кольцевые пилы

	Диаметр (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
	19	1	1	49569805	045242321094
	22	1	1	49569810	045242321100
	25	1	1	49569815	045242321117
①	29	1	1	49569820	045242321124
	32	1	1	49569825	045242321131
	35	1	1	49569830	045242321148
	38	1	1	49569835	045242321155
②	3 шт Shockwave Impact набор.				
	Ø 22 / 29 / 35 мм.		3	49224800	045242321162
	Пружина и установочный винт		1	4932430466	4002395381272
	Направляющее сверло с хвостовиком		1	4932430477	4002395381388



Алмазные сверла **DIAMOND MAX**™ для сухого сверления с посадкой M14

Сплошной алмазный сегмент специально разработан для профессионалов, работающих с очень твердыми материалами такими как керамическая/грес/каменная плитка, чугун или стекловолокно в которых особенно сложно делать отверстия обычной оснасткой. Эти сверла обеспечивают высокую надежность и срок службы даже в самых твердых материалах.

Сухое сверление: Эти алмазные сверла не требуют водяного охлаждения.

Посадка с резьбой M14 для установки непосредственно на углошлифовальные машины.

Чистовые отверстия: Сверлят чистовые отверстия без сколов по периметру.

Срок службы: Для обеспечения долгого срока службы мы используем высококачественные алмазы для обеспечения скорости и специальный состав основы алмазного сегмента для лучшей износостойкости.

Износостойкость: основа коронки из прочного сплава, который устойчив к нагрузкам.

Легкое извлечение керна: Специальные окошки для извлечения керна на больших диаметрах для удобства доступа во время данной операции.



Диаметр (мм)	Хвостовик	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5	M14	1	1	4932471758	4058546296575
6	M14	1	1	4932471759	4058546296582
8	M14	1	1	4932471760	4058546296599
10	M14	1	1	4932471761	4058546296605
12	M14	1	1	4932471762	4058546296612
14	M14	1	1	4932471763	4058546296629
16	M14	1	1	4932471764	4058546296636
18	M14	1	1	4932478276	4058546344535
20	M14	1	1	4932478277	4058546344542
32	M14	1	1	4932478279	4058546344566
35	M14	1	1	4932478280	4058546344573
40	M14	1	1	4932478281	4058546344580
44	M14	1	1	4932478282	4058546344597
51	M14	1	1	4932478283	4058546344603
55	M14	1	1	4932478284	4058546344610
68	M14	1	1	4932478285	4058546344627
75	M14	1	1	4932478286	4058546344634
102	M14	1	1	4932478287	4058546344641

① **DIAMOND MAX**™ набор алмазных сверл (4шт)
Ø 6, 8, 10, 14 мм

Виды материалов

Керамическая плитка – все типы, твердые и мягкие: мозаичная плитка, плитка из керамического гранита, гранит, каменная плитка, террацо, декоративный бетон, терракота, агломерат, кафель.

Чугун
Стекловолокно, стеклопластик, перспекс



Инструкция по использованию:

- Алмазные сверла устанавливаются не посредственно на углошлифовальную машину с резьбой шпинделя M14. Заблокируйте редуктор углошлифовальной машины и установите сверло непосредственно на шпиндель, надежно затяните ключом. Возможна установка сверла на компактный полирователь MILWAUKEE®, для этого необходимо сначала установить адаптер 4932 4720 90 на полирователь, а потом установить сверло на адаптер. Надежно затяните ключом.
- Если плитка не приклеена к стене или полу убедитесь, что она надежно закреплена при помощи струбцин.
- Включите инструмент на максимальной скорости. Медленно начинайте засверливаться под углом 20-30° с минимальным давлением, чтобы избежать съезда инструмента по плитке. Как только сверло начнет резать плитку и образует углубление, постепенно приводите инструмент положение при котором угол между осью вращения сверла и плиткой будет составлять 90°.
- Приложите немного усилия на инструмент и немного покачивайте круговыми движениями. Это продлит срок службы инструмента.
- При резке материала толщиной более 10 мм, для увеличения срока службы сверла, вынимайте сверло из отверстия каждые 5 секунд и остудите его путем вращения на полных оборотах на воздухе.



Описание	Тип хвостовика	Приём стержня	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
② Адаптер для алмазных сверл M14 для установки на компактный полирователь MILWAUKEE®	M9 x 0.75	M14	1	1	4932472090	4058546324865
③ Адаптер для установки алмазных сверл M14 на цапговую шлифмашину MILWAUKEE®	M16 x 1.0	M14	1	1	4932472265	4058546339111

Алмазная фреза M14

Для фрезерования и моделирования различных материалов, например, керамогранит, гранит, натуральный камень, мрамор, кирпич, черепица и бетон.

Для снятия фаски во всех выше упомянутых материалах.

Для расширения существующих отверстий.

Резьба M14: для установки на угловую шлифовальную машину.

Срок службы: мы используем высококачественные алмазы для обеспечения быстрого реза и превосходную основу для максимальной прочности.

Описание	Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Алмазная фреза M14	20	35	1	1	4932479078	4058546368722



Алмазная шлифовальная чашка M14

Оптимальное решение для всех видов ремонтных работ в условиях ограниченного пространства.

Для удаления и выравнивания клея при замене битой плитки.

Для шлифования различных материалов, например, гранит, камень, керамогранит, керамическая плитка, бетон, стяжка и удаление клея.

Резьба M14: для установки на угловую шлифовальную машину.

Срок службы: мы используем высококачественный алмаз для обеспечения высокой скорости шлифования и превосходную связующую матрицу для максимальной долговечности.

Описание	Диаметр (мм)	Высота алмазной чашки, мм	Высота сегмента (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Алмазная шлифовальная чашка M14	50	27	2	1	1	4932479079	4058546368739



Diamond Plus™ алмазное корончатое сверло 1/4" для мокрого / сухого сверления

Алмазные коронки и сегменты были специально разработаны для профессионалов, которым необходимо сверлить отверстия в очень твердых материалах, таких как: фарфор/керамогранит/керамическая плитка, чугун или стекловолокно, где обычными коронками это сделать трудно. Использование этих коронок гарантирует отличную производительность и превосходный срок службы даже в твердых материалах. Минимум воды: эти коронки требуют минимального количества воды в отличие от обычных алмазных сверл, которые требуют постоянного потока воды. Просто окуните сверло или коронку в воду в начале каждого отверстия и далее каждые 5 секунд во время работы. Чистые отверстия: чистое сверление, точные отверстия без каких-либо сколов по окружности. Ресурс: для увеличения срока службы мы используем хорошо припаянные высокого класса алмазы, которые обеспечивают быструю резку и долгий срок службы. Прочность: прочный корпус из сплава, который тяжело гнется. Легкое удаление керна: прорези со смещением увеличивают рычаг при удалении керна. Универсальность: могут использоваться с углошлифовальными машинами при помощи специального адаптера или дрелями.



Диаметр (мм)	Хвостовик	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 5	1/4" Hex	1	1	49560503	045242223732
6	1/4" Hex	1	1	49560505	045242223749
8	1/4" Hex	1	1	49560507	045242223756
10	1/4" Hex	1	1	49560509	045242223763
12	1/4" Hex	1	1	49560511	045242223770
15	1/4" Hex	1	1	49560513	045242223787
20	1/4" Hex	1	1	49560515	045242223794
25	1/4" Hex	1	1	49560517	045242223800

DIAMOND PLUS™
набор сверл (3шт)

Ø 6, 8, 10 мм

Диаметр (мм)	Хвостовик	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
22	1/2" x 20	1	1	49566605	045242308439
29	1/2" x 20	1	1	49566615	045242308446
32	5/8" x 18	1	1	49566620	045242308453
② 35	5/8" x 18	1	1	49566625	045242308460
38	5/8" x 18	1	1	49566630	045242308477
44	5/8" x 18	1	1	49566640	045242308491
51	5/8" x 18	1	1	49566645	045242308507
68	5/8" x 18	1	1	49566664	045242337835

Виды материалов

Керамическая плитка – все типы, твердые и мягкие: мозаичная плитка, плитка из керамического гранита, гранит, каменная плитка, террацо, декоративный бетон, терракота, агломерат, кафель.

Чугун

Стекловолокно, стеклопластик, перспекс



Описание	Для коронок	Приём стержня	Тип хвостовика кольцевой пилы	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Хвостовик	Ø 14-30 mm	9.5 MM Hex	1/2" x 20	1	1	49567010	045242200177
Хвостовик	Ø 32-210 mm	9.5 MM Hex	5/8" x 18	1	1	49567250	045242225798
Адаптор	Ø 22-29mm	M14	1/2" x 20	1	1	4932430464	4002395381258
Адаптор	Ø 32-68mm	M14	5/8" x 18	1	1	4932430465	4002395381265

Инструкция по использованию с углошлифовальной машиной:

- Прикрутите переходник для шлифовальной машины M14 к кольцевой пиле и плотно затяните его с помощью гаечного ключа. Установите шпиндельный зажим на углошлифовальную машину, наденьте переходник непосредственно на шпиндель, а затем плотно затяните его с помощью гаечного ключа.
- Если плитка не закреплена на стене или на полу, убедитесь, что она надежно зафиксирована с помощью зажима.
- Полейте режущие края кольцевой пилы водой.
- Включите углошлифовальную машину на полную скорость. Медленно приблизьте кольцевую пилу к плитке под углом 20-30°. Не давите слишком сильно, чтобы пила не скользила по плитке. Как только кольцевая пила врежется в плитку и образует канавку, постепенно поднимите ее в горизонтальное положение по отношению к плитке.
- Поливайте кольцевую пилу водой каждые 5 секунд.
- Чтобы инструмент служил как можно дольше, не давите на него слишком сильно во время резки и выполняйте маятниковые движения.

Профессиональная система водоохлаждения

Constant water supply significantly increases the drill bit lifetime. Система подачи воды с регулятором, позволяющим контролировать поток воды. Направляющая для сверел обеспечивает надежное сверление, не давая коронке соскальзывать и повреждать поверхность. Возможность с легкостью прикрепить систему к поверхности или отсоединить ее благодаря вакуумному креплению.

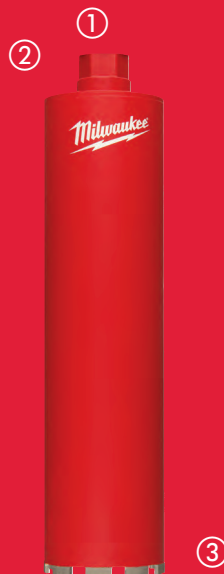
Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Направляющая втулка для сверления коронками и сверлами диаметром 19-68 мм	1	1	4932352332	4002395369911



Принадлежности для алмазного сверления

- ① Стандартный хвостовик 1/2" G
- ② Стандартный хвостовик 1 1/4" UNC
- ③ Сегменты закреплены с помощью лазерной сварки
- ④ Сегменты, высотой 10 мм для продолжительного срока службы

WCHP



WCHP-TK



THIN KERF Коронки для мокрого сверления

АЛМАЗНЫЕ СЕГМЕНТЫ ОПТИМИЗИРОВАНЫ ДЛЯ РАБОТЫ АККУМУЛЯТОРНЫМ ИНСТРУМЕНТОМ, РАЗРАБОТАННЫ СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ MXFUEL. ОПТИМИЗИРОВАНЫ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ С СЕТЕВЫМИ ДРЕЛЯМИ АЛМАЗНОГО СВЕРЛЕНИЯ МОЩНОСТЬЮ ДО 2200 Вт. 10-мм сегменты с лазерной сваркой для превосходного срока службы. Стандартный хвостовик 1/2" G на меньших диаметрах и стандартный хвостовик 1 1/4" UNC на больших диаметрах.

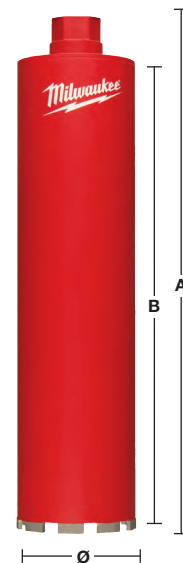


Диаметр (мм)	Описание	DD3 -152	MXF DCD 150	Тип хвостовика	Рабочая длина (мм) B	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Мин. заказ	Артикул	Штрихкод
12	WCHP-TK 12 мм	✓	✓	1/2" G	200	270	1	1	4932472167	4058546325633
14	WCHP-TK 14 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472168	4058546325640
16	WCHP-TK 16 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472169	4058546325657
18	WCHP-TK 18 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472170	4058546325664
20	WCHP-TK 20 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472171	4058546325671
22	WCHP-TK 22 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472172	4058546325688
24	WCHP-TK 24 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472173	4058546325695
25	WCHP-TK 25 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472174	4058546325701
28	WCHP-TK 28 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472175	4058546325718
30	WCHP-TK 30 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472176	4058546325725
32	WCHP-TK 32 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472177	4058546325732
35	WCHP-TK 35 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472178	4058546325749
40	WCHP-TK 40 мм	✓	✓	1/2" G	300	370	1	1	4932472180	4058546325763
46	WCHP-TK 46 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932478953	4058546362355
51	WCHP-TK 51 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472184	4058546325800
56	WCHP-TK 56 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472185	4058546325817
61	WCHP-TK 61 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472186	4058546325824
66	WCHP-TK 66 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472187	4058546325831
68	WCHP-TK 68 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932478954	4058546362362
71	WCHP-TK 71 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472188	4058546325848
76	WCHP-TK 76 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472189	4058546325855
81	WCHP-TK 81 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472190	4058546325862
86	WCHP-TK 86 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472191	4058546325879
91	WCHP-TK 91 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472192	4058546325886
101	WCHP-TK 101 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472193	4058546325893
105	WCHP-TK 105 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472194	4058546325909
111	WCHP-TK 111 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472195	4058546325916
121	WCHP-TK 121 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472196	4058546325923
126	WCHP-TK 126 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932478955	4058546362379
130	WCHP-TK 130 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472197	4058546325930
140	WCHP-TK 140 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472198	4058546325947
150	WCHP-TK 150 мм	✓	✓	1 1/4" UNC	450	525	1	1	4932472199	4058546325954



Коронки для алмазного сверления

Диаметр (мм)	Описание	DD3 152	DCM2 250C & DCM2 350C	Тип хвостовика	Рабочая длина (мм) B	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
52	WCHP 52	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399707	4002395363582
62	WCHP 62	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399708	4002395363599
72	WCHP 72	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399709	4002395363605
82	WCHP 82	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399710	4002395363612
92	WCHP 92	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399711	4002395363629
102	WCHP 102	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399712	4002395363636
112	WCHP 112	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399713	4002395363643
122	WCHP 122	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399714	4002395363650
132	WCHP 132	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399715	4002395363667
152	WCHP 152	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399716	4002395363674
162	WCHP 162	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399717	4002395363681
172	WCHP 172	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932352052	4002395367092
182	WCHP 182	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399718	4002395363698
202	WCHP 202	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399719	4002395363704
225	WCHP 225	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399720	4002395363711
250	WCHP 250	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399721	4002395363728
300	WCHP 300	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399722	4002395363735
350	WCHP 350	✓		1 ¼" UNC	450	525	1	1	4932399723	4002395363742



Мокрое алмазное сверление

Описание	DD3 152	DCM2 250C DCM2 350C	Подхо- дит для MXF DCD150	Кол-во в упаковке	Колоче- ство в заказе	Артикул	Штрихкод
Комплект крепления. Комплект крепления в бетоне. Необходим бур Ø 16 мм для крепления анкерov							
① Крепежный болт, гайка-барашек, шайба и 5 анкерov M12	✓	✓	✓	9	1	4932399731	4002395363827
1 3/8" гаечный ключ. Для удержания шпинделя электродвигателя при снятии коронки		✓		1	1	49964705	04524222766
② Гаечный ключ 32 мм, для удержания шпинделя электродвигателя при снятии коронки	✓			1	1	4931428009	4002395844791
Гаечный ключ 41 мм, для снятия коронки из шпинделя электродвигателя	✓	✓		1	1	4931428010	4002395844807
Система Fixtec. Подходит для всех алмазных двигателей с креплением шпинделя 1 1/4". Предотвращает заклинивание коронки в механизме шпинделя. Коронки легко снимаются и заменяются.	✓	✓		1	1	4932352053	4002395367108
③ Переходник: с 1 1/4" дюйма на 1/2". Обеспечивает соединение наконечников алмазных коронок <50 мм со шпиндельной резьбой 1 1/4" дюйма шпинделя станка	✓	✓		1	1	4932352627	4002395372850
⑤ 1 1/4" „мама-папа“ удлинитель, длиной 300 мм.	✓	✓	✓	1	1	4932399724	4002395363759
1 1/4" „мама-папа“ удлинитель, длиной 500 мм.	✓	✓	✓	1	1	4932399725	4002395363766
⑥ Телескопический удлинитель. Используется для установки алмазной стойки на поверхности без крепежных болтов. Максимальная нагрузка 500 кг и длиной 1,8 - 2,9 м	✓	✓	✓	1	1	4932399732	4002395363834
⑦ Вакуумный насос VP 6. Для установки принадлежностей для алмазного сверления на гладких и ровных поверхностях. Мощность всасывания: 850 мбар. Макс. производительность: 6 м³/ч (100 л/мин). Напряжение: 220-240 В.	✓	✓	✓	1	1	4932352094	4002395367474
⑧ Вакуумная плита. Сменное резиновое уплотнение 4931428665.	✓			1	1	4932352676	4002395373345
⑨ WT 10 резервуар для воды. Резервуар для воды, ёмкостью 10 литров. Резервуар покрыт изнутри и снаружи полиэстером для предотвращения появления ржавчины. Надёжная помпа с давлением: Макс. 6 бар, в комплекте с 2.5 м шлангом для подачи воды, с быстрым соединением к системе MILWAUKEE® для алмазного сверления	✓	✓	✓	1	1	4932399726	4002395363773
⑩ Водосборное кольцо Для использования со сверлильным станком DR 152 T. Для использования с наконечниками коронок с максимальным диаметром Ø 152 мм				1	1	4932352677	4002395373352
Сменное резиновое кольцо для DR 152 T				1	1	4932352678	4002395373369
⑪ Водосборное кольцо. Для использования со станиной для алмазного сверления DR 250 TV. Для использования с коронками до Ø 180 мм.	✓	✓	✓	1	1	4932399727	4002395363780
Сменное резиновое уплотнение для DR 250 TV			✓	1	1	4932399729	4002395363803
⑫ Водосборное кольцо. Для использования со сверлильным станком DR 350 T. Для использования с наконечниками коронок с максимальным диаметром Ø 300 мм	✓	✓	✓	1	1	4932399728	4002395363797
Сменное резиновое кольцо для DR 350 T				1	1	4932399730	4002395363810
⑬ Вставка T = 50 мм. Необходима для вставки между двигателем и стойкой. Для диаметров коронок > 250 мм и максимально 350 мм. входит в комплект к стойке DR 350 T		✓		1	1	4932399736	4002395363872
⑭ Каретка для крепления двигателя. Подходит к стойкам DR 250 TV и DR 350 T	✓			1	1	4932399733	4002395363841
⑮ Водосборное кольцо. Для использования с установками алмазного сверления. Для использования с коронками до Ø 152 мм.	✓	✓	✓	1	1	4932478073	4058546340063
⑯ Направляющий стержень для DD3-152. Необходимо сверло SDS-Plus (Ø 8 x 110 мм 4932307070)	✓	✓	✓	1	1	4932352679	4002395373376



Сухое алмазное сверление с пылеудалением - DCHXL

Высота сегмента 10мм

Сегменты закреплены с помощью лазерной сварки



Материал	DCHXL	Материал	DCHXL
Пенобетон	◆	Гранит	✗
Искусственный камень	✗	Твердый известняк	✓
Высокопрочный кирпич	✓	Мягкий известняк	◆
Кирпич средней плотности	✓	Мрамор	✗
Мягкий кирпич	◆	Плитка	✗
Бетон	✗		

✓ В большей степени подходит.

✗ Не подходит.

◆ Подходит в меньшей степени – рекомендован для периодических работ. Очень хорошие характеристики при резке данных материалов, но сокращается срок службы.

Описание	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Рабочая длина (мм) B	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DCHXL 38*	38	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399753	4002395364060
DCHXL 52	52	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399163	4002395357703
DCHXL 68	68	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399164	4002395357710
DCHXL 82	82	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399165	4002395357727
DCHXL 102	102	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399166	4002395357734
DCHXL 107	107	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399754	4002395364077
DCHXL 112	112	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399167	4002395357741
DCHXL 117	117	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399755	4002395364084
DCHXL 122	122	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399168	4002395357758
DCHXL 127	127	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399169	4002395357765
DCHXL 132	132	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399170	4002395357772
DCHXL 152	152	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399171	4002395357789
DCHXL 162	162	1 ¼" UNC	420	490	1	1	4932399172	4002395357796

*Во время сверления центрирующая звезда не требуется

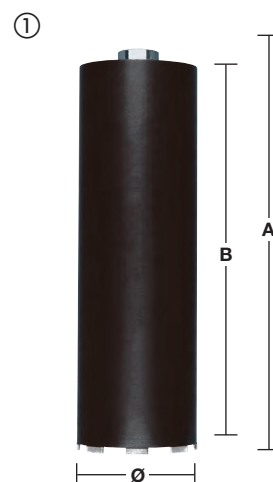
Описание	Тип хвостовика	Тип хвостовика	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Система FIXTEC Clean Line Rotor (CLR)	M18 x 2.5	1 ¼" UNC	1	1	4932352172	4002395368242

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Направляющий стержень для DD2-160. Оснащен блокировочным винтом (4931622432). Необходимы ключ-шестигранник (4931616044) и направляющее сверло SDS-Plus (Ø 8 x 160 мм 4932307071)	1	1	4932399173	4002395357802

Направляющий стержень для DD3-152. Необходимо сверло SDS-Plus (Ø 8 x 110 мм 4932307070)	1	1	4932352679	4002395373376
---	---	---	------------	---------------

Направляющий стержень для MXF DCD150.	1	1	4932479580	4058546373740
---------------------------------------	---	---	------------	---------------

Диаметр (мм)	Артикул	Штрихкод	Диаметр (мм)	Артикул	Штрихкод
52	4931393176	4002395358380	117	4931403508	4002395364107
68	4931393177	4002395358397	122	4931393181	4002395780709
82	4931393178	4002395358403	127	4931393182	4002395780716
102	4931393179	4002395358410	132	4931393183	4002395358458
107	4931403507	4002395364091	152	4931393184	4002395358465
112	4931393180	4002395358427	162	4931393185	4002395358472



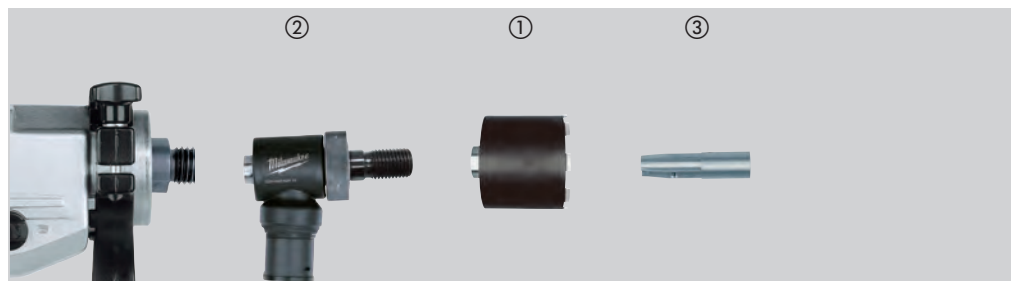
Коронки с пылеудалением для сухого алмазного сверления подрозетников - DCHX

Высота сегмента 10мм

Сегменты закреплены с помощью лазерной сварки

Подходят для установки подрозетников и электрических блоков

Использовать только при отключенном ударном действии, не подходят для использования в режиме перфорации



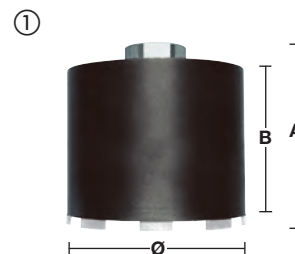
Материал	DCHX	Материал	DCHX
Пенобетон	◆	Гранит	✗
Искусственный камень	✗	Твердый известняк	✓
Высокопрочный кирпич	✓	Мягкий известняк – средней твердости/мягкий	◆
Кирпич средней плотности	✓	Мрамор	✗
Мягкий кирпич	◆	Плитка	✗
Бетон	✗		

✓ Подходит в большей степени.

◆ Подходит в меньшей степени – рекомендован для периодических работ. Очень хорошие характеристики при резке данных материалов, но сокращается срок службы.

✗ Не подходит.

Описание	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Рабочая длина (мм) B	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① DCHX 68	68	1 ¼" UNC	60	130	1	1	4932399217	4002395358311
DCHX 82	82	1 ¼" UNC	60	130	1	1	4932399218	4002395358328



Описание	Тип хвостовика	Тип хвостовика	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
----------	----------------	----------------	-------------------	---------------------	---------	----------



② Система FIXTEC Clean Line Rotor (CLR) M18 x 2.5 1 ¼" UNC 1 1 4932352172 4002395368242

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Направляющий стержень для DD2-160				
Поставляется со стопорным винтом (4931622432), необходим шестигранный хвостовик (4931616044) и направляющее сверло SDS-plus (8 x 110 мм, 4932307070).	1	1	4932399221	4002395358359
③ Направляющий стержень для DD3-152. Необходимо направляющее сверло SDS-Plus (8 x 110 мм, 4932307070)	1	1	4932352680	4002395373383



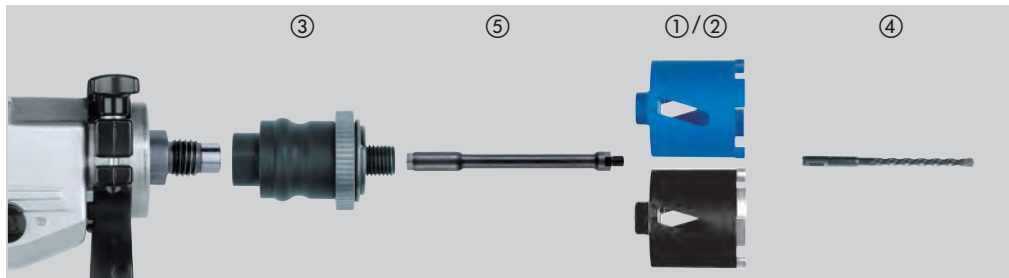
Сухое алмазное сверление без пылеудаления для подрозетников - DCU/DCH

Высота сегмента 7 мм

Сегменты закреплены с помощью лазерной сварки

Подходит для установки подрозетников и электрических блоков

Использовать только при отключенном ударном действии, не подходит для использования в режиме перфорации

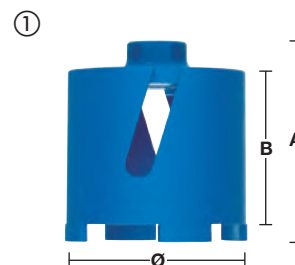


Материал	DCU	DCH	Материал	DCU	DCH
Пенобетон	◆	◆	Гранит	✗	✗
Искусственный камень	✗	✗	Твердый известняк	◆	✓
Высокопрочный кирпич	◆	✓	Мягкий известняк	✓	◆
Кирпич средней плотности	✓	✓	Мрамор	✗	✗
Мягкий кирпич	✓	◆	Плитка	✗	✗
Бетон	✗	✗			

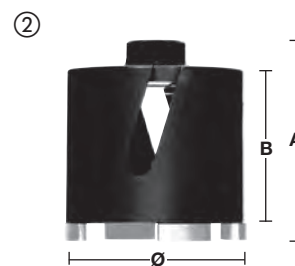
✓ Подходит в большей степени.

◆ Подходит в меньшей степени – рекомендован для периодических работ. Очень хорошие характеристики при резке данных материалов, но сокращается срок службы.

✗ Не подходит.



Описание	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Рабочая длина (мм) B	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① DCU 68	68	M16	60	90	1	1	4932371978	4002395346035
① DCU 82	82	M16	60	90	1	1	4932371979	4002395346042
② DCH 68	68	M16	60	90	1	1	4932399579	4002395362080
② DCH 82	82	M16	60	90	1	1	4932399580	4002395362097



Описание	Тип хвостовика	Тип хвостовика	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
③ Переходник FIXTEC: смена диска за несколько секунд	M18 x 2.5	M16	1	1	4932399174	4002395357819
	11 MM Hex	M16	1	1	4932399220	4002395358342
④ Необходимо направляющее сверло SDS-plus (Ø 8 x 160 мм).			1	1	4932307071	4002395308873



Описание	Адаптер	Тип хвостовика	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
⑤ Удлинитель между переходником FIXTEC и алмазной коронкой	M16	M16	300	1	1	4932369736	4002395346028

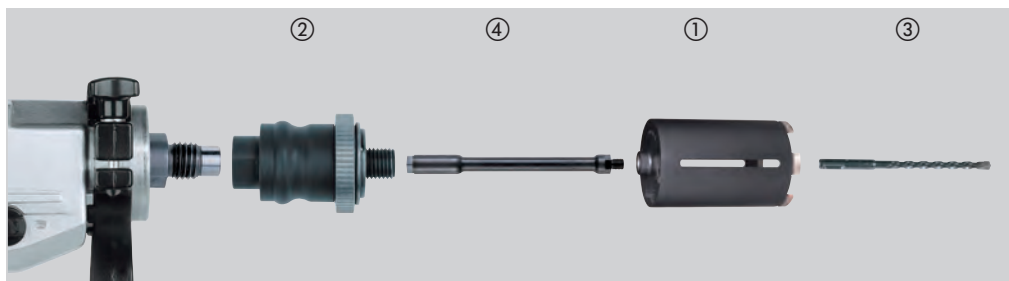


Сухое алмазное сверление без пылеудаления - DCH 150

Высота сегмента 10мм

Сегменты закреплены с помощью лазерной сварки

Использовать только при отключенном ударном действии, не подходит для использования в режиме перфорации



Материал	DCH	Материал	DCH
Пенобетон	◆	Гранит	✗
Искусственный камень	✗	Твердый известняк	✓
Высокопрочный кирпич	✓	Мягкий известняк	◆
Кирпич средней плотности	✓	Мрамор	✗
Мягкий кирпич	◆	Плитка	✗
Бетон	✗		

✓ Подходит в большей степени.

◆ Подходит в меньшей степени – рекомендован для периодических работ. Очень хорошие характеристики при резке данных материалов, но сокращается срок службы.

✗ Не подходит.

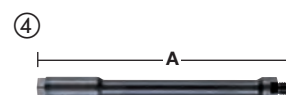
Описание	Диаметр (мм)	Тип хвостовика	Рабочая длина (мм) В	Общая длина (мм) А	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DCH 150-52	52	M16	150	180	1	1	4932352628	4002395372867
DCH 150-62	62	M16	150	180	1	1	4932352629	4002395372874
DCH 150-68	68	M16	150	180	1	1	4932352630	4002395372881
DCH 150-82	82	M16	150	180	1	1	4932352631	4002395372898
DCH 150-102	102	M16	150	180	1	1	4932352632	4002395372904
DCH 150-127	127	M16	150	180	1	1	4932352633	4002395372911



Описание	Тип хвостовика	Тип хвостовика	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Переходник FIXTEC: смена диска за несколько секунд	M18 x 2.5	M16	1	1	4932399174	4002395357819
	11 MM Hex	M16	1	1	4932399220	4002395358342
Необходимо направляющее сверло SDS-plus (Ø 8 x 260 мм).			1	1	4932353821	4002395320141



Описание	Адаптер	Тип хвостовика	Общая длина (мм) А	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Удлинитель между переходником FIXTEC и алмазной коронкой	M16	M16	300	1	1	4932369736	4002395346028





Nothing but **HEAVY DUTY**.™

SHOCKWAVE 
IMPACT DUTY™

ПРОДВИГАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ВПЕРЕД

SHOCKWAVE™ УДАРНЫЕ БИТЫ



**WEAR
GUARD
TIP™**



**СПЕЦИАЛЬНАЯ
СТАЛЬ
CUSTOM
ALLOY76™**



**ОПТИМИЗИРОВАННЫЙ
ТОРСИОН
SHOCK ZONE™**

MILWAUKEE® SHOCKWAVE™ Impact Duty™ биты разработаны, чтобы быть прочными и уверенно фиксироваться в шлицах крепежа. Технология защиты от износа WEAR GUARD TIP™ включает в себя специальное покрытие, которое наносится при помощи лазера и служит защитой наконечника на протяжении всего срока службы. Геометрия SHOCK ZONE™ оптимизирована для каждого типа и длины биты, поглощает пиковые нагрузки и предотвращает излом. Специальная сталь CUSTOM ALLOY76™ в совокупности с закалкой обеспечивает лучшую производительность среди разных видов бит и увеличенный срок службы по сравнению со стандартными битами. Ударные биты SHOCKWAVE™ обеспечивают экстремальную надежность в самых жестких условиях использования.



SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY ударные биты

ИМПАКТ

Система принадлежностей SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY идеально подходит не только для работ импульсным гайковертом, но это и идеальное решение для любых видов работ по сверлению и закручиванию.

Геометрия SHOCK ZONE™ - разработано для гибкости



SHOCK ZONE™ уменьшает давление на наконечник насадки и снижает риск поломки. Сочетание дизайна SHOCK ZONE™ и специальной термообработки поглощают удары и делают насадку более эластичной.

Компрессионный кованый наконечник обеспечивает отличную посадку в головку винта.

Конструкционная сталь - специальная формула MILWAUKEE® делает насадки SHOCKWAVE™ более устойчивыми к воздействию ударов.



- A) 25 mm 1/4" Hex - DIN 3126 - C 6.3
- B) 50 mm 1/4" Hex - DIN 3126 - E 6.3
- C) 90 mm 1/4" Hex - DIN 3126 - E 6.3
- D) 150 mm 1/4" Hex - DIN 3126 - E 6.3

Тип	Общая длина (мм)	Поставляется в	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
Филипс 	PH 1	25	①	2	1	4932430850	4002395385126
		50	①	1	1	4932471564	4058546294632
		90	①	1	1	4932430851	4002395385133
	PH 2	25	①	2	1	4932430852	4002395385140
		25	②	25	10	4932430853	4002395385157
		50	①	1	1	4932430854	4002395385164
		50	②	10	10	4932430855	4002395385171
		90	①	1	1	4932430856	4002395385188
		150	①	1	1	4932471565	4058546294649
	PH 3	25	①	2	1	4932430857	4002395385195
		50	①	1	1	4932430858	4002395385201
		90	①	1	1	4932430859	4002395385218
Позидрайв 	PZ 1	25	①	2	1	4932430860	4002395385225
		25	②	25	10	4932430861	4002395385232
		50	①	1	1	4932471566	4058546294656
		90	①	1	1	4932430862	4002395385249
PZ 2	25	①	2	1	4932430863	4002395385256	
	25	②	25	10	4932430864	4002395385263	
	50	①	1	1	4932430865	4002395385270	
	50	②	10	10	4932430866	4002395385287	
	90	①	1	1	4932430867	4002395385294	
	150	①	1	1	4932471928	4058546298272	
PZ 3	25	①	2	1	4932430868	4002395385300	
	25	②	25	10	4932430869	4002395385317	
	50	①	1	1	4932430870	4002395385324	
	150	①	1	1	4932471929	4058546298289	

① Блистер




② Упаковка



Минимальное кол-во заказа = 10 шт. (дисплей). Заказы более 10 шт. должны размещаться в кол-ве кратном 10 (т.е. 10, 20, 30...)

③ Дисплей



Тип	Общая длина (мм)	Поставляется в	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
TORX® 	TX 7	25	①	2	1	4932471567	4058546294663
	TX 8	25	①	2	1	4932471568	4058546294670
	TX 9	25	①	2	1	4932471569	4058546294687
	TX 10	25	①	2	1	4932430871	4002395385331
		50	①	1	1	4932471570	4058546294694
	TX 15	25	①	2	1	4932430872	4002395385348
		25	②	25	10	4932430873	4002395385355
		50	①	1	1	4932451286	4002395157440
		90	①	1	1	4932471571	4058546294700
		150	①	1	1	4932471572	4058546294717
	TX 20	25	①	2	1	4932430874	4002395385362
		25	②	25	10	4932430875	4002395385379
		50	①	1	1	4932430876	4002395385386
		50	②	10	10	4932430877	4002395385393
		90	①	1	1	4932430878	4002395385409
		150	①	1	1	4932471573	4058546294724
	TX 25	25	①	2	1	4932430879	4002395385416
		25	②	25	10	4932430880	4002395385423
		50	①	1	1	4932430881	4002395385430
		50	②	10	10	4932430882	4002395385447
		90	①	1	1	4932430883	4002395385454
	TX 27	25	①	2	1	4932430884	4002395385461
	TX 30	25	①	2	1	4932430885	4002395385478
		25	②	25	10	4932430886	4002395385485
		50	①	1	1	4932430887	4002395385492
		50	②	10	10	4932471574	4058546294731
		90	①	1	1	4932471575	4058546294748
	TX 40	25	①	2	1	4932430888	4002395385508
		25	②	25	10	4932430889	4002395385515
		50	①	1	1	4932430890	4002395385522
	TX 50	25	①	2	1	4932430891	4002395385539
		25	②	15	10	4932430892	4002395385546

① Блистер



② Упаковка






Минимальное кол-во заказа = 10 шт. (дисплей). Заказы более 10 шт. должны размещаться в кол-ве кратном 10 (т.е. 10, 20, 30...)

③ Дисплей



SHOCKWAVE TM

IMPACT DUTY

Тип	Общая длина (мм)	Поставляется в	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
TORX® B0 	TX B07	25	①	2	1	4932471577 4058546294762
	TX B08	25	①	2	1	4932471578 4058546294779
	TX B09	25	①	2	1	4932471579 4058546294786
	TX B010	25	①	2	1	4932471580 4058546294793
	TX B015	25	①	2	1	4932471581 4058546294809
	TX B020	25	①	2	1	4932471582 4058546294816
	TX B025	25	①	2	1	4932471583 4058546294823
	TX B030	25	①	2	1	4932471584 4058546294830
	TX B040	25	①	2	1	4932471585 4058546294847
	Hex 	Hex 2.5 mm	25	①	2	1
Hex 3 mm		25	①	2	1	4932430894 4002395385560
Hex 4 mm		25	①	2	1	4932430895 4002395385577
Hex 5 mm		25	①	2	1	4932430896 4002395385584
Hex 6 mm		25	①	2	1	4932430897 4002395385591
Hex 8 mm		25	①	2	1	4932430898 4002395385607
Hex 10 mm		25	①	2	1	4932430899 4002395385614
Hex 12 mm		25	①	2	1	4932430900 4002395385621
Шлиц 	SL 0.6 x 4.5	25	①	2	1	4932430901 4002395385638
	SL 0.8 x 5.5	25	①	2	1	4932430902 4002395385645
	SL 1.2 x 6.5	25	①	2	1	4932430903 4002395385652

① Блистер



Наборы бит для шуруповерта Shockwave

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор Shockwave - 15 шт.				
① Биты для шуруповерта Shockwave Impact Duty™, длина 15 x 25 мм: 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX10 / 2 x TX15 / 2 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30, 1 x магнитный держатель бит 60 мм	15	10	4932430904	4002395385669
SHOCKWAVE™ Impact Duty™ набор бит (32 шт)				
② SHOCKWAVE™ Impact Duty™ биты: 27 шт x 25 мм: 1 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX10 / 2 x TX15 / 3 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x TX B07 / 1 x TX B08 / 1 x TX B09 / 1 x TX B010 / 1 x TX B015 / 1 x TX B020 / 1 x TX B025 1 x Hex 3 мм / 1 x Hex 4 мм / 1 x Hex 5 мм / 1 x Hex 6 мм, 1 x SHOCKWAVE™ Impact Duty™ держатель с фиксатором 1/4 Hex длина 73 мм	32	12	4932464240	4058546221850
Набор бит MILWAUKEE® SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY TORX (32 шт)				
③ SHOCKWAVE™ биты Torx : 31 шт x 25 мм : 2 x TX10 / 4 x TX15 / 5 x TX20 / 5 x TX25 / 5 x TX30 / 2 x TX40 / 1 x TX50, 1 x TX B07 / 1 x TX B08 / 1 x TX B09 / 1 x TX B010 / 1 x TX B015 / 1 x TX B020 / 1 x TX B025, 1 x SHOCKWAVE™ держатель с фиксатором 1/4 Hex 73 мм	32	12	4932471586	4058546294854
33шт набор бит и головок Shockwave - дисплей				
④ Биты для шуруповерта Shockwave Impact Duty™: 24 x 25 мм: 1 x PH1/ 2 x PH2, 1 x PH3/ 2 x PZ1/ 3 x PZ2/ 2 x PZ3, 2 x TX10/ 2 x TX15/ 3 x TX20/ 2 x TX25/ 2 x TX30/ 1 x TX40/ 1 x TX50, 5 x 50 мм: 1 x PH2/ 1 x PZ2, 1 x TX15/ 1 x TX20/ 1 x TX25, 3 магнитных гайки Shockwave Impact Duty™: 48 мм, 1 x Hex 7 мм / 1 x Hex 8 мм / 1 x Hex 10 мм. Магнитный держатель бит 60 мм	33	6	4932430905	4002395385676
Набор бит и сверл Shockwave 40 предметов - дисплей				
⑤ Shockwave Impact Duty™ биты: 25 шт x 25 мм 1 x PH1/ 2 x PH2, 1 x PZ1/ 3 x PZ2, 2 x TX10/ 2 x TX15/ 3 x TX20/ 2 x TX25/ 2 x TX30/ 1 x TX40/ 1 x TX50, 1 x Hex 4 мм / 1 x Hex 5 мм, 1 x SL 0.6 x 4.5 / 1 x SL 0.8 x 5.5 / 1 x SL 1.2 x 6.5, 8 шт x 50 мм 1 x PH2, 1 x PZ1 / 1 x PZ2, 1 x TX10/ 1 x TX15/ 1 x TX20/ 1 x TX25 / 1 x TX30, 1 магн. битодержатель: 60 мм, 1 магн. битодержатель: 152 мм, 3 шт Shockwave Impact Duty™ сверла с хвостовиком 1/4 Hex: Ø 3 / 4 / 5 мм, 2 шт. Shockwave Impact Duty™ магнитные головки: 48 мм: 1 x Hex 8 мм/ 1 x Hex 10 мм.	40	6	4932430908	4002395385706

①



②



③



④



⑤



SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

Наборы бит для шуруповерта Shockwave

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
<p>Набор бит и сверл Shockwave 48 предметов - дисплей</p> <p>Shockwave Impact Duty™ биты: 32 шт x 25 мм 2 x PH1 / 2 x PH2 / 1 x PH3, 2 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3, 3 x TX10 / 3 x TX15 / 3 x TX20 / 3 x TX25 / 3 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Hex 4 мм / 1 x Hex 5 мм, 1 x SL 0.6 x 4.5 / 1 x SL 0.8 x 5.5 / 1 x SL 1.2 x 6.5. 8 шт x 50 мм 1 x PH1 / 1 x PH2, 1 x PZ1, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 3 шт x 90 мм 1 x PZ2, 1 x TX20 / 1 x TX25. 1 магнитный битодержатель длина 60 мм. 4 x Shockwave Impact Duty™ сверла с хвостовиком ¼" Hex: Ø 3 / 4 / 5 / 6 мм.</p>	48	6	4932430906	4002395385683
<p>Набор бит Shockwave 56 предметов - дисплей</p> <p>Shockwave Impact Duty™ биты: 48 шт x 25 мм 2 x PH1 / 3 x PH2 / 1 x PH3, 3 x PZ1 / 4 x PZ2 / 2 x PZ3, 3 x TX10 / 3 x TX15 / 4 x TX20 / 4 x TX25 / 4 x TX30 / 3 x TX40 / 2 x TX50, 2 x Hex 4 мм / 2 x Hex 5 мм, 2 x SL 0.6 x 4.5 / 2 x SL 0.8 x 5.5 / 2 x SL 1.2 x 6.5. 7 шт x 50 мм 1 x PH2, 1 x PZ1 / 1 x PZ2, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25. 1 магнитный битодержатель 60 мм.</p>	56	6	4932430907	4002395385690
<p>Набор бит SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY (70 шт)</p> <p>SHOCKWAVE™ биты: 55 x 25 мм: 1 x PH1 / 2 x PH2, 3 x PZ1 / 31 x PZ2 / 5 x PZ3, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30 / 1 x TX40, 1 x Hex 3 мм / 1 x Hex 4 мм / 1 x Hex 5 мм / 1 x Hex 6 мм. 12 x 50 мм: 1 x PH1 / 1 x PH2, 1 x PZ1 / 4 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30. 2 x SHOCKWAVE™ торцевые головки 48 мм: Hex 8 мм / Hex 10 мм. 1 x SHOCKWAVE™ магнитный держатель 60 мм</p>	70	6	4932471587	4058546294861
<p>Набор бит SHOCKWAVE™ Impact Duty (75 шт)</p> <p>SHOCKWAVE™ биты: 60 x 25 мм: 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 3 x PZ2 / 1 x PZ3, 2 x TX10 / 4 x TX15 / 12 x TX20 / 12 x TX25 / 12 x TX30 / 2 x TX40 / 1 x TX50, 1 x TX B07 / 1 x TX B08 / 1 x TX B09 / 1 x TX B010 / 1 x TX B015, 1 x Hex 4 мм / 1 x Hex 5 мм. 12 x 50 мм: 1 x PH2, 1 x PZ1 / 1 x PZ2, 1 x TX10 / 2 x TX15 / 2 x TX20 / 2 x TX25 / 2 x TX30. 2 x SHOCKWAVE™ торцевые головки 48 мм : Hex 8 мм / Hex 10 мм. 1 x SHOCKWAVE™ магнитный держатель 60 мм</p>	75	6	4932471588	4058546294878



Наборы Shockwave Impact Duty™

Компактный, карманный дизайн

Держатель бит с выдвижной гильзой для надежного закрепления длинных шурупов. До 110 мм общая длина.

Корпус набора может служить как рукоятка отвертки.

Встроенная зачистка проводов Ø 0,75 / 1.0 / 1.5 / 2.5 мм²

Устройство для загибания проводов в форму петли до 5 мм²



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Дисплей				
1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 2 x TX25 / 1 x TX30 / 1 x TX40, 1 x держатель для бит 76 мм	12	10	4932430910	4002395385720

Магнитный держатель насадок

Конструкционная сталь и термообработка для максимальной прочности и эластичности.

Конструкция из высокопрочной стали выдерживает неправильное использование.

Прочный магнитный наконечник для безопасного захвата.

Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Магнитный держатель для бит длиной 60 мм	60	1	1	4932352406	4002395370658
② Контейнер для хранения 100 шт. Заказы можно оформлять только в количестве, кратном 100 шт. (т.е. 200, 300...). Минимальный объем заказа составляет 100 шт.	60	1	100	4932430478	4002395381395
③ Магнитный держатель бит - длинная серия 152 мм с хвостовиком 1/4" Hex (DIN 3126 - E 6.3).	152	1	1	4932471822	4058546297213
④ Магнитный держатель бит - длинная серия 305 мм с хвостовиком 1/4" Hex (DIN 3126 - E 6.3).	305	1	1	4932471823	4058546297220

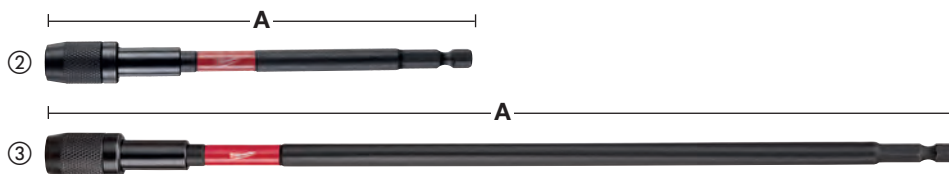


SHOCKWAVE IMPACT DUTY™

Держатели для бит с фиксатором

Двойные магниты обеспечивают удержание крепежа.
Автоматическая фиксация - смена насадки одной рукой.
Малые габариты упрощают доступ в рабочую зону.

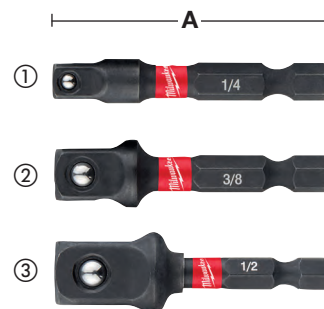
Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Держатель для бит с фиксатором, хвостовик 1/4" Hex, длина 73 мм.	73	1	1	4932459398	4058546010591
② Держатель для бит с фиксатором, хвостовик 1/4" Hex, длина 152 мм.	152	1	1	4932471824	4058546297237
③ Держатель для бит с фиксатором, хвостовик 1/4" Hex, длина 305 мм.	305	1	1	4932471825	4058546297244



ЗАВОРАЧИВАНИЕ

Переходники для головок и адаптеры для бит SHOCKWAVE™ Impact Duty™

Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Переходник: 1/4" Hex - 1/4" квадратный хвостовик DIN 3126 - E 6.3.	50	1	1	4932471826	4058546297251
② Переходник 1/4" Hex - 3/8" квадрат. DIN 3126 - E 6.3	50	1	1	4932478054	4058546339876
③ Переходник: 1/4" Hex - 1/2" квадратный хвостовик DIN 3126 - E 6.3.	50	1	1	4932478803	4058546360856
SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY набор переходников (3 шт) 1 x 1/4" Hex - 1/4" квадратный хвостовик, 1 x 1/4" Hex - 3/8" квадратный хвостовик, 1 x 1/4" Hex - 1/2" квадратный хвостовик		3	1	4932479228	4058546370220



Магнитные торцевые насадки

Конструкционная сталь и термообработка для максимальной прочности и надежности.
Прочный магнитный наконечник для безопасного захвата
Хвостовик: 1/4" Hex (DIN 3126 - E 6.3). Подходят для шуруповертов с высоким крутящим моментом и импульсных винтоввертов.

Размер сечения гайки (мм)	Размер резьбы для стержневого анкера	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5.5	M3	65	1	1	4932352536	4002395371945
6.0	M3.5	65	1	1	4932352537	4002395371952
1/4"	-	65	1	1	4932352538	4002395371969
7.0	M4	65	1	1	4932352539	4002395371976
5/16"	-	65	1	1	4932352540	4002395371983
8.0	M5	65	1	1	4932352541	4002395371990
3/8"	-	65	1	1	4932352542	4002395372003
10.0	M6	65	1	1	4932352543	4002395372010
12.0	M7	65	1	1	4932352544	4002395372027
13.0	M8	65	1	1	4932352545	4002395372034
17.0	M10	65	1	1	4932352546	4002395372041
SHOCKWAVE™ Impact Duty™ набор магнитных торцевых головок (5 шт)						
①			5	1	4932352822	4002395374809
Ø 7 / 8 / 10 / 12 / 13 мм						





Угловая насадка SHOCKWAVE™

Угловая насадка полезна для сверления и закручивания в ограниченных пространствах.

Может работать с ударом: возможно использование с последними моделями 18 вольтовыми шуруповертами и винтовертами.

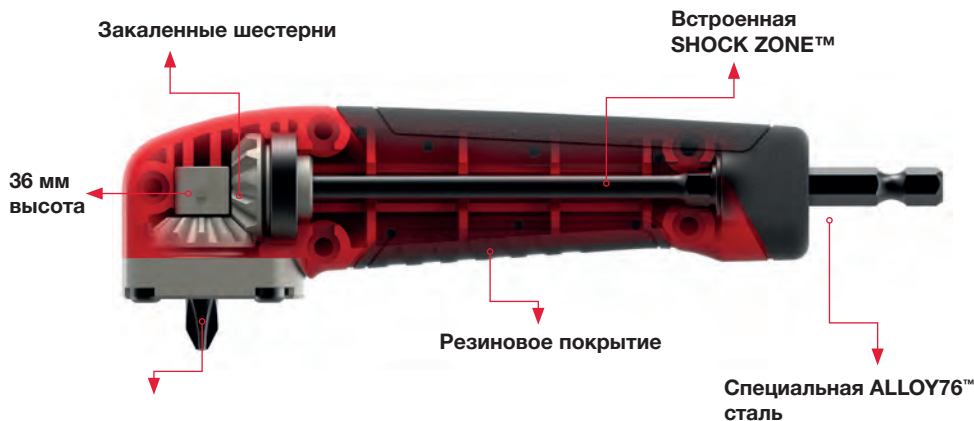
Снабжена торсионом SHOCK ZONE™ и специальным дизайном передачи для оптимальной передачи крутящего момента и работы с импульсным инструментом.

Подходит для всех видов оснастки с хвостовиком 1/4".

Компактные размеры: всего 36 мм высотой и полноценный угол 90° позволяют работать в стесненных условиях.

Эргономичное резиновое покрытие для надежного и удобного хвата.

Упаковка содержит 1 х угловая насадка и 10 бит 25 мм.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
----------	-------------------	---------------------	---------	----------

Дисплей Угловая насадка SHOCKWAVE™
12 шт

11

12

4932471274

4058546289027

1 x Угловая насадка, 1 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX10 / 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25 / 1 x TX30

Угловая насадка KNUCKLE™ SHOCKWAVE™

Ударные нагрузки. Может использоваться как в беспроводных дрелях, так и в импульсных винтовертах.

Компактная угловая насадка.

Идеально подходит для работы в ограниченных и тесных пространствах.

Прочная металлическая конструкция для поглощения ударного импульса.

Рабочие позиции 0° и 30°

Хвостовик 1/4" Нех вставляется непосредственно в патрон, что предотвращает проскальзывание.

Подходит для работы с импульсным винтовертом 1/4" Нех, крутящий момент до 180 Нм.



* Высота 40 мм при наклоне 30°



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
----------	-------------------	---------------------	---------	----------

Дисплей KNUCKLE™ (11 шт)

11

10

4932459781

4058546029531

1 угловая насадка KNUCKLE™, 1 x PH1 / 2 x PH2, 1 x PZ1 / 2 x PZ2 / 1 x PZ3, 1 x TX15 / 1 x TX20 / 1 x TX25

OSD2 - угловая насадка для шуруповерта / дрели



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① OSD 2	1	1	4932352320	4002395369799
② Дисплей (на 6 OSD2) 6 шт x OSD 2 (один OSD 2 4932352320)	6	1	4932352321	4002395369805

Биты простые (не ударные)



Ребра насадки производятся с помощью холодной штамповки в соответствии с точной спецификацией. Кончик насадки проходит специальный процесс закалки при температурах до 870°C. Насадки проходят процесс закалки до 60 HRC для увеличения срока службы. Насадка изготавливается из европейской стали высшего качества марки S2. Знак качества. Все биты имеют лазерную маркировку MILWAUKEE® и типа биты на хвостовике, для более легкой идентификации.

	Тип	Общая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Phillips 	PH 1	25	25	1	4932399586	4002395362363
	PH 2	25	25	1	4932399587	4002395362370
	PH 3	25	25	1	4932399588	4002395362387
Pozidrive 	PZ 1	25	25	1	4932399589	4002395362394
	PZ 2	25	25	1	4932399590	4002395362400
	PZ 3	25	25	1	4932399591	4002395362417
Torx 	TX 10	25	25	1	4932399594	4002395362448
	TX 15	25	25	1	4932399595	4002395362455
	TX 20	25	25	1	4932399596	4002395362462
	TX 25	25	25	1	4932399597	4002395362479
	TX 30	25	25	1	4932399599	4002395362493
	TX 40	25	25	1	4932399600	4002395362509

Наборы бит для шуруповерта

Высококачественные наборы насадок, предназначенные для профессиональных пользователей. Доступен в 3-х видах.

Тонкий дизайн: 110мм x 65мм x 15мм

Наборы с защелкой - простота открытия и надежность закрытия

Дополнительный боковой отсек вмещает либо 50мм насадку для шуруповерта, либо сверла

Переднее окошко для защиты насадок от пыли

Высококачественные насадки для шуруповерта с твердостью 60 HRS и 1/4" шестигранным хвостовиком. 25 мм насадки изготовлены в соответствии с DIN 3126 - C 6.3 50мм насадки изготовлены в соответствии с DIN 3126 - E 6.3

Магнитный держатель для сверл с фиксатором.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Компактный набор бит (12шт)				
25 мм: SL 0,8 x 5,5 мм x 1 25 мм: PH1 x 1 / PH2 x 2 / PH3 x 1 25 мм: PZ1 x 1 / PZ2 x 2 / PZ3 x 1 50 мм: PH2 x 1 50 мм: PZ2 x 1 Магнитный держатель насадок с быстрой фиксацией	12	1	4932399513	4002395361601



Биты для шуруповерта, дисплей - 35 шт.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор бит для шуруповерта				
① Биты для шуруповерта длиной 25 мм: PH 1 x 2 / PH 2 x 3 / PH 3 x 2. PZ 1 x 2 / PZ 2 x 3 / PZ 3 x 2. TX 10 x 2 / TX 15 x 2 / TX 20 x 3. TX 25 x 3 / TX 30 x 2 / TX 40 x 2. Биты для шуруповерта длиной 50 мм: PH 1 x 1 / PH 2 x 1. PZ 1 x 1 / PZ 2 x 1. TX 20 x 1 / TX 25 x 1. Магнитный держатель бит 1/4" хвостовик Hex .	35	6	4932352068	4002395367214
Набор бит для шуруповерта				
② Прочный и компактный набор с дополнительной защелкой (27 шт.). PH 1 x 2 / PH 2 x 2 / PH 3 x 1. PZ 1 x 2 / PZ 2 x 4 / PZ 3 x 2. TX 10 x 2 / TX 15 x 3 / TX 20 x 3. TX 25 x 3 / TX 30 x 1 / TX 40 x 1. Магнитный держатель бит	27	1	4932352747	4002395374052



Магнитные держатели бит

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Магнитный держатель бит с фиксатором, длиной 58 мм	1	1	4932373483	4002395351060
② Магнитный держатель бит для гипсокартона	1	1	4932430179	4002395378401



SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY

Учитывая потребности наших клиентов, MILWAUKEE® продолжает расширять ассортимент гайковертов для большего удобства при работе на строительной площадке. Вместе с этим увеличивается и ассортимент ударных головок MILWAUKEE® IMPACT DUTY, появляются новые размеры и типы крепления.



1/4" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY ударные головки удлиненные

Специальная SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY сталь (Хром-Молибден) является высококачественным сплавом, который обеспечивает силу затяжки и надежность.

Прецизионная посадка

Углубления позволяют усилию распределиться по всей поверхности головки

Доступ к труднодоступным местам благодаря малой толщине стены

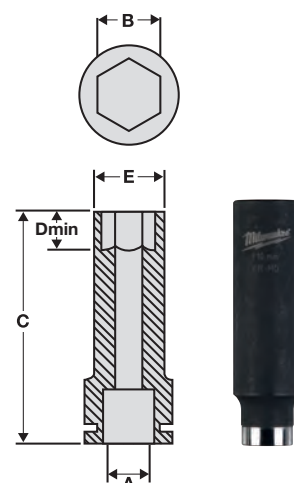
Глубина зева позволяет затягивать любые гайки

Лазерная маркировка размера позволяет легко идентифицировать головку, она не стирается

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Размер резьбы для стержневого анкера	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1/4" квадратный	4	50	3	7.7	M2	1	1	4932472283	4058546339296
1/4" квадратный	4.5	50	3.5	8	-	1	1	4932472284	4058546339302
1/4" квадратный	5	50	4	8.8	M2.5	1	1	4932472285	4058546339319
1/4" квадратный	5.5	50	4.5	9.5	M3	1	1	4932472286	4058546339326
1/4" квадратный	6	50	6	9.8	M3.5	1	1	4932478000	4058546339333
1/4" квадратный	7	50	6	11.4	M4	1	1	4932478001	4058546339340
1/4" квадратный	8	50	7.5	12.5	M5	1	1	4932478002	4058546339357
1/4" квадратный	9	50	7.5	13.8	-	1	1	4932478003	4058546339364
1/4" квадратный	10	50	9	14.3	M6	1	1	4932478004	4058546339371
1/4" квадратный	11	50	11	16.8	M7	1	1	4932478005	4058546339388
1/4" квадратный	12	50	12	17.8	-	1	1	4932478006	4058546339395
1/4" квадратный	13	50	12	18.8	M8	1	1	4932478007	4058546339401

20 шт Shockwave Impact Duty™ 1/4" набор головок

12 головок 1/4": 4 / 4.5 / 5 / 5.5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 / 11 / 12 / 13 мм. Длина 50 мм. 6 х бит для шуруповерта - 25 мм: PH 2, PZ 2, TX 15, TX 20, TX 25, TX 30. 1 х переходник 1/4" Hex > 1/4" квадратный хвостовик. 1 х переходник 1/4" квадратный (F) > 1/4" Hex. Магнитный держатель бит	21	1	4932352862	4002395375202
--	----	---	------------	---------------



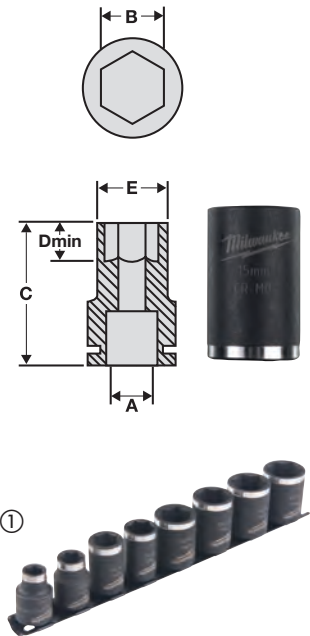
①





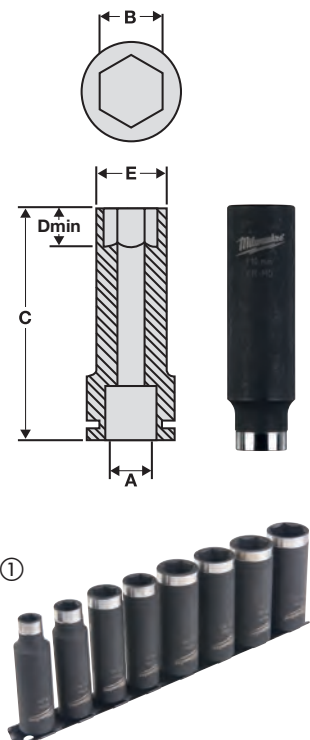
3/8" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY ударные головки

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Размер резьбы для стержневого анкера	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3/8" квадратный	8	28	4.8	12.5	M5	1	1	4932478008	4058546339418
3/8" квадратный	10	28	5.3	15	M6	1	1	4932478009	4058546339425
3/8" квадратный	11	30	5.8	17	-	1	1	4932478010	4058546339432
3/8" квадратный	12	30	6.4	18.8	M7	1	1	4932478011	4058546339449
3/8" квадратный	13	30	6.9	18.8	M8	1	1	4932478012	4058546339456
3/8" квадратный	14	30	7.4	19.8	M9	1	1	4932478013	4058546339463
3/8" квадратный	15	30	8	21.8	-	1	1	4932478014	4058546339470
3/8" квадратный	16	30	8.5	23.8	-	1	1	4932478015	4058546339487
3/8" квадратный	17	32	9.7	23.8	M10	1	1	4932478016	4058546339494
3/8" квадратный	18	32	10.9	25.8	-	1	1	4932478017	4058546339500
3/8" квадратный	19	32	11.9	25.8	M12	1	1	4932478018	4058546339517
3/8" квадратный	21	32	12.9	29.8	-	1	1	4932478019	4058546339524
3/8" квадратный	22	32	13.9	31.8	M14	1	1	4932478020	4058546339531
Набор головок 3/8" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY (8шт)									
①	8 ударных головок: 8 / 10 / 12 / 13 / 16 / 17 / 18 / 19 мм					8	1	4932478288	4058546344658



3/8" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY ударные головки удлиненные

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Размер резьбы для стержневого анкера	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3/8" квадратный	8	63	4.8	12.5	M5	1	1	4932478021	4058546339548
3/8" квадратный	10	63	5.3	15	M6	1	1	4932478022	4058546339555
3/8" квадратный	11	63	5.8	17	-	1	1	4932478023	4058546339562
3/8" квадратный	12	63	6.4	18.8	M7	1	1	4932478024	4058546339579
3/8" квадратный	13	63	6.9	18.8	M8	1	1	4932478025	4058546339586
3/8" квадратный	14	63	7.4	19.8	M9	1	1	4932478026	4058546339593
3/8" квадратный	15	63	8	21.8	-	1	1	4932478027	4058546339609
3/8" квадратный	16	63	8.5	23.8	-	1	1	4932478028	4058546339616
3/8" квадратный	17	63	9.7	23.8	M10	1	1	4932478029	4058546339623
3/8" квадратный	18	63	10.9	25.8	-	1	1	4932478030	4058546339630
3/8" квадратный	19	63	11.9	25.8	M12	1	1	4932478031	4058546339647
3/8" квадратный	21	63	12.9	29.8	-	1	1	4932478032	4058546339654
3/8" квадратный	22	63	13.9	31.8	M14	1	1	4932478033	4058546339661
Набор головок удлиненных 3/8" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY (8 шт)									
①	8 удлиненных ударных головок: 8 / 10 / 12 / 13 / 16 / 17 / 18 / 19 мм					8	1	4932478289	4058546344665



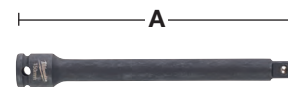
SHOCKWAVE IMPACT DUTY



TM

3/8" удлинители ударных головок

Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3/8" удлинитель - 150 мм	150	1	1	4932478055	4058546339883
3/8" удлинитель - 250 мм	250	1	1	4932478056	4058546339890



3/8" адаптеры для ударных головок

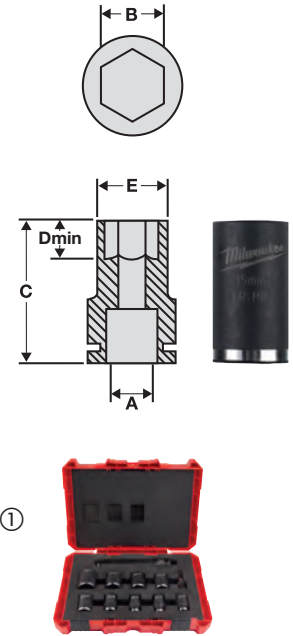
Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Адаптер: 3/8" квадрат - 1/2" квадрат	37	1	1	4932478051	4058546339845
Адаптер: 3/8" квадрат - 1/4" квадрат	32	1	1	4932478052	4058546339852





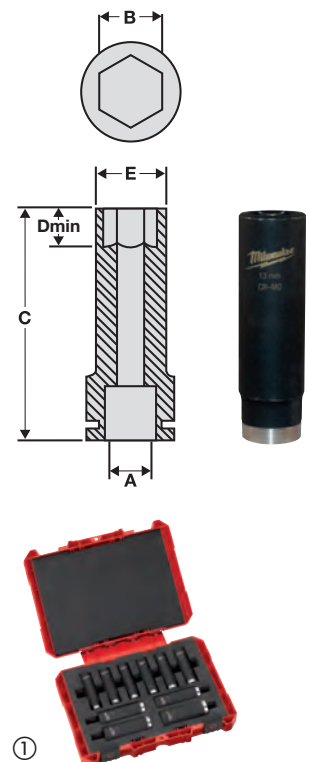
1/2" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY ударные головки

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Размер резьбы для стержневого анкера	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
1/2" квадратный	8	38	4.8	14.5	M5	1	1	4932478034	4058546339678	
1/2" квадратный	10	38	5.3	17	M6	1	1	4932478035	4058546339685	
1/2" квадратный	11	38	5.8	18	-	1	1	4932478036	4058546339692	
1/2" квадратный	12	38	6.4	19	M7	1	1	4932478037	4058546339708	
1/2" квадратный	13	38	6.9	20	M8	1	1	4932478038	4058546339715	
1/2" квадратный	14	38	7.4	22	M9	1	1	4932478039	4058546339722	
1/2" квадратный	15	38	8.0	23.4	-	1	1	4932478040	4058546339739	
1/2" квадратный	16	38	8.5	23.8	-	1	1	4932478041	4058546339746	
1/2" квадратный	17	38	9.7	25.8	M10	1	1	4932478042	4058546339753	
1/2" квадратный	18	38	10.9	25.8	-	1	1	4932478043	4058546339760	
1/2" квадратный	19	40	12.4	27.8	M12	1	1	4932478044	4058546339777	
1/2" квадратный	21	40	12.9	29.8	-	1	1	4932478045	4058546339784	
1/2" квадратный	22	42	13.9	31.8	M14	1	1	4932478046	4058546339791	
1/2" квадратный	24	44	14.9	33.8	M16	1	1	4932478047	4058546339807	
1/2" квадратный	27	46	15.9	37.8	M18	1	1	4932478048	4058546339814	
1/2" квадратный	30	46	18.1	41.8	M20	1	1	4932478049	4058546339821	
1/2" квадратный	32	46	18.8	43.8	M22	1	1	4932478050	4058546339838	
1/2" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY набор головок (11 шт)										
①	9 x ударных головок: 10 / 12 / 13 / 16 / 17 / 18 / 19 / 21 / 24 мм. 1 x 150 мм удлинитель. 1 x адаптер 1/4" Hex - 1/2" квадрат					11	1	4932478290	4058546344672	



1/2" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY ударные головки удлиненные

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Размер резьбы для стержневого анкера	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
1/2" квадратный	8	78	12	15	M5	1	1	4932352847	4002395375059	
1/2" квадратный	10	78	12	17	M6	1	1	4932352848	4002395375066	
1/2" квадратный	11	78	12	18	-	1	1	4932352849	4002395375073	
1/2" квадратный	12	78	12	19	M7	1	1	4932352850	4002395375080	
1/2" квадратный	13	78	12	20	M8	1	1	4932352851	4002395375097	
1/2" квадратный	14	78	15	22	M9	1	1	4932352852	4002395375103	
1/2" квадратный	15	78	15	23.4	-	1	1	4932471737	4058546296360	
1/2" квадратный	16	78	15	23.8	-	1	1	4932352853	4002395375110	
1/2" квадратный	17	78	18	25.8	M10	1	1	4932352854	4002395375127	
1/2" квадратный	18	78	20	25.8	-	1	1	4932471738	4058546296377	
1/2" квадратный	19	78	21	27.8	M12	1	1	4932352855	4002395375134	
1/2" квадратный	21	78	24	29.8	-	1	1	4932352856	4002395375141	
1/2" квадратный	22	78	24	31.8	M14	1	1	4932471166	4058546287948	
1/2" квадратный	24	78	24	33.8	M16	1	1	4932352857	4002395375158	
1/2" квадратный	27	78	24	37.8	M18	1	1	4932352858	4002395375165	
1/2" квадратный	30	78	24	41.8	M20	1	1	4932352859	4002395375172	
1/2" квадратный	32	78	24	43.8	M22	1	1	4932352860	4002395375189	
10 шт Shockwave Impact Duty™ 1/2" набор головок										
①	Содержимое: 8 / 10 / 11 / 12 / 13 / 14 / 16 / 17 / 19 / 21 мм.					10	1	4932352861	4002395375196	



SHOCKWAVE IMPACT DUTY



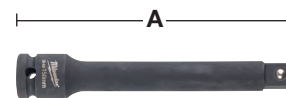
Автомобильный комплект

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Автомобильный комплект Головки 17, 19 и 21 мм 1/2".	3	1	4932451568	4002395140091



1/2" удлинители ударных головок

Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1/2" удлинитель - 150 мм	150	1	1	4932478057	4058546339906
1/2" удлинитель - 250 мм	250	1	1	4932478058	4058546339913



Переходник 1/2" квадратный хвостовик - 1/4" F

Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Переходник: 1/2" квадратный хвостовик - 1/4" Hex. Подходит для насадок под шуруповертов.	50	1	1	4932471828	4058546297275
② Адаптер: 1/2" квадрат - 3/8" квадрат	38	1	1	4932478053	4058546339869



1/2" ударные головки Торкс

Монолитные головки 1/2" квадрат DIN 3121 / ISO 1174-2 с рабочей частью Торкс.
Предназначены для заворачивания с большим крутящим моментом и посадки непосредственно на гайковерты 1/2".

Описание	Тип хвостовика	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
TX30 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478059	4058546339920
TX40 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478060	4058546339937
TX45 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478061	4058546339944
TX50 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478062	4058546339951



1/2" ударные головки HEX

Монолитные головки 1/2" квадрат DIN 3121 / ISO 1174-2 с рабочей частью HEX.
Предназначены для заворачивания с большим крутящим моментом и посадки непосредственно на гайковерты 1/2".

Описание	Тип хвостовика	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
HEX5 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478063	4058546339968
HEX6 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478064	4058546339975
HEX8 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478065	4058546339982
HEX10 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478066	4058546339999
HEX12 1/2" ударная головка	1/2" квадратный	1	1	4932478067	4058546340001





3/4" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY ударные головки - длинные

Специальная SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY сталь (Хром-Молибден) является высококачественным сплавом, который обеспечивает силу затяжки и надежность.

Соответствуют стандарту DIN 3129 / ISO 2725-2, внутренний квадрат соответствует стандарту DIN 3121 / ISO 1174-2.

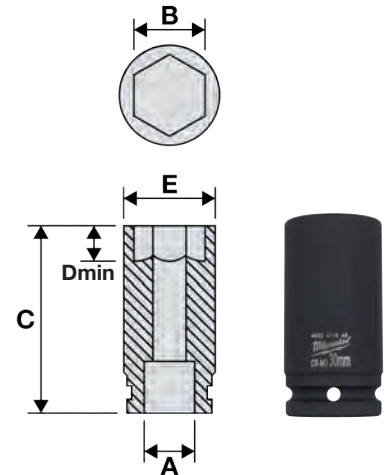
6 точек приложения усилия.

Специальная форма углов позволяет передавать крутящий момент по плоской стороне крепежа а не через углы крепежа.

Удлиненная конструкция обеспечивает возможность работы с длинными болтами.

Надписи с указанием размера нанесены лазером и не стираются в процессе эксплуатации.

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Размер резьбы для стержневого анкера	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
3/4"	квадратный	17	90	38	30	M10	1	1	4932471642	4058546295417
3/4"	квадратный	19	90	38	33	M12	1	1	4932471643	4058546295424
3/4"	квадратный	21	90	38	35	-	1	1	4932471644	4058546295431
3/4"	квадратный	22	90	38	37	M14	1	1	4932471645	4058546295448
3/4"	квадратный	24	90	38	39	M16	1	1	4932471646	4058546295455
3/4"	квадратный	27	90	38	43	M18	1	1	4932471647	4058546295462
3/4"	квадратный	30	90	38	46	M20	1	1	4932471648	4058546295479
3/4"	квадратный	32	90	38	49	M22	1	1	4932471649	4058546295486
3/4"	квадратный	33	90	38	51	-	1	1	4932471650	4058546295493
3/4"	квадратный	36	90	38	54	M24	1	1	4932471651	4058546295509
3/4"	квадратный	41	90	38	60	M27	1	1	4932471652	4058546295516
3/4"	квадратный	46	90	38	66	M30	1	1	4932471653	4058546295523
3/4"	квадратный	50	90	38	71	M33	1	1	4932471654	4058546295530



Удлинители для ударных головок 3/4"

Удлинители для ударных головок для доступа к болтам в стесненных условиях.

Специальная SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY сталь (Хром-Молибден) является высококачественным сплавом, который обеспечивает силу затяжки и надежность.

Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Удлинитель для ударных головок 3/4" - 150 мм	150	1	1	4932471655	4058546295547
② Удлинитель для ударных головок 3/4" - 250 мм	250	1	1	4932471656	4058546295554



3/4" адаптеры для ударных головок

Квадратная часть адаптера соответствует DIN 3121 / ISO 1174 с шариковым фиксатором.

3/4" адаптер позволяет присоединить головки с другими размерами посадочного отверстия и делает систему более гибкой в использовании. Специальная SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY сталь (Хром-Молибден) является высококачественным сплавом, который обеспечивает силу затяжки и надежность.

Описание	Общая длина (мм) A	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Переходник для головок 3/4" квадрат - 1/2" квадрат	56	1	1	4932471657	4058546295561
② Переходник для головок 3/4" квадрат - 1" квадрат	63	1	1	4932471658	4058546295578



Принадлежности для ударных головок 3/4"

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 3/4" Резиновое фиксирующее пин кольцо для головок 17-49 мм	1	1	4932471659	4058546295585
① 3/4" Резиновое фиксирующее пин кольцо для головок 50-70 мм	1	1	4932471660	4058546295592
② 3/4" Фиксирующий пин для головок 17-49 мм	1	1	4932471661	4058546295608
② 3/4" Фиксирующий пин для головок 50-70 мм	1	1	4932471662	4058546295615



SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY



TM

1" SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY ударные головки

Специальная SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY сталь (Хром-Молибден) является высококачественным сплавом, который обеспечивает силу затяжки и надежность.

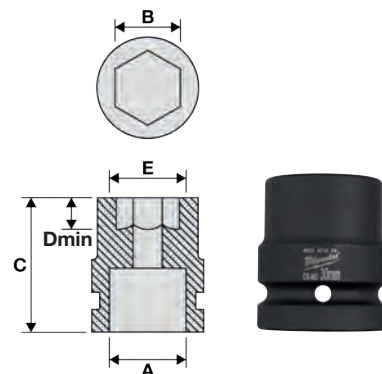
Соответствуют стандарту DIN 3129 / ISO 2725-2, внутренний квадрат соответствует стандарту DIN 3121 / ISO 1174-2.

6 точек приложения усилия.

Специальная форма углов позволяет передавать крутящий момент по плоской стороне крепежа а не через углы крепежа.

Надписи с указанием размера нанесены лазером и не стираются в процессе эксплуатации.

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Размер резьбы для стержневого анкера	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1" квадратный	27	58	14	46	M18	1	1	4932471663	4058546295622
1" квадратный	30	60	16	49	M20	1	1	4932471664	4058546295639
1" квадратный	32	61	19	53	M22	1	1	4932471665	4058546295646
1" квадратный	33	61	19	54	-	1	1	4932471666	4058546295653
1" квадратный	36	65	19	57	M24	1	1	4932471667	4058546295660
1" квадратный	41	65	23	63	M27	1	1	4932471668	4058546295677
1" квадратный	46	74	23	69	M30	1	1	4932471669	4058546295684
1" квадратный	50	74	26	74	M33	1	1	4932471670	4058546295691
1" квадратный	55	85	28	81	M36	1	1	4932471671	4058546295707
1" квадратный	60	89	31	87	M39	1	1	4932471672	4058546295714
1" квадратный	65	93	32	93	M42	1	1	4932471673	4058546295721
1" квадратный	70	98	35	99	M45	1	1	4932471674	4058546295738



1" Удлинитель головки

Удлинители для ударных головок для доступа к болтам в стесненных условиях.

Специальная SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY сталь (Хром-Молибден) является высококачественным сплавом, который обеспечивает силу затяжки и надежность.

Описание	Общая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 1" Удлинитель головок - 175 мм	175	1	1	4932471675	4058546295745
② 1" Удлинитель головок - 300 мм	300	1	1	4932471676	4058546295752



Переходник для головок 1" квадрат - 3/4" квадрат

Квадратная часть адаптера соответствует DIN 3121 / ISO 1174 с шариковым фиксатором.

1" адаптер позволяет присоединить головки с другими размерами посадочного отверстия и делает систему более гибкой в использовании.

Специальная SHOCKWAVE™ IMPACT DUTY сталь (Хром-Молибден) является высококачественным сплавом, который обеспечивает

Описание	Общая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Переходник для головок 1" квадрат - 3/4" квадрат	75	1	1	4932471677	4058546295769



Принадлежности для ударных головок 1"

Фиксирующие пины и резиновые фиксирующие кольца для ударных головок 1".

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Резиновое фиксирующее пин кольцо для головок 1"	1	1	4932471678	4058546295776
② Фиксирующий пин для головок 1"	1	1	4932471679	4058546295783



Отделочные гвозди для нейлера, тип 18G

Отделочные гвозди для нейлера M18 FN18GS, диаметр 1.25 мм, тип 18G

Оцинкованные для использования внутри помещений, из нержавеющей стали - внутри помещений / на улице

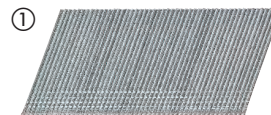


	Сечение проволоки	Габариты (мм)	Общая длина (мм)	Угол наклона гвоздей	Материал	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	18	1.05 x 1.25	16	0°	Покрытые смолой. Оцинкованные	10,000	1	4932459124	4002395287796
	18	1.05 x 1.25	19	0°	Покрытые смолой. Оцинкованные	10,000	1	4932459125	4002395288403
	18	1.05 x 1.25	25	0°	Покрытые смолой. Оцинкованные	5,000	1	4932459126	4002395288410
	18	1.05 x 1.25	30	0°	Покрытые смолой. Оцинкованные	5,000	1	4932459127	4002395288427
	18	1.05 x 1.25	32	0°	Покрытые смолой. Оцинкованные	5,000	1	4932459128	4002395288434
	18	1.05 x 1.25	40	0°	Покрытые смолой. Оцинкованные	5,000	1	4932459129	4002395288441
	18	1.05 x 1.25	45	0°	Покрытые смолой. Оцинкованные	4,000	1	4932459130	4002395288458
	18	1.05 x 1.25	50	0°	Покрытые смолой. Оцинкованные	4,000	1	4932459131	4002395288465
②	18	1.05 x 1.25	16	0°	Нержавеющая сталь	10,000	1	4932459132	4002395288472
	18	1.05 x 1.25	19	0°	Нержавеющая сталь	10,000	1	4932459133	4002395288489
	18	1.05 x 1.25	25	0°	Нержавеющая сталь	5,000	1	4932459134	4002395288496
	18	1.05 x 1.25	30	0°	Нержавеющая сталь	5,000	1	4932459135	4002395289103
	18	1.05 x 1.25	32	0°	Нержавеющая сталь	5,000	1	4932459136	4002395289110
	18	1.05 x 1.25	40	0°	Нержавеющая сталь	5,000	1	4932459137	4002395289127
	18	1.05 x 1.25	45	0°	Нержавеющая сталь	4,000	1	4932459138	4002395289134
	18	1.05 x 1.25	50	0°	Нержавеющая сталь	4,000	1	4932459139	4002395289141

Отделочные гвозди для нейлера, тип 16G

Отделочные гвозди для нейлера M18 CN16GA, диаметр 1.65 мм, тип 16G

Оцинкованные для использования внутри помещений.



	Сечение проволоки	Габариты (мм)	Общая длина (мм)	Угол наклона гвоздей	Материал	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	16	1.50 x 1.65	32	20°	Оцинкованные	2,000	1	4932459140	4002395289158
	16	1.50 x 1.65	38	20°	Оцинкованные	2,000	1	4932459141	4002395289165
	16	1.50 x 1.65	45	20°	Оцинкованные	2,000	1	4932459142	4002395289172
	16	1.50 x 1.65	50	20°	Оцинкованные	2,000	1	4932459143	4002395289189
	16	1.50 x 1.65	64	20°	Оцинкованные	2,000	1	4932459144	4002395289196

Реечные гвозди, угол наклона 20°, круглая головка

Для использования совместно с нейлером M18 FFN21.

Гвозди с круглой головкой и углом наклона 20°, объединены пластиковой лентой.

Без покрытия для применения внутри помещений, оцинкованные - внутри помещений/на улице.



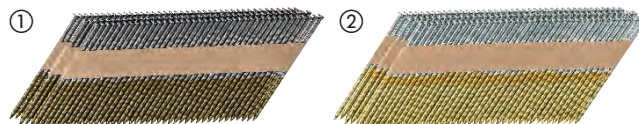
	Диаметр стержня (мм)	Общая длина (мм)	Угол наклона гвоздей	Материал	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	2.8	65	20°	Кольцевая накатка	3,000	1	4932479949	4058546377434
	2.8	75	20°	Кольцевая накатка	2,000	1	4932479950	4058546377441
	3.1	80	20°	Кольцевая накатка	2,000	1	4932479951	4058546377458
	3.1	90	20°	Кольцевая накатка	2,000	1	4932479952	4058546377465
②	2.8	65	20°	Кольцевая накатка, Оцинкованные	3,000	1	4932479953	4058546377472
	3.1	75	20°	Кольцевая накатка, Оцинкованные	2,000	1	4932479954	4058546377489
	3.1	80	20°	Кольцевая накатка, Оцинкованные	2,000	1	4932479955	4058546377496
	3.1	90	20°	Кольцевая накатка, Оцинкованные	2,000	1	4932479956	4058546377502

Реечные гвозди, угол наклона 34°. D-образная головка

Для использования с нейлером M18 FFN.

Гвозди с D-образной головкой, соединены между собой бумажной лентой.

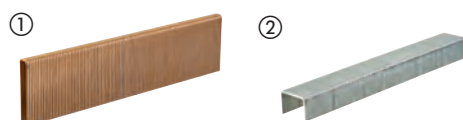
Без покрытия предназначены для использования внутри помещений, оцинкованные - внутри помещений/на улице.



	Диаметр стержня (мм)	Общая длина (мм)	Угол наклона гвоздей	Материал	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	2.8	50	34°	Кольцевая накатка	4,000	1	4932478396	4058546345877
	2.8	63	34°	Кольцевая накатка	4,000	1	4932478397	4058546345884
	2.8	75	34°	Кольцевая накатка	4,000	1	4932478398	4058546345891
	2.8	80	34°	Кольцевая накатка	3,000	1	4932478399	4058546345907
	3.1	90	34°	Кольцевая накатка	3,000	1	4932478400	4058546345914
②	2.8	63	34°	Кольцевая накатка. Оцинкованные	4,000	1	4932478401	4058546345921
	2.8	75	34°	Кольцевая накатка. Оцинкованные	4,000	1	4932478402	4058546345938
	3.1	80	34°	Кольцевая накатка. Оцинкованные	3,000	1	4932478403	4058546345945
	3.1	90	34°	Кольцевая накатка. Гальванизированные	3,000	1	4932478404	4058546345952

Скобы

Тип	Ширина (мм)	Габариты (мм)	Общая длина (мм)	Материал	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Скобы для M18FNCS18GS	5.7	1.05 x 1.25	15	Покрытые смолой. Оцинкованные	9,200	1	4932478389	4058546345808
	5.7	1.05 x 1.25	20	Покрытые смолой. Оцинкованные	9,200	1	4932478390	4058546345815
	5.7	1.05 x 1.25	25	Покрытые смолой. Оцинкованные	4,600	1	4932478391	4058546345822
	5.7	1.05 x 1.25	30	Покрытые смолой. Оцинкованные	4,600	1	4932478392	4058546345839
	5.7	1.05 x 1.25	32	Покрытые смолой. Оцинкованные	4,600	1	4932478393	4058546345846
② Скобы для M12BST	5.7	1.05 x 1.25	36	Покрытые смолой. Оцинкованные	4,600	1	4932478394	4058546345853
	10.6	0.5 x 1.27	6	Оцинкованные	1,200	1	4932459145	4002395289806
	10.6	0.5 x 1.27	8	Оцинкованные	1,200	1	4932459146	4002395289813
	10.6	0.5 x 1.27	14	Оцинкованные	600	1	4932459147	4002395289820





SAWZALL™

РУКОВОДСТВО ПО ВЫБОРУ ПОЛОТЕН ДЛЯ ПИЛ

1. В таблице ниже вы можете определить материал, который вам нужно пилить.
2. В таблице, находящейся рядом на этой странице, вы можете найти лучшие/наиболее сопоставимые с вашими целями характеристики полотен для пил

**ЛУЧШИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**ХОРОШИЕ
ХАРАКТЕРИСТИКИ**



ПОЛОТНО ПИЛ ДЛЯ ДЕМОНТАЖНЫХ РАБОТ

AX™ CARBIDE



AX™



THIN KERF



ПОЛОТНА ДЛЯ ПИЛ ПО МЕТАЛЛУ

TORCH™ NITRUS CARBIDE



TORCH™ CARBIDE



TORCH™



THIN KERF



ПОЛОТНА ДЛЯ ПИЛ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

WRECKER™ CARBIDE



WRECKER™



Арт. № 48005092



Арт. № 48005293



Арт. № 48005093



ПОЛОТНА ДЛЯ ПИЛ ПО ДЕРЕВУ

Арт. № 48001075



Арт. № 48001077














Арт. № 48001079



ПОЛОТНА ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ ПРИМЕНЕНИЙ

С АЛМАЗНЫМ НАПЫЛЕНИЕМ



КОЛИЧЕСТВО ЗУБЬЕВ ПИЛЫ НА ДЮЙМ	ТОЛОЩИНА ПОЛОТНА ПИЛЫ(ММ)	 ТОЛСТЫЙ МЕТАЛЛ > 4ММ	 МЕТАЛЛ СРЕДНЕЙ ТОЛОЩИНЫ 1.5 - 4ММ	 ТОНКИЙ МЕТАЛЛ 0.5 - 3ММ	 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ	 ЧУГУН	 ЦВЕТНЫЕ МЕТАЛЛЫ (МЕДЬ/АЛЮМИНИИ)	 ДЕРЕВО	 СЫРАЯ ДРЕВЕСИНА	 ДЕРЕВО С ГВОЗДЯМИ И ШУРУПАМИ	 ПАЛЛЕТЫ	 ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНАЯ ТРУБА
5	1.27							Black		Black		
5	1.60							Black		Black		
5	1.27							Red		Red		
7	1.27	Black	Black/Red		Black/Red	Black	Black					
7	1.27	Black	Black/Red		Black/Red	Red	Black					
10	1.10	Быстрее/Грубее	Быстрее/Грубее				Black					
14	1.10	↑	↑	Black	Red		Black					
18	1.10	Медленнее/Чище	Медленнее/Чище	Black	Red		Black					
14	0.90	Быстрее/Грубее	Быстрее/Грубее		Red		Black					Black
18	0.90	↑	↑	Black	Red		Black					Black
25	0.90	Медленнее/Чище	Медленнее/Чище	Black	Red		Black					Black
6	1.27	Black	Black/Red			Red	Black				Black	
7/11	1.60	Black	Black				Black				Black	
10	0.90	Red	Black				Black					
10/14	0.90	Red	Black				Black			Red	Black	Black
8/12	1.27	Red	Black				Black			Red	Black	Black
4.2	1.27							Black	Red			
5.5/6	1.27							Black	Black			
8.5	1.27							Black				
GRIT	1.10					Black						



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

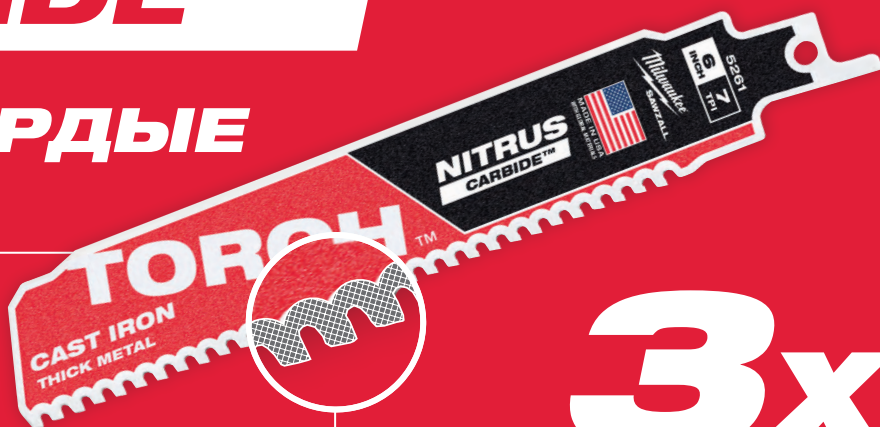
ПРЕДСТАВЛЯЕМ

NITRUS CARBIDE[™]

TORCH[™]
NITRUS CARBIDE

**РЕЖЕТ ТВЁРДЫЕ
МЕТАЛЛЫ**

Полотна TORCH[™] с технологией NITRUS CARBIDE[™] являются новым поколением полотен с твёрдосплавными зубьями, которые предназначены для резки чугуна и других твердых сплавов. Твердый сплав с технологией NITRUS позволяет работать до 3-х раз дольше.



3x
срок службы*

* чем стандартными полотнами с твердосплавными зубьями

ТВЁРДОСПЛАВНЫЕ ЗУБЬЯ
РЕЖЕТ ДОЛЬШЕ. РЕЖЕТ БОЛЬШЕ. РЕЖЕТ БЫСТРЕЕ.



THE
TORCH[™]
CARBIDE TEETH



AX[™]
CARBIDE TEETH



THE
WRECKER[™]
CARBIDE TEETH

x50
дольше срок
службы

Эти полотна обеспечивают ресурс до 50 раз выше, чем стандартные биметаллические полотна

1000
больше резов

Полотна AX с твёрдосплавными зубьями оптимизированы для работы с аккумуляторными пилами. Позволяют сделать на 25% больше резов на одном заряде

x2
БЫСТРЕЕ РЕЗ

В два раза быстрее, чем стандартные биметаллические полотна

Полотна по металлу: Heavy Duty TORCH™ полотна с твердосплавными зубьями с технологией NITRUS CARBIDE™

Полотна TORCH™ с технологией NITRUS CARBIDE™ являются новым поколением технологий с применением твердых сплавов.

Твердый сплав с технологией NITRUS позволяет работать до 3-х раз дольше чем стандартными полотнами с твердосплавными зубьями.

Шаг 7 зубьев на дюйм позволяет быстро начинать рез и обеспечивает ровный пропил, большие пазухи между зубьями обеспечивают отвод стружки. Полотна TORCH™ с технологией NITRUS CARBIDE™ разработаны для самого долгого срока службы и самых быстрых резов в чугуне, безраструбных чугунных труб (SML) и прочих пропилов большой толщины.

Толщина полотна 1.27 мм для точных и прямых резов.

Высота полотна 25 мм для увеличения стабильности и минимальной вибрации.

Лучшие в классе полотна для пропилов в металле большой толщины и особенно для реза чугуна, чугунных водосточных и канализационных труб



Сканируйте QR код, чтобы посмотреть видео

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер							Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
	3.6	7	-	5-13	Ø 10 - 100	5-13	Ø 10 - 100	5-13	да	1 5	1 1	48005261 48005561	045242569694 045242569717	
	3.6	7	-	5-13	Ø 10 - 175	5-13	Ø 10 - 175	5-13	да	1 5	1 1	48005262 48005562	045242569724 045242569748	
	3.6	7	-	5-13	Ø 10 - 250	5-13	Ø 10 - 250	5-13	да	1 5	1 1	48005263 48005563	045242569755 045242569779	

Полотна по металлу: Heavy Duty TORCH™ полотна с твердосплавными зубьями

Твердосплавные зубья обеспечивают непревзойденный ресурс в материалах большой толщины.

Ресурс выше до 50 раз по сравнению с биметаллическими полотнами.

Толщина полотна 1.27 мм для точных прямых резов.

Высота лезвия 25 мм. для увеличения стабильности и минимизации вибраций.

THE
TORCH™
CARBIDE TEETH

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер							Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
	3.6	7	-	5-13	Ø 10 - 100	5-13	Ø 10 - 100	5-13	да	1 5	1 1	48005201 48005501	045242521036 045242520862	
	3.6	7	-	5-13	Ø 10 - 175	5-13	Ø 10 - 175	5-13	да	1 5	1 1	48005202 48005502	045242520787 045242520879	
	3.6	7	-	5-13	Ø 10 - 250	5-13	Ø 10 - 250	5-13	да	1 5	1 1	48005203 48005503	045242520794 045242520886	

Демонтажные полотна класса Heavy Duty по металлу

THE TORCH™

ПРОЧНОЕ



НАДЁЖНОЕ



ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ

DOUBLE DUTY UPGRADE™



Улучшенная геометрия зубьев для высокой скорости и увеличенного срока службы. Утолщенное полотно 1,06 мм для точной резки. Высота лезвия 25 мм для устойчивости и минимальной вибрации. Биметаллическое качество режущих зубьев с 8% кобальта обеспечивают максимальную производительность и срок службы.



Выштампованные углубления около шейки укрепляют полотно в его слабом месте.



Узор железной решетки встроен в полотно для увеличения прочности и уменьшения сгибания, для большей надежности и прямого реза.






Уникальный процесс криогенной обработки дает:

- более жесткие зубья для резки твердых металлов
- срок службы увеличен до 50% по сравнению со стандартными биметаллическими полотнами



Для работ по металлу: Heavy Duty полотна для демонтажа TORCH™

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер							Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод			
	150	1.4	18	-	2-8	Ø 10 - 100	2-8	2-4		да	5 25	1 1	48005784 48008784	045242083084 045242082407		
 	150	1.4	18	-	2-8	Ø 10 - 100	2-8	2-4		да	5	1	48004784	045242081110		
	230	1.4	18	-	2-8	Ø 10 - 160	2-8	2-4		да	5 25	1 1	48005788 48008788	045242083091 045242082421		
 	230	1.4	18	-	2-8	Ø 10 - 160	2-8	2-4		да	5	1	48004788	045242081134		
	300	1.4	18	-	2-8	Ø 10 - 180	2-8	2-4		да	5 25	1 1	48005789 48008789	045242083107 045242082438		
	150	1.8	14	-	3-10	Ø 10 - 100	3-10	3-7		да	5 25	1 1	48005782 48008782	045242083060 045242082391		
 	150	1.8	14	-	3-10	Ø 10 - 100	3-10	3-7		да	5	1	48004782	045242081097		
	230	1.8	14	-	3-10	Ø 10 - 160	3-10	3-7		да	5 25	1 1	48005787 48008787	045242083077 045242082414		
 	230	1.8	14	-	3-10	Ø 10 - 160	3-10	3-7		да	5	1	48004787	045242081127		
	150	2.5	10	-	4-10	Ø 10 - 100	4-10	4-10		да	5 25	1 1	48005712 48008712	045242083039 045242082377		
 	150	2.5	10	-	4-10	Ø 10 - 100	4-10	4-10		да	5	1	48004712	045242081073		
	230	2.5	10	-	4-10	Ø 10 - 160	4-10	4-10		да	5 25	1 1	48005713 48008713	045242083046 045242082384		
 	230	2.5	10	-	4-10	Ø 10 - 160	4-10	4-10		да	5 50	1 1	48004713 48018713	045242081080 045242253555		
	300	2.5	10	-	4-10	Ø 10 - 180	4-10	4-10		да	5	1	48005714	045242222810		

Тонкие пильные полотна по металлу

НАДЁЖНОЕ

ТОUGH NECK

ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ

2X LIFE*

БЫСТРОЕ THIN KERF

DOUBLE DUTY UPGRADE

ice

THIN KERF

2X LIFE*

DOUBLE DUTY UPGRADE

MILWAUKEE SAWZALL

6 1/8 INCH TPM METAL

MADE IN U.S.A. WITH GLOBAL MATERIALS

ice hardened

Улучшенная геометрия зубьев для высокой скорости и увеличенного срока службы. Биметаллическое качество режущих зубьев с 8% кобальта обеспечивают максимальную производительность и срок службы.

Выштампованные углубления около шейки укрепляют полотно в его слабом месте.

















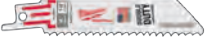



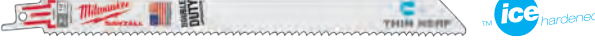
THIN KERF

Тонкое полотно (0,99 мм) оптимизировано для максимальной скорости и гибкости.

Уникальный процесс криогенной обработки дает:

- более жесткие зубья для резки твердых металлов
- срок службы увеличен до 50% по сравнению со стандартными биметаллическими полотнами

Работы по металлу

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер								Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
	100	1	24	S522AF	0.5 - 3	0.5 - 3	Ø 8 - 50	0.5 - 3	0.5 - 3	нет	нет	5	1	48005185	045242082865
	150	1	24	S922AF	0.5 - 3	0.5 - 3	Ø 8 - 100	0.5 - 3	0.5 - 3	нет	нет	5	1	48005186	045242082872
	100	1.4	18	S522EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 50	1.5 - 4	1.5 - 4	нет	нет	5	1	48005183	045242082841
	150	1.4	18	S922EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 100	1.5 - 4	1.5 - 4	нет	нет	5	1	48005184	045242082858
												50	1	48016184	045242084739
	150	1.4	18	S922EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 100	1.5 - 4	1.5 - 4	нет	нет	5	1	48004184	045242081042
	230	1.4	18	S1122EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 100	1.5 - 4	1.5 - 4	нет	нет	5	1	48005188	045242082896
												50	1	48016188	045242084876
	230	1.4	18	S1122EF	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 160	1.5 - 4	1.5 - 4	нет	нет	5	1	48004188	045242081066
	300	1.4	18	-	1.5 - 4	1.5 - 4	Ø 10 - 180	1.5 - 4	1.5 - 4	нет	да	5	1	48005189	045242082902
												50	1	48016189	045242084883
	90	1.8	14	S422BF	1.5 - 6	1.5 - 6	-	1.5 - 4	-	да	нет	5	1	48005162	045242082803
	100	1.8	14	S522BF	3 - 10	-	Ø 10 - 50	3 - 10	2 - 4	нет	нет	5	1	48005181	045242082827
	150	1.8	14	S922BF	3 - 10	-	Ø 10 - 100	3 - 10	2 - 4	нет	нет	5	1	48005182	045242082834
												50	1	48016182	045242084722
	150	1.8	14	S922BF	3 - 10	-	Ø 10 - 100	3 - 10	2 - 4	нет	нет	5	1	48004182	045242081035
	230	1.8	14	S1122BF	3 - 10	-	Ø 10 - 160	3 - 10	2 - 4	нет	нет	5	1	48005187	045242082889
												50	1	48016187	045242084869
	230	1.8	14	S1122BF	3 - 10	-	Ø 10 - 160	3 - 10	2 - 4	нет	нет	5	1	48004187	045242080991

ПИЛЕНИЕ, РЕЗКА И ШЛИФОВАНИЕ



Дерево с гвоздями: Heavy Duty AX демонтажные полотна с твердосплавными зубьями



В 30 раз больше ресурс чем у стандартных биметаллических полотен. Твердосплавные зубья обеспечивают высокий ресурс и экстремальную прочность в тяжелых применениях. Режут закаленные шурупы и другой крепеж

В 2 раза быстрее. Агрессивная геометрия зубьев 5TPi позволяет быстро погружаться в дерево содержащее гвозди и другие конструкционные материалы (дерево/гвозди/болты/саморезы/чугун/асфальт/рубероид/черепицу).

До 25% больше резов на одной зарядке. Оптимально для использования с аккумуляторными сабельными пилами.

FANG TIP™ для быстрой врезки и доступа в ограниченные пространства.

NAIL GUARD™ защищает зубья от ударов об гвозди повышая прочность и ресурс.

Наклонная форма, прекрасно подходит для врезки в материал и доступа в ограниченные пространства.

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер								Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
	150	5	5	-	10 - 100	10 - 100	Ø 10 - 100	да	да	да	1	1	48005221	045242483716
	150	5	5	-	10 - 100	10 - 100	Ø 10 - 100	да	да	да	5	1	48005521	045242521104
	230	5	5	-	10 - 175	10 - 175	Ø 10 - 175	да	да	да	1	1	48005226	045242483723
	230	5	5	-	10 - 175	10 - 175	Ø 10 - 175	да	да	да	5	1	48005526	045242521111
	300	5	5	-	10 - 250	10 - 250	Ø 10 - 250	да	да	да	1	1	48005227	045242483730
	300	5	5	-	10 - 250	10 - 250	Ø 10 - 250	да	да	да	5	1	48005527	045242521128

Дерево с гвоздями: полотна по демонтажу The AX

THE AX™

FANG TIP: для более быстрого врезания и доступа в ограниченных пространствах.










NAIL GUARD: защищает зубцы при попадании на гвоздь, увеличивает износостойкость и срок службы.

Прочность: толщина лезвия 1,60 мм обеспечивает хорошую прочность и долгий срок службы лезвия, делая его идеальным для древесины с гвоздями или болтами.

Скорость: агрессивная геометрия 5TPi убирает больше материала за один ход, обеспечивая более быструю резку.

Изогнутая форма: отлично подходит для резания и доступа в ограниченные пространства.

Исключение сколов: биметаллическая конструкция позволяет лезвию гнуться, не ломаясь

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер							Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
	5	5	-	10 - 100	10 - 100	10 - 50	да	да	да	5	1	48005021	045242082988
										25	1	48008021	045242082285
	5	5	-	10 - 175	10 - 175	10 - 50	да	да	да	5	1	48005026	045242082995
										25	1	48008026	045242082292
	5	5	-	10 - 250	10 - 250	10 - 50	да	да	да	5	1	48005027	045242083022
										25	1	48008027	045242082308

Дерево с гвоздями: Полотна для демонтажа THIN KERF

FANG TIP: для более быстрого врезания и доступа в ограниченных пространствах.

NAIL GUARD: защищает зубцы при попадании на гвоздь, увеличивает износостойкость и срок службы.

Прочность: толщина лезвия 1,25 мм обеспечивает хорошую прочность и долгий срок службы лезвия, делая его идеальным для древесины с гвоздями или болтами.

Скорость: агрессивная геометрия 5TPi убирает больше материала за один ход, обеспечивая более быструю резку.

Изогнутая форма: отлично подходит для резания и доступа в ограниченные пространства.

Исключение сколов: биметаллическая конструкция позволяет лезвию гнуться, не ломаясь

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер						Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
	5	5	S611DF	10 - 100	10 - 100	Ø 10 - 100	да	да	5	1	48005035	045242082698
									50	1	48016035	045242084791
	5	5	S1111DF	10 - 175	10 - 175	Ø 10 - 175	да	да	5	1	48005036	045242082704
									50	1	48016036	045242084661
	5	5	S1411DF	10 - 250	10 - 250	Ø 10 - 250	да	да	5	1	48005037	045242082711
									50	1	48016037	045242084807



Мультиматериалы : Heavy duty WRECKER[™] полотна с твердосплавными зубьями

Полотно по мультиматериалам WRECKER[™] с зубьями из карбида вольфрама режут все толстые металлы, чугун, древесину с гвоздями, каленый крепеж. Срок службы до 50-ти раз выше чем у стандартных биметаллических полотен. Твердосплавные зубья обеспечивают долгий срок службы и экстремальную надежность в самых сложных применениях. До 25% больше резов на одном заряде аккумулятора по сравнению с биметаллическими полотнами. Оптимизированы для работы с аккумуляторным инструментом. FANG TIP[™]: Для быстрой врезки и доступа в закрытые пространства. Толщина 1.27мм обеспечивает прочность полотну для точных прямых пропилов. Высота полотна 25 мм для улучшения стабильности и минимальной вибрации. Лучше всего подходит для резки разнообразных материалов при разборке конструкций (древесина с гвоздями или каленым крепежом, чугун, толстый металл)



Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер								Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
150	4.2	6	-	5 - 13	Ø 10 - 100	5 - 13	Ø 10 - 100	да	да	да	1	1	48005241	045242567980
											5	1	48005541	045242568048
230	4.2	6	-	5 - 13	Ø 10 - 175	5 - 13	Ø 10 - 175	да	да	да	1	1	48005242	045242567997
											5	1	48005542	045242568055
300	4.2	6	-	5 - 13	Ø 10 - 250	5 - 13	Ø 10 - 250	да	да	да	1	1	48005243	045242568000
											5	1	48005543	045242568062

Работы по металлу, класс Extra Heavy Duty

THE WRECKER™

Прочные и точные: экстремально прочное полотно (1,60 мм)

Биметаллическая конструкция: отличный срок службы и производительность

Геометрия зубьев: быстрое удаление стружки благодаря широкому расстоянию между зубьями

Форма полотна: прямая форма полотна - подходит для резки металла и демонтажа (дерево с гвоздями)

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер								Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод			
	150	3.6/2.3	7/11	-	4 - 10	Ø 10 - 100	4 - 10	4 - 10		да	да	5	1	48005701	045242082476		
	230	3.6/2.3	7/11	-	4 - 10	Ø 10 - 160	4 - 10	4 - 10		да	да	5	1	48005706	045242082483		
												25	1	48008706	045242082520		
	300	3.6/2.3	7/11	-	4 - 10	Ø 10 - 180	4 - 10	4 - 10		да	да	5	1	48005711	045242082490		
												25	1	48008711	045242082537		

Дерево / Металл / Пластик: универсальное применение

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер							Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод		
	150	2.5	10	-	3 - 10	3 - 10	5 - 50	да	Ø 3 - 50	5	1	48005092	045242082766		
	150	2.5/1.8	10/14	SS922VF	3 - 10	3 - 10	5 - 100	да	Ø 3 - 100	5	1	48005292	045242350490		
										50	1	48016292	045242084081		
	200	2.5/1.8	10/14	-	3 - 10	3 - 10	5 - 175	да	Ø 3 - 160	5	1	48005293	045242265657		
										50	1	48016293	045242084098		
	300	2.5/1.8	10/14	-	3 - 10	3 - 10	5 - 250	да	Ø 3 - 250	5	1	48005194	045242082926		
	150	3.2/2.1	8/12	-	3 - 10	3 - 10	5 - 100	да	Ø 3 - 100	5	1	48005091	045242082759		
										50	1	48016091	045242084685		
	200	3.2/2.1	8/12	-	3 - 10	3 - 10	5 - 175	да	Ø 3 - 160	5	1	48005093	045242082773		
										50	1	48016093	045242084708		
										500	1	48016000	045242084951		
	300	3.2/2.1	8/12	-	3 - 10	3 - 10	5 - 250	да	Ø 3 - 250	5	1	48005094	045242082780		
										50	1	48016094	045242084715		

Полотна по дереву и пластику

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер						Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод			
	150	4.2	6	S644D	6 - 100	-	6 - 100	нет	да	3	1	48001075	045242079810		
	150	4.2	6	S744D	6-50	-	6-50	да	нет	3	1	48001076	045242079827		
	230	4.2	6	-	6 - 190	6 - 190	6 - 100	нет	да	5	1	48005016	045242082636		
	240	5.5/6	4/5	S1531L	15 - 190	15 - 190	-	нет	нет	3	1	48001077	045242079834		
	240	8.5	3	S1542K	15 - 190	-	-	нет	нет	50	1	4932478111	4058546340445		
	275	4.2	6	-	6 - 200	6 - 200	-	нет	нет	3	1	48001078	045242079841		
	275	4.2	6	-	6 - 200	6 - 200	-	нет	нет	2	1	4932471693	4058546295929		
	300	4.2	6	S1344D	6 - 250	-	-	нет	нет	3	1	48001079	045242079858		

Полотна **SAWZALL**[™] для специальных материалов

Специальное применение: полотно для воздуховодов

Погружной наконечник - быстрое погружение в материалы < 0,6 мм. Без дополнительных инструментов.

Универсальность - конический профиль полотна позволяет резать с изгибом малого радиуса и по квадрату.

Долговечность - оптимизированная геометрия зубьев 30 tpi для резки материала 0,6 - 1,5 мм. Самый распространенный спиральный желоб толщиной 0,8 мм.



Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод		
85	0.8	30	5	1	48001630	045242300174		

Специальное применение: резка гипсокартона













Точная глубина резания - глубина до 63 мм, защищает от случайных порезов в трубах или проводки.

Двусторонние зубы - прорезы во всех направлениях - производит меньше пыли, чем ручная пила - чистый рез без задиrow гипсокартона.






Погружной наконечник - быстрое и легкое погружение.

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм			Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод			
63	-	-	да	да	1	1	48001640	045242300181			
	125	4.2	6	да	да	5	1	48005052	045242082735		

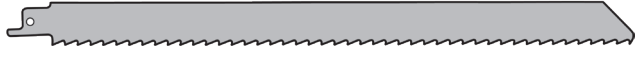

По чугуну

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер						Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
	230	Напыление	-	Ø 10 - 160	Ø 10 - 160	3 - 175	-	-	1	1	48001450	045242187416	
	150	Напыление	-	Ø 10 - 100	Ø 10 - 100	3 - 100	-	-	3	1	48001420	045242081950	
	230	Напыление	S1130R	Ø 10 - 160	Ø 10 - 160	3 - 175	-	-	3	1	48001430	045242082001	
	305	8.5	3	S1241HM	-	-	6 - 150	10 - 250	1	1	48001080	045242079865	
	450	17.0	1.5	-	-	-	6 - 150	10 - 350	10 - 350	1	1	48001460	045242235353

Изоляционный материал

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер					Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
	300	Волнистый нож	Волнистый нож	-	да	да	да	да	1	1	48001084	045242079902

По замороженным материалам

	300	4.2	6	S1211K					1	1	48001082	045242079889
	400	4.2	6	-					1	1	48001083	045242079896

Специальное применение: Резка заподлицо



Резка заподлицо к полу - защищает зубы от контакта с полом при резке вплотную к полу.







Усиленное полотно - для наиболее ровного реза и т.д. Вырезание дверей и окон в деревянном строительстве.

FANG TIP™ - для легкого и быстрого врезания

Подходит для резки любого типа древесины и древесины со скобами. Не подходит для кирпичей, камня или стали

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Исх. Номер	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
300	5	5	-	1	1	48001600	045242253272

Наборы полотен SAWZALL™

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
SAWZALL™ набор полотен (5 шт) 1 x AX™ древесина с гвоздями - 230 мм x 5 Трi (48005026), 1 x WRECKER™ мультиматериалы - 230 мм x 8 Трi (48005706), 1 x TORCH™ металл - 230 мм x 14 Трi (48005787), 1 x TORCH™ металл - 150 мм x 14 Трi (48005782), 1 x TORCH™ металл - 150 мм x 18 Трi (48005784)	5	1	49222205	045242536528	①  ② 
SAWZALL™ Набор сабельных полотен CARBIDE (5шт) Древесина с гвоздями: 2 x AX™ carbide - 230 мм. Метал: 1 x TORCH™ carbide - 150 мм, 1 x TORCH™ carbide - 230 мм	5	1	49222206	045242567492	③ 
SAWZALL™ набор полотен (10шт) 3 x THIN KERF металл - 150 мм x 14 Трi (48005182), 3 x THIN KERF металл - 150 мм x 24 Трi (48005186), 2 x THIN KERF древесина с гвоздями - 150 мм x 5 Трi (48005035), 1 x THIN KERF древесина с гвоздями - 230 мм x 5 Трi (48005036), 1 x THIN KERF металл - 230 мм x 18 Трi (48005188)	10	1	49222211	045242536856	④ 
SAWZALL™ набор полотен (12 шт) 2 x AX™ древесина с гвоздями - 150 мм x 5 Трi (48005021), 2 x AX™ древесина с гвоздями - 230 мм x 5 Трi (48005026), 4 x TORCH™ металл - 150 мм x 18 Трi (48005784), 2 x TORCH™ металл - 230 мм x 14 Трi (48005787), 2 x WRECKER™ мультиматериалы - 150 мм x 7/11 Трi (48005701)	12	1	49222229	045242536863	④ 
SAWZALL™ набор полотен (13шт) 2 x WRECKER™ мульти материалы - 150 мм, 2 x AX™ древесина с гвоздями - 150 мм, 2 x AX™ древесина с гвоздями - 230 мм, 4 x TORCH™ металл - 150 мм, 2 x TORCH™ металл - 230 мм, 1 x TORCH™ carbide - 150 мм	13	1	49222231	045242540686	⑤ 

Принадлежности к сабельным пилам - SAWZALL™

Описание	Совместим с сабельной пилой SAWZALL	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Переходник: переходник - держатель полотна с хвостовиком 20 мм для пил с бесключевым держателем полотен FIXTEC	SSE 1000 QX,SSPE 1000 QX,SSH 800 QX				
Зажим	Hatchet,PSH 18v hatchet,V18 SX,SSPE 1300 QX,M18 FUEL™ SAWZALL™,USE 980 X,V28 SX,SSPE 1500 X	1	1	42680685	
Винт		1	1	06832976	
Шестигранный ключ 5/32"		1	1	49960070	045242221554
Переходник: переходник - держатель полотна с хвостовиком 1/2" для пил с бесключевым держателем полотен FIXTEC.	SSE 1000 QX,SSPE 1000 QX,SSH 800 QX				
Зажим	Hatchet,PSH 18v hatchet,V18 SX,SSPE 1300 QX,M18 FUEL™ SAWZALL™,USE 980 X,V28 SX,SSPE 1500 X	1	1	49225016	045242182060
Винт		1	1	06832976	
Шестигранный ключ 5/32"		1	1	49960070	045242221554
Кейс для транспортировки полотен SAWZALLS®.	V18 SX,V28 SX	1	1	201602001	4002395836383
Универсальный кейс, размер 1 - 475 x 358 x 132 мм	PSH 18v hatchet	1	1	4932453385	4002395146376












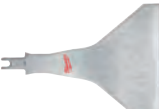


Полотна HACKZALL™

Специально разработанные полотна для использования с сабельными пилами 12 В HACKZALL™

Биметаллическая конструкция увеличивает прочность зубьев и срок службы

Оптимальная форма зубьев для быстрого реза.

Более тонкое полотно обеспечивает лучшую скорость, на 35% режет быстрее.

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм							Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод			
 100	4.2	6	-	-	-	-	6 - 40	Ø 10 - 40	5	1	49005460	045242160273			
 150	1.8	14	3 - 6	Ø 10 - 32	3 - 6	3 - 6	-	Ø 10 - 50	5	1	49005614	045242160334			
 100	1.4	18	1.5 - 4	Ø 10 - 32	1.5 - 4	-	-	-	5	1	49005418	045242160341			
 100	1	25	0.5 - 3	Ø 8 - 32	0.5 - 3	-	-	-	5	1	49005424	045242160358			
 75	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	49005456	045242219476			
Скребок 75 мм: для удаления остатков очень липкого силикона, замазки, краски и ржавчины.															
 125	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	49005455	045242293421			
Широкий скребок 125 мм: для удаления остатков клея, силикона, замазки, винила, ржавчины, краски и снятия обоев.															
 60	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	49005450	045242221066			
Лезвие для удаления затирки: для удаления поврежденной или заплесневелой затирки между плитками.															
	10 шт набор														
2 x 49005460, 3 x 49005614, 3 x 49005424, 2 x 49005418.										10	1	49220220	045242160365		

Лобиковые полотна

Качество материала

HCS

■ Полотна из высокоуглеродистой стали используются для резки всех типов дерева и пластика.

HSS

■ Полотна из высокоскоростной стали пригодны для резки металла, цветного металла и алюминия.

Карбидное зерно

■ Данные полотна имеют кромку с зёрнами карбида вольфрама, которая делает их пригодными для абразивных материалов.

TC

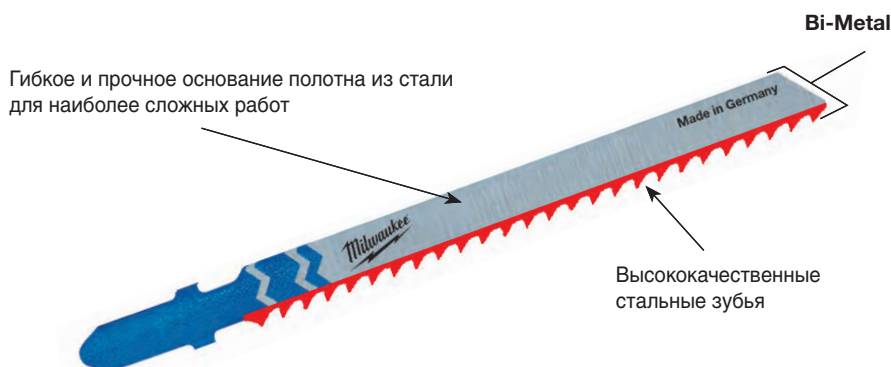
■ Полотна с кончиками зубьев из карбида вольфрама, идеально подходят для резки материалов армированных стекловолокном. Данные полотна с непрерывной режущей кромкой с зубьями из карбида вольфрама пригодны для очень твердых материалов, например, нержавеющей стали.

Bi-Metal

■ Полотна Bi-Metal состоят из зубьев из высокоскоростной стали, приваренной лазерной сваркой на гибкую основу из легированной стали. Данные полотна дают прекрасный результат в наиболее требовательных областях применения, как по дереву, так и по металлу.

Полотна Bi-Metal обеспечивают следующие преимущества:

- Гибкие и ударопрочные
- Более долгий срок службы. Режущие полотна по металлу обеспечивают срок службы вдвое дольше, чем обычные полотна из HCS и HSS, а полотна по дереву – в пять раз дольше.
- Высокая износостойкость и термостойкость гарантируют, что зубья будут оставаться острыми дольше.
- Большая скорость резки.



Цветовая кодировка полотен

Цвет хвостовика означает область применения.

2743 51 = Для всех типов дерева, ламинированных ДСП, ДСП, фанеры, столярной плиты и пластика. Полотна серебряного цвета.

2540 63 = Для всех типов черных и цветных металлов, стали, алюминия, латуни, меди, нержавеющей стали, свинца, олова и материалов типа "сэндвич". Полотна серебряного цвета.

3733 87 = Для резки ряда продуктов, картона, резины, стекловолокна, пены и абразивных материалов. Полотна черного цвета.

3733 90 = Bi-Metal выпускаются с белым цветом полотна и хвостовиком соответствующего цвета; желтый для дерева, синий для металла.

ТИПЫ ХВОСТОВИКОВ

Полотна с Т-образным хвостовиком

- Подходят для большинства крупнейших марок. AEG, Bosch, DeWalt, Festool, Hitachi, Hilti, Mafell, Makita, Metabo, MILWAUKEE®, Ryobi.



Полотно со специальными хвостовиками

- Мы также предлагаем линейку наиболее популярных полотен с хвостовиками или U-образными хвостовиками.

U-хвостовик: для Black & Decker, Kress, Ryobi, Skil

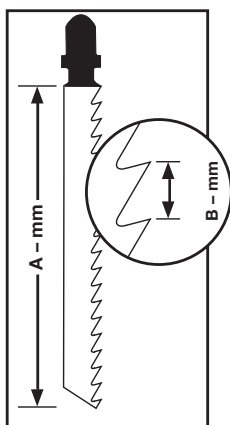


Упаковка









- Обычные полотна выпускаются в упаковке по 5 штук и по 25 штук. Упаковка для 25 штук позволяет повторное использование, что упрощает снятие и возврат полотен в упаковку.
- Система цветом на полотнах также представлена на упаковке вместе с пиктограммами, позволяет вам выбрать правильное полотно для необходимой области применения.

Технические советы



- Длина полотна представляет собой участок полотна с режущими зубьями (А-мм). Шаг зуба измеряется в миллиметрах (мм) от одного острия зуба до другого (В-мм). Выбор правильного шага зубьев зависит от толщины материала, который будем резать. Золотое правило: обеспечить постоянный контакт с материалом, который режем, трех зубьев полотна; это оптимальное количество, в качестве совета – для толстых материалов, например, металлов толщиной более 4 мм, рекомендуется шаг зуба 2 мм и более. Для металлов толщиной 1,5–3,5 мм предпочтительней шаг зуба 1,2 до 1,4 мм. При резке тонкого металлического листа менее 1,5 мм – рекомендуется шаг зуба 0,7 до 1,2 мм. Основное правило при резке дерева – чем выше шаг зубьев, тем быстрее и грубее будет рез.
- Во время резки очень тонких листов металла рекомендуется поместить материал на более толстую подложку, чтобы исключить поломку материала.
- Рекомендуем использовать охлаждающую смазку, чтобы продлить срок службы полотна, во время резки металлов и пластика.

Материал	Охлаждающие ср-ва
   CU/NI/MS/ZN METAL STAINLESS - INOX	Смазочно-охлаждающая жидкость
 ALU	Скипидар
  PERSPEX®	Вода

Полотна для лобзика по дереву и пластмассе



Стандартные полотна

Стандартные полотна, которые обеспечивают высокую производительность.

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Исх. Номер									Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод		
50	2	T 119 B	< 20	-	< 20	да	-	нет	нет	нет	5	1	4932274353	4002395301553		
75	3	T 111 C	5 - 50	-	< 40	-	да	нет	нет	нет	5	1	4932254071	4002395301539		

Полотна для фигурной резки

Все полотна для фигурной резки довольно тонкие для лучшей маневренности в материале.

Пильные полотна 4932265312 и 4932430143 имеют режущие зубы на обеих сторонах.

Зубья с обратной стороны полотна позволяют делать сложные и остроугольные пропилы.

Для наилучшего результата отключите маятниковое действие.

50	1.35	T 101 A0	< 20	< 20	< 15	да	нет	да	нет	нет	5	1	4932373392	4002395348879		
50	2	T 119 B0	< 20	-	< 20	да	нет	да	нет	нет	5	1	4932274650	4002395301485		
75	2.5	Curve	< 30	< 20	< 20	да	нет	да	нет	да	5	1	4932430143	4002395378043		
75	4 / 1.2	Special	< 30	-	< 30	нет	да	да	нет	нет	5	1	4932265312	4002395301478		
75	4	T 244 D	< 50	-	-	нет	да	да	нет	да	5	1	4932346078	4002395312375		
											25	1	4932373492	4002395349920		

Полотна для быстрой резки

Заточка и агрессивная геометрия зуба идеально подходит для очень быстрой резки древесины.

75	4	T 144 D	< 50	-	-	нет	да	нет	нет	да	5	1	4932213116	4002395301492			
											25	1	4932373487	4002395349272			
											100	1	4932430461	4002395381227			
Bi-Metal	75	4	T 144 DF	< 50	-	-	нет	да	нет	нет	да	5	1	4932373391	4002395348862		
105	4	T 344 D	< 80	-	-	нет	да	нет	нет	да	5	1	4932311633	4002395301508			
155	4	T 744 D	5-125	-	-	нет	да	нет	нет	да	5	1	4932354745	4002395324095			

Полотна для быстрой и аккуратной резки

Специальная геометрия заточки зубов для очень чистого реза. Возможность зарезания в массив без предварительного засверливания

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Исх. Номер									Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод		
4301 41																
91	2.5	T 234 X	3 - 60	3 - 60	да	< 45	нет	нет	да	нет	5	1	4932430141	4002395378029		

3 cut

Полотна для чистой резки без сколов

Следующие полотна имеют заточенные по диагонали зубцы, что обеспечивает очень чистый рез.

2540 61																
75	2.5	T 101 B	< 30	< 60	нет	< 30	да	нет	нет	нет	5	1	4932254061	4002395301522		
											25	1	4932373489	4002395349296		
3733 90																
75	2.5	T 101 BF	< 30	< 60	нет	< 30	да	нет	нет	нет	5	1	4932373390	4002395348855		
2743 51																
75	4	T 101 D	< 50	< 60	нет	< 45	да	нет	нет	нет	5	1	4932274351	4002395301515		
											25	1	4932373490	4002395349906		
3993 06																
105	3	T 301 CD	< 80	< 60	нет	-	да	нет	нет	нет	5	1	4932399306	4002395359202		
105	4	T 301 DL	< 80	< 80	нет	< 50	да	нет	нет	нет	5	1	4932346071	4002395312399		
3460 71																

Bi-Metal

Полотна для точных прямых резов: кухонные столешницы

Полотна имеют большую толщину что придает им большую жесткость и дает возможность делать точные вертикальные резы. Идеально для реза столешниц

3730 80																
75	4	T 101 DP	< 60	< 60	нет	< 45	да	нет	нет	да	5	1	4932373080	4002395346073		
3733 88																
105	4	T 101 DP sp.	< 80	< 80	нет	< 50	да	нет	нет	да	5	1	4932373388	4002395348831		

Специальное применение: кухонные столешницы и ламинированное ДСП

Полотна имеют конструкцию с обратным зубом для чистых резов. Идеально подходят для резки ламината и кухонных столешниц. Идеальный результат с отключенным режимом маятника

3460 79																
75	2.5	T 101 BR	< 30	< 60	нет	< 60	да	нет	нет	нет	5	1	4932346079	4002395312382		
3480 72																
105	2.5	T101BR sp.	< 50	< 80	нет	< 80	да	нет	нет	нет	5	1	4932348072	4002395313860		

Специальное применение: ламинат и паркетная доска

Полотно 4932373392 идеально подходит для резки кривых, неправильной формы. Полотно 4932373083 для прямых разрезов.

3733 92																
50	1.35	T 101 A0	< 20	нет	< 20	< 15	да	нет	да	нет	5	1	4932373392	4002395348879		
3730 83																
60	1.9	Special	3 - 20	да	да	-	да	нет	нет	нет	5	1	4932373083	4002395346080		

ПИЛЕНИЕ, РЕЗКА И ШЛИФОВАНИЕ

Полотна для лобзика по металлу



Стандартные полотна

Полотно 4932274652 предназначено специально для резки тонколистового материала, поскольку шаг зубьев полотна 0,7 мм.

Для увеличения продолжительности срока службы и надежности, мы рекомендуем биметаллические полотна с соответствующей СОЖ, срок службы этих полотен вдвое выше.

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Исх. Номер					Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
2746 52 <small>Made in Germany</small>											
55	0.7	T 118 G	0.5 - 2	0.5 - 2	-	-	5	1	4932274652	4002395301621	
2540 63 <small>Made in Germany</small>											
55	1.2	T 118 A	1.5 - 4	1.5 - 4	-	-	5	1	4932254063	4002395301614	
3400 11 <small>BI-METAL Made in Germany</small>											
Bi-Metal 55	1.2	T 118 AF	1.5 - 4	1.5 - 4	-	1.2 - 2	5	1	4932340011	4002395304684	
3458 26 <small>Made in Germany</small>											
66	1.2	T 118 A sp.	1.5 - 4	1.5 - 4	-	-	5	1	4932345826	4002395313464	
3993 07 <small>Made in Germany</small>											
105	1	T 318 A	1 - 4	1 - 4	< 85	-	5	1	4932399307	4002395359219	
2540 64 <small>Made in Germany</small>											
55	2	T 118 B	3 - 6	3 - 6	-	3 - 10	5	1	4932254064	4002395301591	
3400 12 <small>BI-METAL Made in Germany</small>											
Bi-Metal 55	2	T 118 BF	3 - 6	3 - 6	-	2 - 3	5	1	4932340012	4002395304691	
2746 51 <small>BI-METAL Made in Germany</small>											
Bi-Metal 75	2.5	T 101 A sp.	-	2 - 10	< 45	3 - 10	5	1	4932274651	4002395301577	

Универсальные полотна

Эти полотна пригодны для резки различных видов стали, алюминия, древесины с гвоздями, пластика и композитных материалов. Полотно 4932373086 повышенной длины (155 мм) подходит для резки толстых гофрированных композитных материалов.

4301 42 <small>BI-METAL TWIN-CUT Made in Germany</small>											
Bi-Metal TWIN CUT 91	2.5 / 1.8	T 123 XF	2.5 - 10	3 - 10	< 50	4 - 10	5	1	4932430142	4002395378036	
2746 54 <small>BI-METAL Made in Germany</small>											
Bi-Metal 105	1.2	T 318 AF	1.5 - 4	1.5 - 4	< 85	-	5	1	4932274654	4002395301607	
2746 53 <small>BI-METAL Made in Germany</small>											
Bi-Metal 105	2	T 318 BF	3 - 6	3 - 6	< 85	3 - 10	5	1	4932274653	4002395301584	
3730 86 <small>BI-METAL Made in Germany</small>											
Bi-Metal 155	1	T 718 AF	1 - 4	1 - 4	< 125	-	5	1	4932373086	4002395346097	

Полотна для фигурной резки

Специальная утонченная конструкция полотна позволяет проводить фигурную резку различных материалов.

3460 82 <small>Made in Germany</small>											
55	1.2	T 218 A	1.5 - 4	1.5 - 4	-	-	5	1	4932346082	4002395312368	
3460 81 <small>Made in Germany</small>											
75	3	T 227 D	3.5 - 6	3.5 - 6	-	4 - 15	5	1	4932346081	4002395312351	

Специальное применение: Алюминий

Стандартными полотнами тоже можно резать алюминий, однако преимущество данных полотен в большом шаге зубьев и более широком углублении между зубьями для лучшего отвода стружки при резе алюминия. Для фигурной резки алюминия рекомендуем использовать полотна 4932346081.

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Исх. Номер							Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод		
75	3	T 127 D	3.5 - 6	3.5 - 6	-	-	4 - 15	4 - 30	5	1	4932274315	4002395301560		

Специальное применение: Нержавеющая сталь










Зубья полотна покрыты карбидом, что позволяет их использовать для резки высоколегированной и нержавеющей стали. Для лучших результатов лучше всего отключить маятниковое действие и использовать СОЖ или смазку.

50	1.1	T 118 AHM	1.5 - 3	1.5 - 3	-	1.5 - 3	-	-	2	1	4932373393	4002395348886		
50	1.4	T 118 EHM	2 - 5	2 - 5	-	2 - 5	-	-	2	1	4932373394	4002395348893		

Полотна для лобзика для специальных материалов

Специальное применение: резка стекловолокна, армированных пластиков, акрилового стекловолокна

Лезвие 4932373387 имеет зубы из карбида вольфрама для увеличения срока службы при работе с твердыми материалами, такими как стекловолокно.

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Исх. Номер										Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод			
75	2.5	T 101 A sp.	2 - 10	-	нет	нет	-	2 - 20	-	нет	-	нет	5	1	4932274651	4002395301577		
75	4.2	T 141 HM	-	-	нет	нет	5 - 20	-	5 - 20	нет	-	да	1	1	4932399308	4002395359226		
105	4.2	T 341 HM	-	< 60	нет	нет	5 - 20	-	5 - 20	нет	-	нет	1	1	4932373387	4002395348824		

Специальное применение: Абразивные материалы и чугун

54	Зерно 30	T 130 Напыление	-	-	да	да	< 15	-	-	да	5 - 15	нет	1	1	4932213231	4002395301645		
54	Зерно 50	T 150 Fine	-	-	да	да	< 10	-	-	да	5 - 15	нет	1	1	4932213232	4002395301652		

Специальное применение: изоляционный материал

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Исх. Номер					Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод		
4301 44												
155	Волнистый нож	T 313 AW	да	да	да	да	5	1	4932430144	4002395378050		

Наборы полотен для лобзиков с Т-образным хвостовиком

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Набор полотен для лобзика из 5 шт - подходят для работ по дереву и металлу. Полотна для лобзика 4932213116, 4932254061, 4932254063, 4932254064, 4932254071	5	1	4932345825	4002395314850
② Набор полотен для лобзиков (35 шт) - подходят для работ по дереву и металлу 7 x 4932213116, 7 x 4932274351, 7 x 4932254061, 7 x 4932346078, 7 x 4932254063	35	12	4932479088	4058546368821



Опорная платформа

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
HD18 JS/JSB BST 18 X Li JS 120 x JSPE 135 TX STEP 1200 BX/X JSPE 90 X FSPE 11 X BSPE 110 QX STEP 800 X ST 800 XE V28 JSB				
Опорная платформа. Для материалов с легко царапающейся поверхностью	1	1	4932430356	4002395380176
	1	1	4932430834	4002395384969



Полотна с U-образным хвостовиком

Длина лезвия (мм)	Шаг зуба (мм)	Исх. Номер							Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3545 08												
75	4	A 2202	5 - 60	< 60	-	нет	да	да	5	1	4932354508	4002395321070
3545 06												
75	2.5	A5035/A5041	< 30	< 60	< 30	да	нет	нет	5	1	4932354506	4002395321056

STARLOCK

ОСНАСТКА ДЛЯ МУЛЬТИТУЛ

НЕТ НЕОБХОДИМОСТИ
ИСПОЛЬЗОВАТЬ
АДАПТЕРЫ

БЫСТРАЯ СМЕНА
ПОЛОТЕН

100% ПЕРЕДАЧА
МОЩНОСТИ ОТ
ИНСТРУМЕНТА

ОДНА УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА

ПОЧЕМУ MILWAUKEE®?

- 1 **ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ**
- 2 **РЕШЕНИЯ ДЛЯ РАЗНЫХ ЗАДАЧ**
- 3 **ШИРОКИЙ АССОРТИМЕНТ**
- 4 **БОЛЕЕ 22 ПОЗИЦИЙ В ЛИНЕЙКЕ**



ТВЁРДО-СПЛАВ

Полотно по мультиматериалам 35 мм с зубьями из твёрдосплава для долгого срока службы (до 30 раз по сравнению с обыкновенными полотнами)

48906040

30x

БОЛЬШЕ РЕЗОВ

**CARBIDE
EXTREME**

Описание	Мягкая древесина	Твёрдая древесина	Пластик	Древесина с гвоздями	Металл	Затирка	Плиточный клей	Кол-во в упаковке	Арт.#
Полотно по дереву 35 мм	✓		✓					1	48906001
Полотно по дереву 35 мм с 3 режущими кромками на зубьях для быстрого и чистого реза	✓	✓	✓					1	48906011
Полотно по дереву 65 мм	✓		✓					1	48906005
Полотно по дереву 65 мм с 3 режущими кромками на зубьях для быстрого и чистого реза	✓	✓	✓					1	48906015
Биметаллическое полотно по дереву 35 мм с 3 режущими кромками на зубьях для быстрого и чистого реза	✓	✓	✓					1	48906017
Биметаллическое полотно 20 мм по древесине с гвоздями	✓		✓	✓				1	48906000
Биметаллическое полотно 35 мм по древесине с гвоздями	✓		✓	✓				1	48906021
Биметаллическое полотно 65 мм по древесине с гвоздями	✓		✓	✓				1	48906027
Биметаллическое полотно 28 мм по мультиматериалам	✓	✓	✓	✓	✓			1	48906031
Биметаллическое полотно 43 мм по мультиматериалам	✓	✓	✓	✓	✓			1	48906035
Полотно по мультиматериалам 35 мм с зубьями из твёрдосплава для долгого срока службы (до 30 раз по сравнению с обыкновенными полотнами)	✓	✓	✓	✓	✓			1	48906040
Полотно по мультиматериалам диаметром 85мм для резки заподлицо	✓	✓	✓	✓	✓			1	48906038
Биметаллическое полотно по мультиматериалам диаметром 100 мм для резки заподлицо	✓	✓	✓	✓	✓			1	48906039
Полотно толщиной 2.2 мм для удаления затирки с твёрдосплавным зернистым наполнением. Для удаления затирки между настенными или напольными плитками						✓		1	48906051
Полотно толщиной 1.2 мм для удаления затирки с твёрдосплавным зернистым наполнением. Для удаления затирки между настенными или напольными плитками						✓		1	48906050
Полотно толщиной 2.2 мм для удаления затирки с алмазным наполнением для долгого срока службы. Для удаления затирки между настенными или напольными плитками						✓		1	48906053
Полотно толщиной 1.2 мм для удаления затирки с алмазным наполнением для долгого срока службы. Для удаления затирки между настенными или напольными плитками						✓		1	48906052
Шлифовальная насадка с наполнением из твёрдосплава для грубой шлифовки плиточного клея, строительного раствора и древесины	✓						✓	1	48906054
Жесткий скребок для удаления твердого клея, плиточного клея, остатков бетона и старой краски							✓	1	48906062

ШЛИФОВАНИЕ

Шлифовальная подошва 93 x 93 мм с липучкой
48906070



Описание	Зерно	Кол-во в упаковке	Арт.#
Шлифовальная бумага на липучке для дерева, краски, лака и штукатурки 93x93x3 мм.	60	6	48906071
	80	6	48906072
	120	6	48906073
	180	6	48906074
	220	6	48906075

Оснастка для мультитул - крепление STARLOCK

Крепление STARLOCK делает оснастку MILWAUKEE® совместимой с самыми популярными осциллирующими инструментами.

Полотна по дереву

Описание	Ширина (мм)	Длина (мм)	Мягкая древесина	Твердая древесина	Пластик	Древесина с гвоздями	Металлические каналы и профили	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Полотно по дереву 35 мм	35	42	✓		✓			1	1	48906001	045242600298
								10	1	48906004	045242600281
② Полотно по дереву 35 мм с 3 режущими кромками на зубьях для быстрого и чистого реза	35	42	✓	✓	✓			1	1	48906011	045242600304
								10	1	48906014	045242600311
								50	1	48906511	045242739974
③ Полотно по дереву 65 мм	65	42	✓		✓			1	1	48906005	045242600274
								50	1	48906505	045242739943
④ Полотно по дереву 65 мм с 3 режущими кромками на зубьях для быстрого и чистого реза	65	42	✓	✓	✓			1	1	48906015	045242600328
⑤ Биметаллическое полотно по дереву 35 мм с 3 режущими кромками на зубьях для быстрого и чистого реза	35	42	✓	✓	✓			1	1	48906017	045242600335
								10	1	48906019	045242600342



Полотна по мультиматериалам

Описание	Ширина (мм)	Длина (мм)	Мягкая древесина	Твердая древесина	Пластик	Древесина с гвоздями	Металлические каналы и профили	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Биметаллическое полотно 20 мм по древесине с гвоздями	20	34	✓	✓	✓	✓		1	1	48906000	045242670673
② Биметаллическое полотно 35 мм по древесине с гвоздями	35	42	✓	✓	✓	✓		1	1	48906021	045242600359
								10	1	48906024	045242600366
								50	1	48906521	045242739929
③ Биметаллическое полотно 65 мм по древесине с гвоздями	65	42	✓	✓	✓	✓		1	1	48906027	045242600373
								50	1	48906527	045242739950
④ Биметаллическое полотно 28 мм по мультиматериалам	28	47	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	48906031	045242600380
								10	1	48906034	045242600397
								50	1	48906531	045242739936
⑤ Биметаллическое полотно 43 мм по мультиматериалам	43	47	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	48906035	045242600403
⑥ Полотно по мультиматериалам 35 мм с зубьями из твердосплава для долгого срока службы (до 30 раз по сравнению с обычными полотнами)	35	32	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	48906040	045242600458
⑦ Полотно по мультиматериалам диаметром 85 мм для резки заподлицо	85	20	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	48906038	045242600410
⑧ Биметаллическое полотно по мультиматериалам диаметром 100 мм для резки заподлицо	100	28	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	48906039	045242600427



Лезвия для удаления растворов

Описание	Ширина (мм)	Длина (мм)	Цементный раствор	Плиточный клей	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Полотно толщиной 2.2 мм для удаления затирки с твердосплавным зернистым напылением. Для удаления затирки между настенными или напольными плитками	75	20	✓		1	1	48906051	045242600441
② Полотно толщиной 1.2 мм для удаления затирки с твердосплавным зернистым напылением. Для удаления затирки между настенными или напольными плитками	75	20	✓		1	1	48906050	045242600434
③ Полотно толщиной 2.2 мм для удаления затирки с алмазным напылением для долгого срока службы. Для удаления затирки между настенными или напольными плитками	90	25	✓		1	1	48906053	045242600489
④ Полотно толщиной 1.2 мм для удаления затирки с алмазным напылением для долгого срока службы. Для удаления затирки между настенными или напольными плитками	75	25	✓		1	1	48906052	045242600465
⑤ Шлифовальная насадка с напылением из твердосплава для грубой шлифовки плиточного клея, строительного раствора и древесины	80	80		✓	1	1	48906054	045242600496



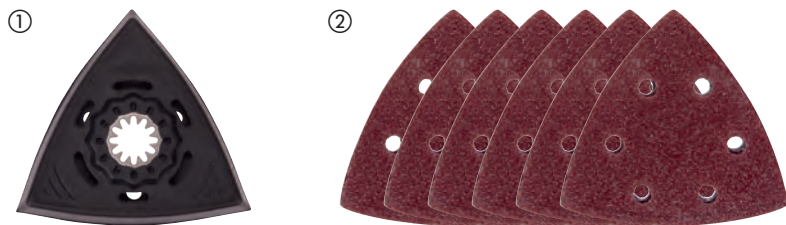
Полотна для резки покрытий и скребки

Описание	Ширина (мм)	Длина (мм)	Плиточный клей	Клеящие вещества	Ковер	Силикон Акрил	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Гибкий скребок для удаления силикона, акрила, коврового клея и старой краски	52	37		✓		✓	1	1	48906061	045242600540
② Жесткий скребок для удаления твердого клея, плиточного клея, остатков бетона и старой краски	52	37	✓	✓	✓		1	1	48906062	045242600557
③ Гибкое полотно/скребок для силиконовой и мягкой оконной шпатлевки	70	-				✓	1	1	48906063	045242600564
④ Нож с 3 режущими кромками. Для резки ковровых покрытий, напольных покрытий из ПВХ, картона и кровельного войлока	40	-			✓		1	1	48906060	045242600519



Шлифовка / полировка / очистка

Описание	Ширина (мм)	Длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Шлифовальная подошва 93 x 93 мм с липучкой	93	93	1	1	48906070	045242600571
		Grit				
Шлифовальная бумага на липучке (6шт)		60	6	1	48906071	045242600588
Шлифовальная бумага на липучке (6шт)		80	6	1	48906072	045242600595
② Шлифовальная бумага на липучке (6шт)		120	6	1	48906073	045242600601
Шлифовальная бумага на липучке (6шт)		180	6	1	48906074	045242600618
Шлифовальная бумага на липучке (6шт)		240	6	1	48906075	045242600632



Наборы полотен для мультитул

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор полотен для работ по дереву (5 шт)				
① 2 x полотно по дереву 35 мм, 2 x полотно по дереву 35 мм с 3 режущими кромками на зубьях для быстрого и чистого реза, 1 x биметаллическое полотно 35 мм по древесине с гвоздями	5	12	48906114	045242670680
Набор полотен для работ по дереву/металлу (5 шт)				
② 1 x полотно по дереву 35 мм с 3 режущими кромками на зубьях для быстрого и чистого реза, 2 x биметаллическое полотно 35 мм по древесине с гвоздями, 2 x биметаллическое полотно 28 мм по мультиматериалам	5	12	48906115	045242670697
Набор полотен для мультитул (8шт)				
③ 2 x полотно по мультиматериалам 28мм, 2 x полотно по мультиматериалам 43мм, 1 x полотно с карбидным напылением для удаления затирки 2.2мм, 1 x нож с тремя режущими кромками, 1 x шлифовальное полотно с карбидным напылением, 1 x гибкий нож 52мм	8	1	48906088	045242600649
Набор полотен для мультитул (11шт)				
④ 2 x полотно по древесине 35 мм, 2 x полотно по древесине 65 мм, 1 x нож с 3 режущими кромками 65 мм, 2 x полотно по мультиматериалам 28 мм, 2 x полотно по мультиматериалам 43 мм, 1 x полотно по мультиматериалам 85 мм для резки заподлицо, 1 x жесткий скребок 52 мм	11	1	48906090	045242600663
⑤ Кейс для полотен под мультитул	1	1	4932479838	4058546376321

①



②



③



④



⑤





Nothing but HEAVY DUTY.™

ПИЛЬНЫЕ ДИСКИ ДЛЯ ЦИРКУЛЯРНЫХ ПИЛ

ХОЛОДНЫЙ РЕЗ. УВЕЛИЧЕННАЯ ТОЧНОСТЬ. ДОЛЬШЕ СРОК СЛУЖБЫ.



ХОЛОДНЫЙ РЕЗ
Покрытие, снижающее трение



УВЕЛИЧЕННАЯ ТОЧНОСТЬ
Технология лазерной резки

КАРБИД ВОЛЬФРАМА С ИНФУЗИЕЙ КОБАЛЬТА
ТОЧНЫЙ И ЧИСТЫЙ РЕЗ



СКОШЕННЫЕ ЗУБЬЯ



ТРАПЕЦЕВИДНЫЙ ЗУБ ПЛОСКИЙ ЗУБ



ПЛОСКИЙ ЗУБ ИЗ ПОЛИКРИСТАЛЛИЧЕСКОГО АЛМАЗА

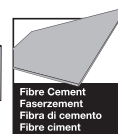
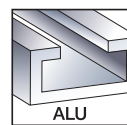
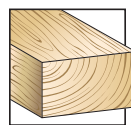
Пильные диски для ручных циркулярных пил

Покрытие материалом PTFE: рез холоднее, меньше трение для быстрых резов. Защищает от коррозии и прилипания смолы.

Вырезанные лазером антивибрационные прорезы: снижение вибрации и увеличение точности. Прорезы заполнены полиуретаном и выступают в качестве амортизатора изолируя зуб от вибрации.

Высококачественная сталь вырезанная лазером: Гарантированная точность.

Премиальный карбид вольфрама с инфузией кобальта: острые зубья и чистый рез.



Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во зубьев	Ширина реза (мм)	Угол атаки зуба	Форма зуба	Thin Kerf*	Все породы дерева*	ДСП, ГВП, Стекловолокно	Пластик	Профили цветных металлов	Быстрый рез	Чистый рез	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
140	20	18	1.6	+18°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932471310	4058546289386	
160	20	24	2.2	+15°	ATB		✓				✓		1	1	4932471290	4058546289188	
		48	2.2	+5°	ATB		✓					✓	1	1	4932471291	4058546289195	
		52	2.2	-5°	TF				✓	✓		✓	1	1	4932471292	4058546289201	
		4	2.2	+10°	D				✓			✓	1	1	4932471293	4058546289218	
165	5/8"	24	1.6	+15°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932471311	4058546289393	
		40	1.6	+18°	ATB	✓	✓					✓	1	1	4932471312	4058546289409	
165	20	24	1.6	+15°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932471931	4058546298302	
		40	1.6	+18°	ATB	✓	✓					✓	1	1	4932471932	4058546298319	
		52	1.6	+2°	ATB	✓	✓		✓	✓		✓	1	1	4932479087	4058546368814	
		24	2.2	+15°	ATB		✓				✓		1	1	4932471294	4058546289225	
		48	2.2	+5°	ATB		✓						✓	1	1	4932471295	4058546289232
		52	2.2	-5°	TF				✓	✓			✓	1	1	4932471296	4058546289249
165	30	24	1.8	+15°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932399909**	4002395365647	
184	5/8"	24	1.6	+15°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932471378	4058546290061	
		40	2.1	+15°	ATB	✓	✓					✓	1	1	4932471379	4058546290078	
184	30	24	1.6	+15°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932471297	4058546289256	
		40	2.1	+10°	ATB	✓	✓					✓	1	1	4932471298	4058546289263	
		54	2.4	-5°	TF				✓	✓		✓	1	1	4932471299	4058546289270	
190	30	24	1.6	+15°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932471300	4058546289287	
		36	1.6	+15°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932471301	4058546289294	
		48	2.1	+10°	ATB	✓	✓					✓	1	1	4932471380	4058546290085	
		54	2.4	-5°	TF				✓	✓		✓	1	1	4932471303	4058546289317	
210	30	4	1.8	+10°	D			✓			✓		1	1	4932471304	4058546289324	
		16	2.4	+15°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932471324	4058546289522	
		48	2.8	+10°	ATB	✓	✓					✓	1	1	4932471325	4058546289539	
235	30	24	2.4	+15°	ATB		✓				✓		1	1	4932471305	4058546289331	
		36	2.4	+15°	ATB		✓				✓		1	1	4932471306	4058546289348	
		48	2.4	+10°	ATB		✓					✓	1	1	4932471307	4058546289355	
		60	2.4	+10°	ATB		✓					✓	1	1	4932471308	4058546289362	
		60	2.4	-5°	TF				✓	✓		✓	1	1	4932471309	4058546289379	

Наборы пильных дисков

Набор дисков 165 x 5/8" (2 шт)

2x165x5/8"x24 зуба, для быстрого реза по дереву (4932471311) 2 1 4932479836 4058546376307

Набор дисков 165 x 5/8" (2 шт)

1x165x5/8"x24 зуба, для быстрого реза по дереву (4932471311) + 1x165x5/8"x40 зубьев, для чистого реза по дереву (4932471312) 2 1 4932479837 4058546376314

Набор дисков 190 x 30 мм (2 шт)

1x190x30x24 зуба, для быстрого реза по дереву (4932471300) + 1x190x30x48 зубьев, для чистого реза по дереву (4932471380) 2 1 4932479574 4058546373689

Набор дисков 190 x 30 мм (2 шт)

2x190x30x24 зуба, для быстрого реза по дереву (4932471300) 2 1 4932479804 4058546375980

*Thin Kerf: Оптимизированы для использования с аккумуляторным инструментом, сверх тонкий рез для максимального количества резов

*все виды дерева: мягкие/твердые породы, фанера, ламинированная ДСП, меламин, МДФ

**Стандартные диски без покрытия PTFE и без антивибрационных прорезей,

Пильные диски для торцовочных пил

Покрытие материалом PTFE: рез холоднее, меньше трение для быстрых резов. Защищает от коррозии и прилипания смолы.

Вырезанные лазером антивибрационные прорезы: снижение вибрации и увеличение точности. Прорезы заполнены полиуретаном и выступают в качестве амортизатора изолируя зуб от вибрации.

Высококачественная сталь вырезанная лазером: Гарантированная точность.

Премиальный карбид вольфрама с инфузией кобальта: острые зубья и чистый рез.



Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во зубьев	Ширина реза (мм)	Угол атаки зуба	Форма зуба	Все породы дерева*	Пластик	Профили цветных металлов	Быстрый рез	чистый рез	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
190	30	40	2.4	-5°	ATB	✓			✓		1	1	4932471314	4058546289423
		54	2.4	-5°	TF		✓	✓		✓	1	1	4932471303	4058546289317
216	30	24	2.4	-5°	ATB	✓			✓		1	1	4932471315	4058546289430
		48	2.4	-5°	ATB	✓			✓		1	1	4932471316	4058546289447
		60	2.4	-5°	ATB	✓				✓	1	1	4932471317	4058546289454
		80	2.4	-5°	TF		✓	✓		✓	1	1	4932471319	4058546289478
250	30	40	2.8	+15°	ATB	✓			✓		1	1	4932472015	4058546324117
		60	2.8	+15°	ATB	✓				✓	1	1	4932472016	4058546324124
254	30	60	3.0	-5°	ATB	✓			✓		1	1	4932471320	4058546289485
		80	3.0	-5°	TF		✓	✓		✓	1	1	4932471318	4058546289461
305	30	60	3.0	-5°	ATB	✓			✓		1	1	4932471321	4058546289492
		100	3.0	-5°	ATB	✓				✓	1	1	4932471322	4058546289508
		96	3.0	-5°	TF		✓	✓		✓	1	1	4932471323	4058546289515

Наборы пильных дисков

Набор дисков 216 x 30 мм (2 шт)

1x216x30x48 зубьев, для быстрого реза по дереву (4932471316) + 1x216x30x60 зубьев, для чистого реза по дереву (4932471317) 2 1 4932479575 4058546373696

Набор дисков 254 x 30 мм (2 шт)

1x254x30x60 зубьев, для быстрого реза по дереву (4932471320) + 1x254x30x80 зубьев, для чистого реза по алюминию (4932471318) 2 1 4932479576 4058546373702

*Thin Kerf: Оптимизированы для использования с аккумуляторным инструментом, сверх тонкий рез для максимального количества резов

*все виды дерева: мягкие/твердые породы, фанера, ламинированная ДСП, меламин, МДФ

Пильные диски для настольных пил

Покрытие материалом PTFE: рез холоднее, меньше трение для быстрых резов. Защищает от коррозии и прилипания смолы.

Вырезанные лазером антивибрационные прорезы: снижение вибрации и увеличение точности. Прорезы заполнены полиуретаном и выступают в качестве амортизатора изолируя зуб от вибрации.

Высококачественная сталь вырезанная лазером: Гарантированная точность.

Премиальный карбид вольфрама с инфузией кобальта: острые зубья и чистый рез.

**Стандартные диски без покрытия PTFE и без антивибрационных прорезей,

Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во зубьев	Ширина реза (мм)	Угол атаки зуба	Форма зуба	Thin Kerf*	Все породы дерева*	ДСП, ГВП, Стекловолоконно*	Пластик	Профили цветных металлов	Быстрый рез	чистый рез	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
210	30	24	1.9	+25°	ATB	✓	✓				✓		1	1	4932478095	4058546340285

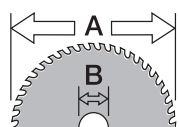
*Thin Kerf: Оптимизированы для использования с аккумуляторным инструментом, сверх тонкий рез для максимального количества резов

*все виды дерева: мягкие/твердые породы, фанера, ламинированная ДСП, меламин, МДФ

Диски для циркулярных пил по металлу

Новинка

1. Точная геометрия для наилучшей производительности.
 2. Керамометаллические зубья - обеспечивают продолжительный срок службы.
 3. Диск изготавливается с прецизионной точностью и подвергается термической обработке.
 4. Глубокий канал между зубьями способствует улучшенному удалению стружки.
 5. Компенсационные прорезы вырезаются лазером, уменьшают вибрацию, подавляют шумы и предотвращают перегрев (диаметр миска 203мм).
- Чистый рез. Отсутствуют заусенцы, что сокращает время на дальнейшую обработку материала.
 - Безопасность: нет искр, не нужна охлаждающая жидкость, заготовка остается холодной.
 - Быстрый рез. Режет быстрее, чем каким-либо иным методом.
 - Себестоимость. Стоимость реза дешевле, чем при резке абразивным диском.
 - Меньше шума при работе.
 - Меньше вибрации при работе.
 - Безопасность: нет искр, не нужна охлаждающая жидкость, заготовка остается холодной



Ø mm

Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во зубьев	Ширина реза (мм)	Толщина стенок (мм)	Мягкая сталь	Лист стали до 2,5 мм	Рифленые стальные панели до 2,5 мм	Стальная труба	Листы нержавеющей стали	Чугун	Медь	Алюминий	Арматура	Многослойный материал (сталь, лена, панели)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
135	20	30	1.6	1-2.5	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✓	1	1	48404070	045242233786
		50	1.6	1-2.5	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	1	1	48404075	045242233793
150	20	34	1.6	>2.5	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	1	1	4932479554	4058546373481	
165	5/8"	48	1.6	1-2.5	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	1	1	48404220	045242569069	
174	20	36	1.6	1-2.5	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	1	1	48404225	045242569052
		42	1.8	>2.5	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✗	✗	✗	✗	1	1	48404515	045242134465
203	5/8"	50	1.8	1-2.5	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	1	1	48404520	045242134472	
		58	2.4	>2.5	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✓	✓	✗	✗	1	1	48404345	045242569113
		70	1.6	0.5-1.5	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗	✓	✓	1	1	4932478815	4058546360979

- ✓ Лучшее всего подходит. Рекомендован для использования по этим материалам.
- ✗ Not suitable. Not recommended for these materials.
- ◆ Подходит. Рекомендован для периодических работ.
- Очень хорошие характеристики при резке данных материалов, но сокращается срок службы диска.
- ✗ Не подходит. Не рекомендован по этим материалам.

Оптимизация срока службы пильного диска

1. Зафиксируйте заготовку как можно крепче, чтобы избежать появления вибрации
2. При работе не изгибайте материал, сужение разреза может привести к потере зубьев. Срок службы дисков зависит от того, как Вы режете.
3. Расположите диск максимально низко, предварительно дав пиле набрать полные обороты перед началом резки материала.
4. Не прилагайте больших усилий в начале резки. Начинайте резку материала аккуратно и только после этого приложите усилие к пиле, достаточное, чтобы не было искрообразования.
5. При оптимальной скорости реза и усилия образуется минимум искр или полное отсутствие их. Образование искр говорит о том, что идет перегрев диска и сокращается срок службы диска.
6. Линия реза должна быть прямой. Если Вы во время пиления сбиваетесь с прямой и тут же пытаетесь вернуться на линию реза, то возникает нагрузка на диск, что может привести к выпаданию зубьев диска. Используйте направляющую всегда, когда это возможно.
7. Не создавайте боковое давление на диск т.к. это может привести к откалыванию зубьев.
8. Периодически давайте охладиться инструменту, особенно при резке длинных и толстых заготовок. Для охлаждения просто включите инструмент и ничего не режьте.



Полотна для ленточной пилы

Выберите правильный размер

8/10 Трі Шаг зубьев 2.3/1.8 мм	10 Трі Шаг зубьев 2.5 мм	12/14 Трі Шаг зубьев 1.8/1.4 мм	14 Трі Шаг зубьев 1.8 мм	18 Трі Шаг зубьев 1.4 мм	25 Трі Шаг зубьев 1 мм
ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ ТОЛЩИНОЙ 5 to 13 мм	ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ ТОЛЩИНОЙ 8 to 13 мм	ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ ТОЛЩИНОЙ 4 to 8 мм	ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ ТОЛЩИНОЙ 5 to 8 мм	ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ ТОЛЩИНОЙ 4 to 5 мм	ДЛЯ МАТЕРИАЛОВ ТОЛЩИНОЙ < 4 мм



Биметаллические полотна Premium для ленточной пилы

Переменный шаг зубьев, биметаллические полотна изготовлены из стали быстрорежущей стали matrix II, зубья содержат 8% кобальта, что позволило увеличить ресурс до 3-х раз по сравнению с обыкновенными полотнами и реже менять полотно.

Прецизионная форма зубьев позволяет делать быстрые и чистые резы.

Оптимизированы для работы с беспроводными ленточными пилами: больше резов на одном заряде батареи.

Предназначены для: железный профиль, оцинкованная труба и даже более прочные материалы такие как чугун и нержавеющая сталь.



Полотно PREMIUM для ленточной пилы 1139.83 x 12.7 x 0.51 мм (Сетевая и M18)

Толщина стелы (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5 - 13	3.1 / 2.5	8 / 10	3	1	48390601	045242530298
			25	1	48390605	045242539697
4 - 8	2.1 / 1.8	12 / 14	3	1	48390611	045242530328
			25	1	48390615	045242539703



Полотно PREMIUM для ленточной пилы 898.52 x 12.7 x 0.51 мм (M18 Compact)

Толщина стелы (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5 - 13	3.1 / 2.5	8 / 10	3	1	48390609	045242536412
			25	1	48390606	045242537754
4 - 8	2.1 / 1.8	12 / 14	3	1	48390619	045242536429
			25	1	48390616	045242537761



Полотно PREMIUM для ленточной пилы 687.57 x 12.7 x 0.51 мм (M12 Субкомпактная)

Толщина стелы (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
4 - 8	2.1 / 1.8	12 / 14	3	1	48390711	045242536436



Полотно PREMIUM для ленточной пилы 776.29 x 12.7 x 0.51 мм (M12 Субкомпактная)

Толщина стелы (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
4-8	2.1/1.8	12/14	3	1	48390631	045242605125
			25	1	48390636	045242605132
5-13	3.1/2.5	8/10	3	1	48390630	045242605156
			25	1	48390635	045242605163



Биметаллические полотна для ленточной пилы

Подходит для: металлический уголок, оцинкованная труба и даже более твердые материалы такие как чугун и нержавеющая сталь.

Ленточное полотно 1139.83 x 12.7 x 0.5 мм (сетевой инструмент и M18 FUEL™)

Толщина стенок (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
≥ 8	2.5	10	3	1	48390501	045242132096
5 - 8	1.8	14	3	1	48390511	045242132164
4 - 5	1.4	18	3	1	48390521	045242132263
≤ 4	1.0	25	3	1	48390531	045242132362



Ленточное полотно 898.52 x 12.7 x 0.51 мм (M18)

Толщина стенок (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
5 - 8	1.8	14	3	1	48390519	045242201594
4 - 5	1.4	18	3	1	48390529	045242201747
≤ 4	1.0	25	3	1	48390539	045242201815



Ленточное полотно 687,57 x 12.7 x 0.51 мм (M12)

Толщина стенок (мм)	Шаг зуба (мм)	Зуб на дюйм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
2.5 - 8	1.4	18	3	1	48390572	045242272341



Milwaukee

Nothing but HEAVY DUTY.™

SPEEDCROSS

MILWAUKEE® SPEEDCROSS АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ РАЗРАБОТАНЫ ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ, КОТОРЫМ НУЖНА ПРЕВОСХОДНАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ В САМЫХ СУРОВЫХ УСЛОВИЯХ

Сегменты
10-миллиметровые сегменты обеспечивают продолжительный срок службы. Большая концентрация алмазной крошки и ее специальное распределение на диске обеспечивают высокую производительность.

Прецизионное изготовление диска
Диск изготавливается с прецизионной точностью и подвергается термической обработке, что обеспечивает прочность и устойчивость его к нагреву.

Охлаждающие отверстия
Обеспечивают эффективное охлаждение сегментов, что продлевает срок службы сегментов и позволяет пользователям работать дольше и быстрее при использовании диска.

Низкий шум
Идеальная балансировка диска уменьшает шум при работе.

Низкая вибрация
Специальная конструкция снижает колебание диска и уменьшает вибрацию во время работы.

Технические характеристики:
Ø 150 x 22,23 mm
max. 12.700 rpm
max. 100 m/s
EN 13236
4932 3998 21

Спецификации:
Ø 150 x 22,23 mm • max. 12.700 rpm • 100 m/s
Milwaukee • WJ21Z

Модель:
HUDD 150

Символы безопасности:
Иконки: запрет на курение, защита глаз, защита слуха, защита органов дыхания, защита рук.

MX
FUEL

ПРЕМИАЛЬНЫЕ АЛМАЗНЫЕ ДИСКИ -
МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ И СРОК СЛУЖБЫ!

Speedcross диски

SPEEDCROSS

МАКСИМАЛЬНАЯ СКОРОСТЬ, УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ, ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ

- Универсальные алмазные диски для работы с любым материалом
- Подразделяются на две категории для максимального ресурса
- Лазерная напайка сегментов
- Низкий уровень вибрации



HUDD
Твердые материалы



AUDD
Мягкие / абразивные материалы



ADD
АСФАЛЬТ

Область применения

Алмазные диски Speedcross универсальны в применении, но наилучший результат они достигают при использовании с рекомендованными материалами. HUDD лучше работает с твердым материалом. Чем тверже материал, тем лучше производительность. AUDD лучше всего подходит для работы с пенобетонными блоками, бетоном, известняком.



[Grey bar] HUDD [Dark grey bar] AUDD [Black bar] ADD



Алмазные диски Speedcross отлично подходят для отрезной машины MX FUEL 350 мм

Алмазные диски Speedcross HUDD



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
HUDD 115	115	22.23	10	2.6	1	1	4932399819	4002395364749
HUDD 125	125	22.23	10	2.6	1	1	4932399820	4002395364756
HUDD 150	150	22.23	10	2.6	1	1	4932399821	4002395364763
HUDD 230	230	22.23	10	2.6	1	1	4932399822	4002395364770
HUDD 350	350	25.4	8	2.6	1	1	4932471985	4058546298845

Алмазные диски Speedcross AUDD



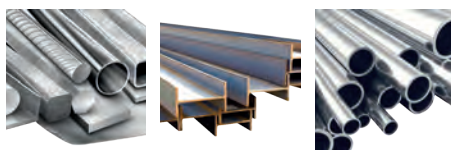
*Только для Speedcross AUDD 350 мм

Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
AUDD 115	115	22.23	10	2.6	1	1	4932399823	4002395364787
AUDD 125	125	22.23	10	2.6	1	1	4932399824	4002395364794
AUDD 150	150	22.23	10	2.6	1	1	4932399825	4002395364800
AUDD 230	230	22.23	10	2.6	1	1	4932399826	4002395364817
AUDD 350*	350	25.4	10	2.6	1	1	4932478708	4058546349011

Премиальный диск STEELHEAD[™]

STEELHEAD[™] больше всего подходит для стали и нержавеющей стали. Так же подходит для армированного бетона. Высокое качество алмазов и связки обеспечивает очень агрессивный и быстрый рез.

Благодаря своей универсальности и высокой скорости реза, данный диск отлично подходит для работы в пожарных бригадах или службе спасения.



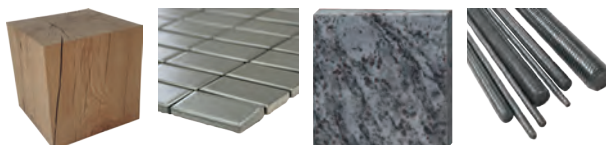
Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
STEELHEAD [™] 350	350	25.4	4	2.8	1	1	4932478709	4058546349028

Алмазный диск DHMM

Диск с напаянными алмазами для широкого спектра применения.

Превосходные режущие свойства благодаря высокой концентрации алмазов

Подходят для обработки обширного спектра материалов, таких как: ПВХ, плитка, твердый натуральный камень, композитные материалы, гипсокартон, тонкое дерево, резьбовые шпильки, листовый металл.



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DHMM 76	76	10	2.2	1.2	1	1	4932471333	4058546289614

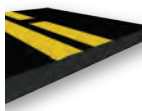
Алмазный диск SPEEDCROSS™ ADD

Новинка

ADD лучше всего подходит для резки асфальта.

Дополнительное отверстие на диске для надежной фиксации и стабильности во время резки.

Скошенные износостойкие сегменты, которые предотвращают их отрыв.



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
ADD 350 мм	350	25.4	10	2.8	1	1	4932478952	4058546362348

Алмазные диски SUDD

Новинка

Качественные зубья, закрепленные лазерной сваркой, обладают исключительными характеристиками при работе с твердыми материалами, такими как бетон, тротуары и каменная кладка.

Бесшумная технология для снижения уровня шума во время резки.

Высота сегмента 10 мм.

Идеально сочетаются с отрезными машинами MILWAUKEE®.



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
SUDD 230 мм	230	22.23	10	3.0	1	1	4932479463	4058546372576
SUDD 350 мм	350	25.4	10	3.1	1	1	4932479462	4058546372569

Алмазные диски - профессиональная серия DUN

Сухая резка твердых материалов, идеальны для применения со штроборезами. Отличные характеристики при резке твердого бетона, бетонных блоков и камня.



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DUN 115	115	22.23	10	2.2	1	1	4932399539	4002395361861
DUN 125	125	22.23	10	2.3	1	1	4932479464	4058546372583
DUN 180	180	22.23	10	2.4	1	1	4932399541	4002395361885
DUN 230	230	22.23	10	2.6	1	1	4932478710	4058546349035
DUN 350	350	25.4	10	2.8	1	1	4932478707	4058546349004

Алмазные диски - профессиональная серия DSU

Резка твердых и абразивных материалов.

Сегменты, приваренные лазерной сваркой, обеспечивают продолжительный срок службы и отличную режущую способность. Рекомендуется для использования со штроборезами.



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DSU 125	125	22.23	10	2.4	1	1	4932373147	4002395346455
DSU 150	150	22.23	10	2.4	1	1	4932373148	4002395346462

Алмазные диски - профессиональная серия DU

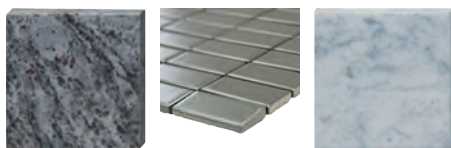
Универсальное применение, продолжительный срок службы и быстрый рез в различных строительных материалах.



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DU 115	115	22.23	10	2.2	1	1	4932399521	4002395361687
DU 125	125	22.23	10	2.3	1	1	4932399522	4002395361694
DU 180	180	22.23	10	2.4	1	1	4932399523	4002395361700
DU 230	230	22.23	10	2.6	1	1	4932399524	4002395361717

Алмазные диски - профессиональная серия DHTi

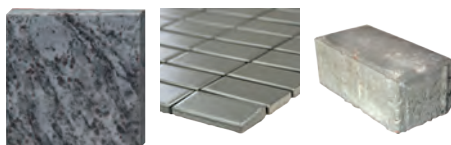
Диск с замкнутой кольцевой кромкой для чистой резки керамической плитки и тонких плиток из камня.



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DHTi 115	115	22.23	8	2.0	1	1	4932399552	4002395361991
DHTi 125	125	22.23	8	2.1	1	1	4932399553	4002395362004
DHTi 230	230	22.23	8	2.6	1	1	4932399555	4002395362028

Алмазные диски - профессиональная серия DUT

Диски с замкнутой кольцевой кромкой (тип „Турбо“) для резки в любых строительных материалах. Чистый рез без искр благодаря замкнутой кольцевой кромке диска.

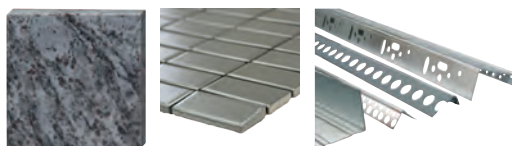


Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DUT 115	115	22.23	10	2.2	1	1	4932399526	4002395361731
DUT 125	125	22.23	10	2.3	1	1	4932399527	4002395361748
DUT 180	180	22.23	10	2.4	1	1	4932399528	4002395361755
DUT 230	230	22.23	10	2.6	1	1	4932399529	4002395361762

Алмазные диски - профессиональная серия DHTS

Диски с замкнутой кольцевой кромкой (тип „Турбо“), экстра тонкие, толщина сегмента (DHTS 115 = 1,7 мм, DHTS 125/ DHTS 230 = 1,8 мм) для очень быстрой и чистой резки без искр в тонких материалах таких как гранитная и мраморная плитка.

Также подходит для резки основных строительных материалов.



Тип	Диаметр диска (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Высота сегмента (мм)	Ширина резания (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DHTS 76	76	10	5	1	1	1	4932464715	4058546226602
DHTS 115	115	22.23	10	1.2	1	1	4932399145	4002395357550
DHTS 125	125	22.23	10	1.2	1	1	4932399146	4002395357567
DHTS 230	230	22.23	10	1.9	1	1	4932399550	4002395361977

Алмазные Диски: Таблица выбора диска для работы

Материал	Тип	Speedcross Premium			Профессиональная серия					
		HUDD	AUDD	STEEL-HEAD™	DU	DUT	DUH	DHTS	DHTi	DSU
Асфальт			◆							
Базальт		✓	✓			✓	✓			✓
Бетон с наполнителем кремния		◆	✓							
Бетон с наполнителем кремния и арматуры		◆	✓	◆						
Бетон средней плотности		✓	✓		✓	✓	✓			✓
Бетонная плитка		✓	✓		✓	✓	✓	◆		✓
Бетонная притолока		✓	◆				✓			✓
Бетонные плиты		✓	◆				✓			✓
Бетонные плиты с наполнителем		✓	✓			◆	✓			✓
Бетонные трубы		✓	✓		◆	◆	✓			✓
Бетонный бордюрный камень		✓	✓	◆			✓			✓
Высокопрочный кирпич		✓				◆	✓			✓
Гипсовый маяк		◆	✓		◆	◆	◆			◆
Гнейс		✓					◆			◆
Гранит		✓				✓	✓			✓
Гранитная плитка/плиты		◆				✓	◆	✓		◆
Железобетон с арматурой (армированный бетон)		✓	◆		◆	◆	✓			✓
Известняк средней твердости		✓	✓		◆	◆	✓			
Искусственный камень		✓				✓	✓			✓
Искусственный камень -твердый		✓					✓	✓	◆	✓
Каменная керамика/керамические трубы		✓	✓			✓	✓			✓
Керамическая плитка						◆		✓	✓	
Керамогранит						◆		✓	◆	
Кирпич средней прочности		✓			◆	◆	✓			✓
Кровельная черепица – бетон		✓	✓			✓	◆	✓		✓
Кровельная черепица – глина		✓	◆		◆	✓	◆	✓		✓
Металлические профили								◆		
Мраморная плитка		◆				✓	◆	✓	◆	✓
Мягкий бетон		◆	✓							◆
Мягкий известняк		◆	✓		◆	◆	◆			◆
Мягкий кирпич		✓	✓		◆	◆	◆			✓
Огнеупорная глина		✓	✓				✓			✓
Огнеупорные абразивные материалы		◆	✓							
Пенобетон, шлакобетонные блоки		◆	✓		✓	✓	✓			◆
Плитка – Террацио		✓	◆			✓	✓	✓		✓
Порфир		✓				◆	✓	✓		✓
Протон		✓	✓		✓	✓	✓			✓
Строительные материалы		✓	✓	◆	✓	✓	✓			✓
Твердый бетон		✓	◆	◆			✓			✓
Твердый известняк		✓	✓				✓			✓
Шифер		✓	◆		◆	✓	✓	✓		◆

✓ Подходит лучше всего. Рекомендовано для работы с этими материалами. Очень долгий срок службы и отличная скорость реза.

◆ Допустимо. Рекомендовано для непостоянной работы с этим материалом. Достаточно продолжительный.

Алмазная шлифовальная чашка с комбинированными сегментами

Различные области применения:

Применяется для быстрой шлифовки толстых слоев бетона

Для выравнивания бетонных, гранитных из поверхностей и природного камня.

Для создания шероховатости перед нанесением нового слоя покрытия

Высококачественные алмазы в специальной матрице для меньшего износа, особенно на твердых материалах.

Высококачественные алмазы в специальной матрице для меньшего износа, особенно на твердых материалах.



Тип	Диаметр (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Количество сегментов	Высота алмазной чашки, мм	Высота сегмента (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
SDCWU 100									
① Универсальная чашка для шлифовки и выравнивания различных материалов. Высокая производительность.	100	22.23	16	21	5	1	1	4932430080	4002395377411
SDCWU 125									
② Универсальная чашка для шлифовки и выравнивания различных материалов. Высокая производительность.	125	22.23	16	21	5	1	1	4932430081	4002395377428
SDCWA 125									
③ Универсальная чашка для шлифовки и выравнивания абразивных материалов. Высокая производительность.	125	22.23	16	21	5	1	1	4932479093	4058546368876
Fine SDCWSF 125									
④ Чашка с алмазными сегментами для удаления специальных материалов: термопластичных и эпоксидных покрытий, акриловой краски, клея для плитки, стяжки, штукатурки	125	22.23	117	21	3.3	1	1	4932479094	4058546368883
Coarse SDCWSC 125									
⑤ Чашка с PCD сегментом для удаления специальных материалов: термопластичных и эпоксидных покрытий, акриловой краски, клея для плитки, стяжки, штукатурки	125	22.23	6	18.5	4 / 7	1	1	4932451188	4002395138760
DCWU 100									
⑥ Универсальные алмазные чашки для шлифования и выравнивания. Высокая производительность	100	22.23	16	21	5	1	1	4932451185	4002395138739
DCWU 125									
⑦ Универсальные алмазные чашки для шлифования и выравнивания. Высокая производительность	125	22.23	20	21	5	1	1	4932451186	4002395138746
DCWUT 125									
⑧ Алмазная чашка с турбо сегментом для выравнивания, обработки края и чистовой отделки бетона и камня	125	22.23	Turbo	21	5	1	1	4932451187	4002395138753

	SDCWU 100	SDCWU 125	SDCWA 125	Fine SDCWSF 125	Coarse SDCWSC 125	DCWU 100	DCWU 125	DCWUT 125	DCWS 125
Акриловые краски и покрытия				✓	✓				✓
Аэрированные бетонные блоки	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
Битум				✓	✓				✓
Твердый бетон	✓	✓	♦			✓	✓	✓	
Мягкий или экологически чистый бетон	♦	♦	✓			♦	♦	♦	
Покрытия из эпоксидной смолы и клеи									✓
Гранит	♦	♦				♦	♦	♦	
Твердые кирпичи из песка и известняка	✓	✓	♦			✓	✓	✓	
Кирпичи из песка и известняка мягкие и абразивные	♦	♦	✓			♦	♦	♦	♦
Мрамор	♦	♦	♦			♦	♦	♦	
Гиспоскартон	♦	♦	✓			♦	♦	♦	
Порфир	♦	♦	♦			♦	♦	♦	
Длинный список	♦	♦	✓	✓	✓			♦	
Термопластичная защитная краска, клей				✓	✓				✓
Плиточный клей	♦	♦	✓			♦	♦	♦	✓

✓ Подходит.

♦ Подходит - для периодического использования.

Принадлежности - Штроборезы

Диски AUDD являются прекрасным решением для 80% работ штроборезом.

- На 30% меньше нагрузки на инструмент
- На 40% выше скорость резки

	① HUDD	② AUDD	③ DSU
Абразивные огнеупорные материалы	♦	✓	
Аэрированные бетонные блоки	♦	✓	♦
Кирпич средней мягкости	✓	✓	✓
Средний бетон	✓	✓	✓
Армированный бетон, с арматурой	✓	♦	✓
Бетон с кремнистым наполнителем и арматурой	♦	✓	
Огнеупорная глина	✓	✓	✓
Обычные строительные материалы	✓	✓	✓
Гранит	✓		✓
Кирпичи из песка и известняка мягкие и абразивные	♦	✓	♦
Кирпичи из песка и известняка средней твердости	✓	✓	
Длинный список	♦	✓	♦

✓ Максимальная производительность

♦ Возможно использовать - для непродолжительных работ.






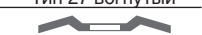
Описание	Совместим со штроборезами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
Кейс для штробореза - 1 шт.	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45, DME 30, DME 45	1	1	4932383357	4002395357390
④ Прямой ключ с двумя штифтами	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	DME 30, DME 45, WCS 65, WCE 30	1	1	4932367712	4002395338467
⑤ Ключ с Т-образной рукояткой	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45, WCS 65, DME 30, DME 45, DME 65	1	1	4931362928	4002395661879
Защитная решетка от пыли и грязи	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45, DME 30, DME 45	1	1	4932329397	4002395303892
⑥ Защитная решетка против попадания грязи		WCE 65, DME 65	2	1	4932326525	4002395303311
Адаптер с байонетным креплением для прямого соединения шланга с машиной.	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45, WCS 65, DME 30, DME 45, DME 65	1	1	4932362778	4002395334285
⑦ Боковая рукоятка	MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	WCE 30, WCS 45, DME 30, DME 45	1	1	4932409546	4002395370870
Фланцевая гайка	MFE 1305	DME 1300	1	1	4932334667	4002395304448
Зажимной фланец.	MFE 1305	DME 1300	1	1	4932334706	4002395304455
Набор вставок. Включает 6 колец	MFE 1305		6	1	4931334675	4002395762804



Отрезные и шлифовальные диски

Кодировка MILWAUKEE® - Как найти нужный диск?

SC 41/115

Материал	Область применения	Конструкция	Диаметр	
S = Сталь C = Камень	C = отрезной G = Шлифовальный CS = Тонкие отрезные диски L = лепестковый LC = лепестковый керамический CT = Тонкие отрезные	 Тип 41  Тип 42 вогнутый  Тип 27 вогнутый  щиток 50	мм	дюймы
			100	4
			115	4½
			125	5
			150	6
			180	7
			230	9
			355	14



Увеличенный срок службы и защита от влаги с PRO+**

■ **Специальная смесь обеспечивает:**

До 20% дольше срок службы по сравнению с серией Contactor MILWAUKEE®.

До 20% меньше образования пыли по сравнению с серией Contactor MILWAUKEE®.

Новая формула HydroProtect предотвращает потерю производительности от сырости и по-прежнему обеспечит неизменную производительность после месяцев хранения.

■ **Преимущества:**

Снижение затрат при резке и времени установки

Уменьшение износа дисков во время хранения.

Более длительная высокая производительность.

**доступно на отрезных и шлифовальных дисках с толщиной 1, 1.5, 1.9 и 6 мм.



*по сравнению со стандартными кругами MILWAUKEE®



Тонкие отрезные диски по металлу PRO+

Области применения: тонкие отрезные диски для всех марок стали и цветных металлов. Более всего пригодны для резки высоколегированной и нержавеющей стали (кроме 350 x 4 мм), жаропрочной литой стали, пружинной стали, мягкой и инструментальной стали.

Характеристики: на 50% выше скорость резки, на 50% меньше пыли чем при работе стандартным 3 мм диском. Меньше потерь материала.

①



Тип	Диаметр диска (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
41	SCS 41 / 76	76	1	10	5	1	4932464717	4058546226626
	SCS 41 / 115	115	1	22.2	1	50	4932451484	4002395163953
	① Дисплей (на 200 SCS 41/115)				200	1	4932451485	4002395163960
	SCS 41 / 115	115	1.5	22.2	1	50	4932451486	4002395163977
	SCS 41 / 125	125	1	22.2	1	50	4932451487	4002395163984
	① Демонстрационная подставка (на 200 SCS 41/125)				200	1	4932451488	4002395163991
	SCS 41 / 150	150	1.5	22.2	1	25	4932471386	4058546290146
	SCS 41 / 180	180	1.5	22.2	1	25	4932451489	4002395161300
	SCS 41 / 230	230	1.9	22.2	1	25	4932451490	4002395161317
	SCS 41 / 350	350	4	25.4	1	10	4932471989	4058546298883
②	SCS 41 / 115	115	1	22.2	10	1	4932478997	4058546362799
③	SCS 41 / 125	125	1	22.2	10	1	4932478998	4058546362805

* Заказ возможен только в картонных упаковках. Заказ в количестве свыше минимального (1 картонная упаковка) необходимо оформлять в количестве кратном 50 (т.е. 50, 100, 150...)

②



③



Диски по металлу PRO+

Области применения: универсальная резка металла

Характеристики: диск средней твердости с эффективными свойствами резки и высоким уровнем производительности

	Тип	Диаметр диска (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
41	SC 41 / 115	115	3	22.2	1	25	4932451491	4002395161324
	SC 41 / 125	125	3	22.2	1	25	4932451492	4002395161331
	SC 41 / 180	180	3	22.2	1	25	4932451493	4002395161348
	SC 41 / 230	230	3	22.2	1	25	4932451494	4002395161362
42	SC 42 / 115	115	3	22.2	1	25	4932451495	4002395161379
	SC 42 / 125	125	3	22.2	1	25	4932451496	4002395161393
	SC 42 / 180	180	3	22.2	1	25	4932451497	4002395162000
	SC 42 / 230	230	3	22.2	1	25	4932451498	4002395162017

* Заказ возможен только в картонных упаковках. Заказ в количестве свыше минимального (1 картонная упаковка) необходимо оформлять в количестве кратном 50 (т.е. 50, 100, 150...)

Отрезные диски по металлу для отрезной пилы PRO+

Применение: для конструкционной стали, инструментальной стали, чугуна, прочной высококачественной стали и арматурных прутьев

Характеристики: мягкий отрезной диск для отрезной пилы.

	Тип	Диаметр диска (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
41	SC 41/355	355	2.5	25.4	1	10	4932451505	4002395162086

* Заказ возможен только в картонных упаковках. Заказ в количестве свыше минимального (1 картонная упаковка) необходимо оформлять в количестве кратном 50 (т.е. 50, 100, 150...)

Шлифовальные диски по металлу PRO+

Применение: лучшее применение в легированной и нелегированной стали.

Характеристики: долгий срок службы и эффективное шлифование.

	Тип	Диаметр диска (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
27	SG 27 / 115	115	6	22.2	1	25	4932451501	4002395162048
	SG 27 / 125	125	6	22.2	1	25	4932451502	4002395162055
	SG 27 / 150	150	6	22.2	1	10	4932471387	4058546290153
	SG 27 / 180	180	6	22.2	1	10	4932451503	4002395162062
	SG 27 / 230	230	6	22.2	1	10	4932451504	4002395162079

* Заказ возможен только в картонных упаковках. Заказ в количестве свыше минимального (1 картонная упаковка) необходимо оформлять в количестве кратном 50 (т.е. 50, 100, 150...)

Тонкие отрезные диски по металлу

Применение: для стали, не содержат железа и серы
 Подходят для кислотостойкой стали, раекс, высоколегированной стали, мягкой и инструментальной стали. Не подходят для нержавеющей стали.



	Тип	Диаметр (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
41	SCS 41 / 115	115	1	22.2	1	50	4932451474	4002395163250
①	Дисплей (200 x SCS 41 / 115)				200	1	4932451475	4002395163267
	SCS 41 / 115	115	1.5	22.2	1	50	4932451476	4002395163274
	SCS 41 / 125	125	1	22.2	1	50	4932451477	4002395163281
①	Дисплей (200 x SCS 41 / 125)				200	1	4932451478	4002395163298
	SCS 41 / 125	125	1.5	22.2	1	25	4932451479	4002395163908
	SCS 41 / 230	230	1.9	22.2	1	25	4932451480	4002395163915
②	10 x 4932451477 в металлической коробке.	125	1	22.2	10	1	4932459164	4002395287192

* Заказ возможен только в картонных упаковках. Заказ в количестве свыше минимального (1 картонная упаковка) необходимо оформлять в количестве кратном 50 (т.е. 50, 100, 150...)

Шлифовальные диски по металлу. Серия для ремонтников

Область применения: подходят для тонкой стали. Не подходят для нержавеющей стали.

	Тип	Диаметр (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
27	SG 27 / 115	115	6	22.2	1	25	4932451481	4002395163922
	SG 27 / 125	125	6	22.2	1	25	4932451482	4002395163939
	SG 27 / 230	230	6	22.2	1	10	4932451483	4002395163946

* Заказ возможен только в картонных упаковках. Заказ в количестве свыше минимального (1 картонная упаковка) необходимо оформлять в количестве кратном 50 (т.е. 50, 100, 150...)

Тонкий диск для высокопрочного чугуна, камня и мультматериалов

Применение: Высокопрочный чугун, цветные металлы и камень.

* Минимальное количество в заказе = 10 шт. Заказы > 10 шт должны быть кратны 10 (т.е. 10, 20, 30, 40)



	Тип	Диаметр диска (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
41	CCS 41 / 350	350	4	25.4	1	10	4932472264	4058546339104

Отрезные диски по камню PRO+

Применение: по бетону, камню и по плитке из природного камня

	Тип	Диаметр (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
42	CC 42 / 115	115	3	22.2	1	25	4932451499	4002395162024
	CC 42 / 230	230	3	22.2	1	25	4932451500	4002395162031

* Заказ возможен только в картонных упаковках. Заказ в количестве свыше минимального (1 картонная упаковка) необходимо оформлять в количестве кратном 50 (т.е. 50, 100, 150...)

Диск по дереву и пластику

Твердосплавный диск, подходящий для резки дерева, пластика и штукатурной плиты

Диаметр (мм)	Толщина (мм)	Внутренний диаметр диска (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
76	1	10	1	1	4932464716	4058546226619



Лепестковые диски

Максимальная производительность CERA TURBO™, на 50% более быстрое удаление материала и в 2 раза больший срок службы.

Гибридный керамический диск: шлифует сталь, нержавеющую сталь.

Основы диска из пластика.

Очень гибкий: идеально подстраивается под заготовку.

Низкий уровень тепловыделения: не приводит к обезжелезиванию металла, в том числе нержавеющей стали.

Сделано в Германии.

Область применения: черные металлы, цветные металлы (алюминий, титан и др.), нержавеющая сталь типа V2A (1.4301) / V4A (1.4401).

Заказы должны быть кратно 10 шт.



Тип	Диаметр диска (мм)	Зерно	Внутренний диаметр диска (мм)	Подложка	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
50	SLC 50 / 115	115	40	22.2	Пластик	1	10	4932472228	4058546326241
	SLC 50 / 115	115	60	22.2	Пластик	1	10	4932472229	4058546326258
	SLC 50 / 115	115	80	22.2	Пластик	1	10	4932472230	4058546326265
	SLC 50 / 125	125	40	22.2	Пластик	1	10	4932472231	4058546326272
	SLC 50 / 125	125	60	22.2	Пластик	1	10	4932472232	4058546326289
	SLC 50 / 125	125	80	22.2	Пластик	1	10	4932472233	4058546326296

Лепестковые диски CERA TURBO™ XL

Новинка

Максимальная производительность CERA TURBO™, на 50% более быстрое удаление материала и в 2 раза больший срок службы.

Диски CERA TURBO™ XL с удлиненными на 10 мм лепестками идеальны для шлифовки сварных швов в ограниченном пространстве.

Гибридный керамический диск: шлифует сталь, нержавеющую сталь.

Подложка из природного волокна.

Высокая гибкость: идеально адаптируется к обрабатываемой поверхности.

Низкое тепловыделение: не приводит к обезжелезиванию металла, в том числе нержавеющей стали.

Область применения: черные металлы, цветные металлы (алюминий, титан и др.), нержавеющая сталь типа V2A (1.4301) / V4A (1.4401).

Заказы должны быть кратно 10 шт.

Сделано в Германии.



Тип	Диаметр диска (мм)	Зерно	Внутренний диаметр диска (мм)	Подложка	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
50	SLC XL 50 / 115	115	40	22.2	Природное волокно	1	10	4932478946	4058546362287
	SLC XL 50 / 115	115	60	22.2	Природное волокно	1	10	4932478947	4058546362294
	SLC XL 50 / 115	115	80	22.2	Природное волокно	1	10	4932478948	4058546362300
	SLC XL 50 / 125	125	40	22.2	Природное волокно	1	10	4932478949	4058546362317
	SLC XL 50 / 125	125	60	22.2	Природное волокно	1	10	4932478950	4058546362324
	SLC XL 50 / 125	125	80	22.2	Природное волокно	1	10	4932478951	4058546362331

Лепестковые диски Zirconium

Высоко качественное циркониевое зерно: увеличенный срок службы на черных металлах и нержавеющей стали.

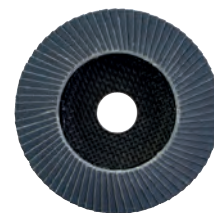
Область применения: черные металлы, нержавеющая сталь типа V2A (1.4301) / V4A (1.4401).

Опорная пластина из натурального волокна: низкий уровень вибрации и шума, без вредоносной пыли.

Очень гибкий: идеально подстраивается под заготовку.

Сделано в Германии.

Заказы должны быть кратны 10 шт.



Тип	Диаметр диска (мм)	Зерно	Внутренний диаметр диска (мм)	Подложка	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
50	SL 50 / 115	115	40	22.2	Природное волокно	1	10	4932472220	4058546326166
	SL 50 / 115	115	60	22.2	Природное волокно	1	10	4932472221	4058546326173
	SL 50 / 115	115	80	22.2	Природное волокно	1	10	4932472222	4058546326180
	SL 50 / 115	115	120	22.2	Природное волокно	1	10	4932472223	4058546326197
	SL 50 / 125	125	40	22.2	Природное волокно	1	10	4932472224	4058546326203
	SL 50 / 125	125	60	22.2	Природное волокно	1	10	4932472225	4058546326210
	SL 50 / 125	125	80	22.2	Природное волокно	1	10	4932472226	4058546326227
	SL 50 / 125	125	120	22.2	Природное волокно	1	10	4932472227	4058546326234

Лепестковые диски по алюминию

Новинка

Лучше всего подходят для алюминия, цветных металлов и дерева.

Специальное покрытие на лепестках предотвращает засорение диска при шлифовании алюминия, цветных металлов и дерева.

Гибкая подложка диска: идеально подстраивается под обрабатываемую поверхность.

Сделано в Германии.

Заказы должны быть кратно 10 шт.



Тип	Диаметр диска (мм)	Зерно	Внутренний диаметр диска (мм)	Подложка	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
ALU SLC 50 / 115	115	40	22.2	Пластик	1	10	4932479089	4058546368838
ALU SLC 50 / 115	115	60	22.2	Пластик	1	10	4932479090	4058546368845
ALU SLC 50 / 125	125	40	22.2	Пластик	1	10	4932479091	4058546368852
ALU SLC 50 / 125	125	60	22.2	Пластик	1	10	4932479092	4058546368869



Гайка FIXTEC

FIXTEC: Безинструментальная смена диска за несколько секунд

Не подходят для использования на угловых шлифовальных машинах с системами быстрой установки.

Толщина гайки составляет всего 8 мм, обеспечивает большой контакт площади диска с обрабатываемой поверхностью.

Совместима со всеми углошлифовальными машинами с диском до Ø 150 мм со стандартной резьбой шпинделя M14.

Использование такой гайки позволяет поменять диск всего за 12 секунд.

Имеет отверстия под ключ (4932367712) для откручивания в случае сильной затяжки.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Дисплей	1	12	4932352473	4002395371327
Гайка FIXTEC M14				



Гайка FIXTEC XL для больших УШМ

FIXTEC: Замена диска за секунды без дополнительного инструмента

Для больших углошлифовальных машин Ø от 180 мм до Ø 230.

12 секунд на снятие старого диска и установку нового. Дисплей



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Дисплей	1	12	4932464610	4058546225551
Гайка FIXTEC для УШМ 180 и 230 мм				

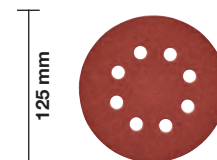


Шлифовальные диски - крепление Велькро

Перфорированная шлифовальная бумага по дереву, металлу, лакированным покрытиям и штукатурке
 Тип абразива: плавный глинозем, полуоткрытый
 Укрепленный синтетической смолой на специальной прочной бумаге

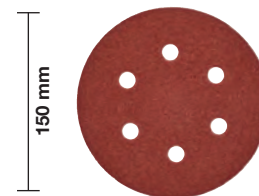
Шлифовальная бумага - Ø 125 мм - 8 отверстий

Зерно	Диаметр размера бумаги (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
40	125	5	1	4932367740	4002395338610
60	125	5	1	4932367741	4002395338627
80	125	5	1	4932367742	4002395338634
120	125	5	1	4932367743	4002395338641
180	125	5	1	4932367744	4002395338658
240	125	5	1	4932367745	4002395338665
40	125	25	1	4932371470	4002395341870
60	125	25	1	4932371396	4002395341665
80	125	25	1	4932371397	4002395341672
120	125	25	1	4932371398	4002395341689
180	125	25	1	4932371399	4002395341696
240	125	25	1	4932371400	4002395341702



Шлифовальная бумага - Ø 150 мм - 6 отверстий

Зерно	Диаметр размера бумаги (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
40	150	5	1	4932371590	4002395343171
60	150	5	1	4932371591	4002395343188
80	150	5	1	4932371592	4002395343195
120	150	5	1	4932371593	4002395343201
180	150	5	1	4932371594	4002395343218
240	150	5	1	4932371595	4002395343225
40	150	25	1	4932371596	4002395343232
60	150	25	1	4932371597	4002395343249
80	150	25	1	4932371598	4002395343256
120	150	25	1	4932371599	4002395343263
180	150	25	1	4932371600	4002395343270
240	150	25	1	4932371601	4002395343287

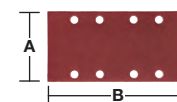


Шлифовальные листы - крепление Велькро

Перфорированная шлифовальная бумага по дереву, металлу, лакированным покрытиям и штукатурке.
 Тип абразива: плавный глинозем, полуоткрытый
 Укрепленный синтетической смолой на специальной прочной бумаге

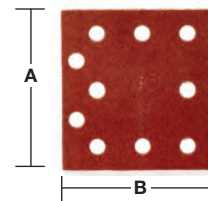
Шлифовальная бумага для орбитальных шлифмашин: 80 x 133 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
60	80 x 133	10	1	4932351666	4002395319305
80	80 x 133	10	1	4932351667	4002395319312
120	80 x 133	10	1	4932351668	4002395319329
180	80 x 133	10	1	4932351669	4002395319336
240	80 x 133	10	1	4932351670	4002395319343



Шлифовальная бумага для орбитальных шлифмашин - 115 x 107 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
60	115 x 107	10	1	4932430815	4002395384761
80	115 x 107	10	1	4932430816	4002395384778
120	115 x 107	10	1	4932430817	4002395384785
240	115 x 107	10	1	4932430818	4002395384792



Шлифовальные листы - на заклепке

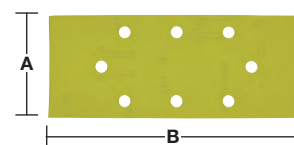
Перфорированная шлифовальная бумага по дереву, металлу, лакированным покрытиям и штукатурке.

Тип абразива: плавный глинозем, полуоткрытый

Укрепленный синтетической смолой на специальной прочной бумаге

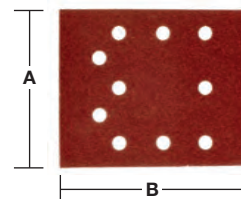
Шлифовальная бумага - крепление зажимами 93 x 230 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
50	93 x 230	10	1	4932305176	4002395300006
80	93 x 230	10	1	4932305177	4002395300013
100	93 x 230	10	1	4932305178	4002395300020
150	93 x 230	10	1	4932305179	4002395300037



Шлифовальная бумага для орбитальных шлифмашин - 115 x 140 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
60	115 x 140	10	1	4932430819	4002395384815
80	115 x 140	10	1	4932430820	4002395384822
120	115 x 140	10	1	4932430822	4002395384846
240	115 x 140	10	1	4932430821	4002395384839



Шлифовальные листы - крепление Велькро

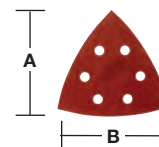
Перфорированная шлифовальная бумага по дереву, металлу, лакированным покрытиям и штукатурке

Тип абразива: плавный глинозем, полуоткрытый

Укрепленный синтетической смолой на специальной прочной бумаге.

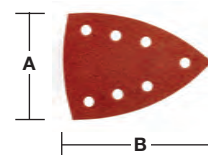
Шлифовальная бумага - крепление на липучке 105 x 105 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
60	105 x 105	5	1	4932358492	4002395324248
80	105 x 105	5	1	4932358493	4002395324255
120	105 x 105	5	1	4932358494	4002395324262
180	105 x 105	5	1	4932358495	4002395324279
240	105 x 105	5	1	4932358496	4002395324286



Шлифовальная бумага - крепление на липучке 100 x 147 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
60	100 x 147	10	1	4932355140	4002395319992
80	100 x 147	10	1	4932355141	4002395320004
120	100 x 147	10	1	4932355142	4002395320011
180	100 x 147	10	1	4932355143	4002395320028
240	100 x 147	10	1	4932355144	4002395320035



Шлифовальные ленты

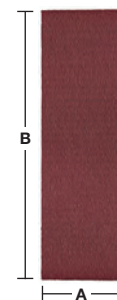
Матерчатые шлифовальные ленты по дереву, металлу, лакированным покрытиям и штукатурке.

Тип абразива: плавленый глинозем, полуоткрытый.

Укрепленный синтетической смолой на специальной прочной ткани.

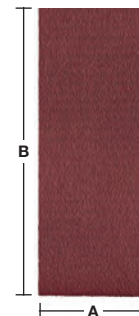
Шлифовальная лента - 75 x 533 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
40	75 x 533	5	1	4932312475	4002395301263
60	75 x 533	5	1	4932312476	4002395301270
80	75 x 533	5	1	4932312477	4002395301287
100	75 x 533	5	1	4932312478	4002395301294
150	75 x 533	5	1	4932312479	4002395301300
240	75 x 533	5	1	4932312480	4002395301317



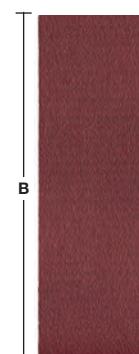
Шлифовальная лента - 100 x 560 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
40	100 x 560	3	1	4932312099	4002395300419
60	100 x 560	3	1	4932312100	4002395300426
80	100 x 560	3	1	4932312101	4002395300433
100	100 x 560	3	1	4932312102	4002395300440
150	100 x 560	3	1	4932312103	4002395300457
240	100 x 560	3	1	4932312104	4002395300464



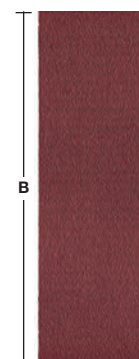
Шлифовальная лента - 100 x 610 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
40	100 x 610	5	1	4932355066	4002395319824
60	100 x 610	5	1	4932355067	4002395319831
80	100 x 610	5	1	4932355068	4002395319848
100	100 x 610	5	1	4932355069	4002395319855
150	100 x 610	5	1	4932355070	4002395319862
240	100 x 610	5	1	4932355071	4002395319879



Шлифовальная лента - 100 x 620 мм

Зерно	Размер бумаги А x В (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
40	100 x 620	5	1	4932341610	4002395304882
60	100 x 620	5	1	4932341611	4002395304899
80	100 x 620	5	1	4932341612	4002395304905
100	100 x 620	5	1	4932341613	4002395304912
150	100 x 620	5	1	4932341614	4002395304929
220	100 x 620	5	1	4932341615	4002395304936



Системные принадлежности для шуруповертов

Описание	Совместим с сетевыми шуруповертами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Наконечник для работ по гипсокартону в сборе	DWE 4000 Q, DWSE 4000 Q, TKSE 2500 Q, 6790, 6743	1	1	49261036	045242185245
② Наконечник для саморезов в сборе	TKSE 2500 Q, 6790	1	1	49261082	045242185375
Магнитный держатель бит 1/4". Длина 76 мм.	DWE 4000 Q, DWSE 4000 Q, 6743	1	1	48323065	045242128600
Магнитный держатель бит 1/4". Длина 76 мм. Дополнительно необходим рукав 49261036.	TKSE 2500 Q, 6790	1	1	48323070	045242128655
③ Набор шестигранных насадок, 3 предмета. Ø 6 / 8 / 10 мм магнитные торцевые насадки.	TKSE 2500 Q, 6790, TQSE 1200 Q, TQSE 2500 Q, 6580, 6581	3	1	49663004	045242207848
④ Магазин для шурупов M18 FSG.		1	1	4933459202	4002395289974
⑤ PH2 148 мм бита для M18 FSG.		3	1	4932459393	4058546010546
⑥ Магнитный битодержатель 75 мм для M18 FSG		1	1	4932459394	4058546010553
⑦ Насадка со смещенным центром для 1/4" hex M12FPDX		1	1	4932464481	4058546224264
⑧ Угловая насадка для M12 FPDХ-RAA для сверления и завинчивания в ограниченных пространствах. Угол 90°. 12 позиций фиксации. Фиксатор для бит.		1	1	4932464480	4058546224257
⑨ Патрон бесключевой 13 мм для M12 FPDХ.		1	1	4932464479	4058546224240
⑩ Набор наконечников для заклепочника		4	1	48540100	045242504466
⑪ Удлинитель 152 мм (набор необходимых компонентов) для заклепочника M12™		3	1	48950100	045242504459
⑫ Насадка со смещенной осью M12 BDDХ		1	1	4932430432	4002395380930
⑬ Угловая насадка M12 BDDХ для сверления и закручивания в ограниченном пространстве под углом 90°, 12 позиций. Прямая приемка бит.		1	1	4932430433	4002395380947
⑭ Набор наконечников для заклепочника M18 FUEL™ с системой ONE-KEY™		240	250	4932478961	4058546362430
⑮		32	100	4932478962	4058546362447



Боковая рукоятка для ударной дрели

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Боковая рукоятка с ограничителем глубины для всех дрелей и ударных дрелей с диаметром шейки 43 мм	1	1	4932373725	4002395352647
② Боковая рукоятка с ограничителем глубины для всех дрелей и ударных дрелей с короткой шейкой (13 мм) диаметром 43 мм	1	1	4932364149	4002395342198



Кабели QUIK-LOK

Длина кабеля (м)	Версия для страны	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
4	EU	1	1	4932373502	4002395351725
10	EU	1	1	4932373503	4002395351732
4	CH	1	1	4932373504	4002395351749
4	GB	1	1	4932373508	4002395351787
6	EU	1	1	4932364483 ¹	4002395337620
Ремонтный набор для кабелей QUIK-LOK		1	1	4931380758	4002395714551



¹Класс Heavy Duty, устойчив к воздействию кислот и не подлежит ремонту

Универсальная угловая насадка для дрели

Превращает прямые дрели MILWAUKEE® HDE 13 RQD в угловые.

Для сверления в труднодоступных местах.

Поворот головки и рукоятки на 360°.

2 скорости: Низкая: скорость уменьшается на 30%, крутящий момент увеличивается на 50%

Высокая: скорость увеличивается на 50%

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Угловая насадка для дрели	1	1	48062871	045242088812



Поворот головки и рукоятки на 360°

Принадлежности для импульсных гайковертов















Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Стопорная шпилька, головка не соскользнет до тех пор, пока стопорная шпилька не будет нажата	1	1	49170405	045242178919

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Резиновый чехол для M18 CIW	1	1	49162754	045242320455
Резиновый чехол для M18 CHIW и M28 CHIW	1	1	49162763	045242324255
Резиновый чехол для M18 FMTIWP	1	1	49162861	045242510146
Резиновый чехол для M18 FHIWP12 и M18 ONEFHIWP12	1	1	49162766	045242506415
Резиновый чехол для M18 FHIWF12, M18 ONEFHIWF12 & M18 ONEFHIWF34	1	1	49162767	045242506422
Резиновый чехол для M18 FIW2F и M18 FIW2P	1	1	4932478770	4058546360528
Резиновый чехол для M18 ONEFHIWF1	1	1	4932478760	4058546360429
Резиновый чехол для M18 FMTIW2F и M18 FMTIW2P	1	1	4932478771	4058546360535
Резиновый чехол для M12 FWF	1	1	4932478758	4058546360405



Принадлежности для перфораторов

Патроны и адаптеры FIXTEC и SDS-plus

Инструмент	Принадлежность	Артикул № 4932	Код EAN 4002395	
① FIXTEC	 SDS-Plus	379877	346561	① 
② FIXTEC	 SDS-Plus	399152	357628	② 
③ FIXTEC	 SDS-Plus	352299	369584	③ 
④ FIXTEC	 1/2" x 20 UNF	371807	344710	④ 
⑤ FIXTEC	 1/2" x 20 UNF	399154	357635	⑤ 
<p>только для PLH 16 QEX, V28 HX, V18 HX, PLH 26 QEX, PH 30 Power X, KH 26 XE, KH 24 XE, KH 28 Super XE, BH 26 LXE, PH 26 X.</p>				
⑥ SDS-Plus	 1/2" x 20 UNF	367438	337668	⑥ 
<p>Адаптер под патрон + шестигранник (1/4" Hex) для работы с битами. Каскадный корпус позволяет адаптеру плотно присоединяться к патрону, уменьшая вибрацию.</p>				
⑦ SDS-Plus	 1/2" x 20 UNF	367166	334438	⑦ 
<p>Адаптер под патрон со стопорным винтом.</p>				

Ключевые патроны

Патрон	Диаметр	Длина	Ударная дрель	Тип	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.5-13	1/2" x 20		✓	A	1	1	4932267980	4002395300488
3.0-16 Taper B16			✓	C	1	1	4932127010	4002395306169
3.0-16	M18x2.5		✓	C	1	1	4932320014	4002395310784



Ключевые патроны для инструментов со специфической посадкой

Зажимные кулачки патрона (мм)	Патрон	Совместим с дрелями-шуруповертами	Предохранительный винт	Торцовый ключ	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0-10	3/8" x 24	HDE 6 RQ	✓	H	1	1	48660817	045242155705
2.0-13	1/2" x 20	HDE 13 RQD	✓	K	1	1	48661355	045242156542



Ключевой патрон 1/4" с хвостовиком

Зажимные кулачки патрона (мм)	Патрон	Аккумуляторная дрель	Торцовый ключ	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0-10	1/4" Hex	✓	A	1	1	4932314867	4002395300112



Ключи для патронов

Описание	Тип	Исх. Номер	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Ключевой патрон	A	S2A	1	1	4932221378	4002395302765
	B	S2AT	1	1	4932310612	4002395309177
	C	S3T	1	1	4932221379	4002395306381
	D	S14	1	1	4932304684*	4002395300105
	E	S4	1	1	4932221380	4002395306398
	G	S2	1	1	4932319995	4002395303724
	H		1	1	48663350	045242157600
	J		1	1	48663240	045242157501
K		1	1	48663280	045242157556	
② Конус Морзе 3, переходник патрона B16	MT3 - B16		1	1	4932117042	4002395305834
Выталкиватель для конуса Морзе DIN 317 размер 3			1	1	4932604226	4002395311248



* До окончания складских запасов

Бесключевые патроны

Бесключевые патроны

Зажимные кулачки патрона (мм)	Посадка	Замковое устройство	Предохранительный винт	Ударная дрель	Ударная дрель	Аккумуляторная дрель	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0-10	3/8" x 24		✓	✓		✓	1	1	4932349457	4002395318155
1.0-10	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932364382	4002395337675
1.5-13	1/2" x 20	✓		✓	✓	✓	1	1	4932376531	4002395346332
1.5-13	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932376533	4002395346349
1.5-13	1/2" x 20	✓		✓	✓	✓	1	1	4932364265 ¹	4002395334056
1.5-13	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932364267	4002395334070

¹ Индустриальный класс



Бесключевые патроны для инструмента с FIXTEC

Зажимные кулачки патрона (мм)	Посадка	Замковое устройство	Предохранительный винт	Ударная дрель	Ударная дрель	Аккумуляторная дрель	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0-10	3/8" x 24	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932371018	4002395339365
1.0-10	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932372443	4002395345458
1.5-13	1/2" x 20	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932371913	4002395345366
1.5-13	3/8" x 24	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932399492	4002395361137
1.5-13	9/16" x 18	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932478806 ¹	4058546360887

¹ Подходят для M18 FDD(2)/ M18 FPD(2)



Промышленный бесключевой патрон для ударного сверления

Зажимные кулачки патрона (мм)	Посадка	Замковое устройство	Ударная дрель	Ударная дрель	Аккумуляторная дрель	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.0-13	1/2" x 20	✓	✓	✓		1	1	4932364266	4002395334063



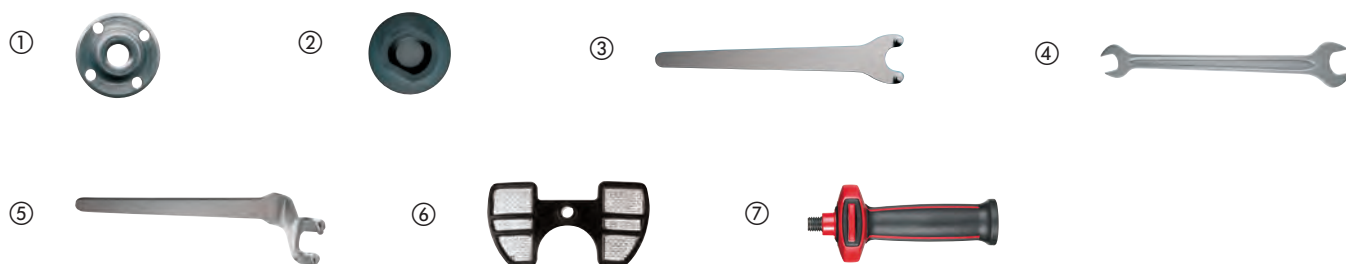
Бесключевые патроны для инструментов со специфической посадкой патрона

Зажимные кулачки патрона (мм)	Посадка	Машинно-ориентированный	Замковое устройство	Ударная дрель	Предохранительный винт	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 1.0-10	1/2" x 20	HDE 10 RQX			✓	1	1	48661520	045242156795
① 1.5-13	1/2" x 20	HDE 13 RQX			✓	1	1	42660755	4002395891436
② 1.5-13	FIXTEC		✓	✓		1	1	4932399214	4002395358236
③ 1.0-10	FIXTEC	M12 BDDX		✓		1	1	4932430444	4002395381050



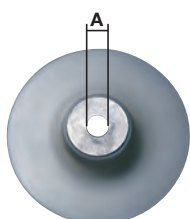
Принадлежности - Угловые шлифовальные машины

Описание	Совместим с 115мм углошлиф-машиной	Совместим с 125мм углошлиф-машиной	Совместим с 150мм углошлиф-машиной	Совместим с 180мм углошлиф-машиной	Совместим с 230мм углошлиф-машиной	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Фланцевая гайка M14	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932345628	4002395313105
② Опорный фланец	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932449324	4002395245185
③ Прямой ключ с двумя штифтами	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932367712	4002395338467
④ Открытый ключ. SW 17/24.	✓	✓	✓	✓	✓	1	1	4932345710	4002395307722
⑤ Ключ с двумя штифтами изогнутый для стальных щеток				✓	✓	1	1	4932371469	4002395342181
⑥ Защитная решетка от пыли и грязи		✓	✓			1	1	4932329397	4002395303892
				✓	✓	2	1	4932326525	4002395303311
Боковая рукоятка	✓	✓	✓			1	1	4932409546	4002395370870
				✓	✓	1	1	4931433531	4002395889259
⑦ Антивибрационная боковая рукоятка	✓	✓	✓	✓ ¹		1	1	4932399991	4002395366507
				✓	✓	1	1	4932399992	4002395366514
Защита для рук						1	1	4932378478	4002395347353
Набор фланцевых гаек. Только для AGV Для УШМ WS 2300 (Австралийская версия)									
Фланцевая гайка M14 (4932345629), опорный фланец (4932371404), большая фланцевая гайка (4932367952).						3	1	4932351632	4002395321636



Гибкие опорные тарелки

Описание	Внутренний диаметр диска (мм)	Диаметр (мм)	Совместим с 115мм углошлиф-машиной	Совместим с 125мм углошлиф-машиной	Совместим с 180мм углошлиф-машиной	Совместим с 230мм углошлиф-машиной	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Регулируемый диск-подшва.	14.2	110	✓				1	1	4932345760	4002395313488
Поставляется с фланцевой гайкой M14 для всех углошлифовальных машин	14.2	125		✓			1	1	4932345761	4002395313495
	14.2	170			✓		1	1	4932345758	4002395313501
	22.2	170			✓		1	1	4932352744	4002395374021
Ответная фланцевая гайка M14			✓	✓	✓	✓	1	1	4932345627	4002395313112



Защита от пыли

Описание	Совместим с 115мм углошлифма-шиной	Совместим с 125мм углошлифма-шиной	Совместим с 180мм углошлиф-машиной	Совместим с 230мм углошлиф-машиной	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
<p>Пылезащита для резки - DEC 125. 100% бесключевая установка на УШМ Ø 115 - 125 мм AG(V) 12, AGV 15 серий и FUEL[™] углошлифмашины. Бесключевая регулировка глубины от 5 - 28 мм. Направляющая для защиты от обратного удара при резке. Пылеотвод подходит к MILWAUKEE[®] пылесосам М-класса с уникальной системой „click-system“. Адаптер входит в комплект пылесоса.</p>	✓	✓			1	1	4932430467	4002395381289
<p>Пылезащита для шлифования - DEG 125. 100% бесключевая установка на УШМ Ø 125 мм AG(V) 12 и AGV 15 серий. Поставляется со скобовидной рукояткой. Съемная магнитная передняя крышка позволяет работать в углах и вплотную к краям. Пылезащита подходит к MILWAUKEE[®] пылесосам М-класса с уникальной системой „click-system“. Адаптер входит в комплект пылесоса. Поставляется со сменной щеткой 4931448429.</p>		✓			1	1	4932430468	4002395381296
<p>Система пылеудаления для резки, поставляется с зажимом для ключевой посадки защиты. Подходит к MILWAUKEE[®] AG 22.</p>			✓	✓	1	1	4932459340	4058546010010
<p>Система пылеудаления для резки, поставляется с 2 переходниками под бесключевую посадку защиты. Подходит к MILWAUKEE[®] AGV 22, AGVK 24 и AG 21, AG 24. Не подходит к машинам оснащенным автобалансиром.</p>			✓	✓	1	1	4932459341	4058546010027



Принадлежности - Прямые шлифовальные машины

Описание	Совместим с инструментальными шлифмашинами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Цанга Ø 3 мм	DGL 34,DGL 30 E,DG 30 E,PSG 12,PSG 14.4 PP,HD18 SG	1	1	4932308974	4002395309092
цанга Ø 3 мм	M18 FDG	1	1	4932471202	4058546288303
Ø цанга 6 мм.	PSG 14.4 PP,HD18 SG,PSG 12,DG 30 E,DGL 30 E,DGL 34	1	1	4932313192	4002395302833
Ø цанга 6 мм.	DG 7 E	1	1	4931391453	4002395734818
Ø цанга 6 мм.	DG 14-50 Q	1	1	48660978	045242155620
Ø цанга 8 мм.	DGL 34,DGL 30 E,DG 30 E,PSG 12,PSG 14.4 PP,HD18 SG,V 28 SG	1	1	4932313190	4002395302840
Ø цанга 8 мм.	DG 7 E	1	1	4931391452	4002395734801
Ø 6.35 мм (1/4") цанга.	DGL 34,DGL 30 E,DG 30 E,PSG 12,PSG 14.4 PP,HD18 SG	1	1	4932313194	4002395302857
① Резиновый чехол для M12 FDGA	M12 FDGA	1	1	4932478759	4058546360412



Принадлежности - Ножницы по металлу

Описание	Совместим с кровельными ножницами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Резак	PPS 12	1	1	4932308837	4002395311583
Резак, четырехсторонний нож	KS 2.5,S 2.5	1	1	4932430171	4002395378326
	PPS 12	1	1	4932308838	4002395309085
Центральный нож	SMC 1.2 Q	1	1	48440150	045242140701
Левый нож	SMC 1.2 Q	1	1	48440160	045242140756
Правый нож	SMC 1.2 Q	1	1	48440170	045242140800
Торцевой гаечный ключ 3/32"	SMC 1.2 Q	1	1	49960070	045242221554
Сменная насадка ножниц	SMC 1.2 Q	1	1	48080500	045242089253



Принадлежности - Вырубные ножницы

Описание	Совместим с вырубными устройствами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пуансон	KN 2 PN 14.4,PN 12,N 2	1	1	4932430172	4002395378333
Резак	KN 2 PN 14.4,PN 12,N 2	1	1	4932279565	4002395308521
Специальный резак, разработан для резки гофрированной стали, макс. глубина реза 1,5 мм	KN 2 PN 14.4,PN 12,N 2	1	1	4932279498	4002395308514



Принадлежности для полирователей

Принадлежности для полировки премиум класса - крепление на липучке Ø 125 мм

Описание	Диаметр (мм)	Высота (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
<p>① Полировальный диск-подошва с резьбой M14 Идеально плоская конструкция, отличающаяся отменной гибкостью. Низкий уровень вибрации позволяет выполнять точные работы на любых плоских и криволинейных профилях</p>	125		1	1	4932430394	4002395380558
<p>② Полировальный круг из овечьей шерсти Изготовлен из 100 % натуральной овечьей шерсти Премиум-качество и сверхвысокая плотность волокна, обеспечивающая более продолжительный срок службы. Внутренний слой SOFTTouch, обеспечивающий идеальное прилегание к плоским и криволинейным профилям. Для шлифования свежеокрашенных и давно окрашенных поверхностей. Благодаря ермостойким свойствам волокон идеально подходит для полировки поверхностей, на которых нанесен термочувствительный прозрачный лак (например, бампера автомобиля).</p>	135	25	1	1	4932430395	4002395380565
<p>③ Твердая полировальная губка Твердая губка для использования с более агрессивным полирующим средством для удаления глубоких царапин Крепление под Велькро. Для использования с полировальным или шлифовальным диском-подошвой.</p>	145	30	1	1	4932430396	4002395380572
<p>④ Мягкая полировальная губка Мягкая губка для использования с мягким полирующим средством для устранения мелких царапин. Крепление под Велькро. Для использования с полировальным или шлифовальным диском-подошвой.</p>	145	30	1	1	4932430397	4002395380589
<p>⑤ Салфетка для полировки из микроволокна Сверхмягкая салфетка премиум-качества из микроволокна для чистовой глянцевої полировки. Благодаря отменным впитывающим свойствам эта салфетка идеально подходит для чистового шлифования и удаления водных пятен с чувствительных поверхностей. Машинная стирка при 30° без ополаскивателя</p>	400 x 400		1	1	4932430398	4002395380596
<p>⑥ Polish M-Cut 1500 (250 мл) Крупнозернистое полировальное средство с зернистостью 1500 для устранения глубоких царапин без повреждения лака. Подходит для удаления частиц пыли, «апельсиновой корки», потеков лака или краски, а также глубоких царапин. Не содержит воск, силикон и токсичные растворители. Рекомендуется использовать с твердой полировальной губкой (4932430396) и полировальным кругом из овечьей шерсти (4932430395).</p>			1	1	4932430475	4002395381364
<p>⑦ Polish M-Wax 6000 (250 мл) Высокотехнологичный воск премиум-качества с зернистостью 6000 для одновременного удаления мелких царапин и герметизации окрашенной поверхности. Прекрасно подходит для удаления мелких царапин, голограмм и завитков. Содержит высококачественный карнаубский (бразильский) воск, обеспечивающий длительный зеркальный блеск. Не содержит кремнезем. Рекомендуется использовать с мягкой полировальной губкой (4932430397) и салфеткой из микроволокна (4932430398).</p>			1	1	4932430476	4002395381371

①



②



③



④



⑤



⑥



⑦



Принадлежности для полирования - крепление на липучке Ø 125/150 мм

Описание	Диаметр (мм)	Высота (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
<p>① Полировальный диск-подшва с резьбой M14 Идеально плоская конструкция, отличающаяся отменной гибкостью. Низкий уровень вибрации позволяет выполнять точные работы на любых плоских и криволинейных профилях.</p>	150	25	1	1	4932373161	4002395347285
<p>② Мягкий войлочный полировальный круг Дополнительная полировка и шлифование свежелакированной поверхности, цветных металлов и нержавеющей стали. Можно использовать с полировальной пастой. Крепление под Велькро</p>	150	50	1	1	4932373163	4002395347902
<p>③ Полировальный диск из овечьей шерсти. Финишная обработка с высоким гляncем</p>	150	25	1	1	4932373164	4002395347926
<p>④ Полировальная губка грубая. Полировка помутневшего лака, восстановление лакокрасочного покрытия.</p>	150	50	1	1	4932373165	4002395347940
<p>⑤ Полировальная губка мягкая. Финишная полировка, уход за лаком.</p>	150	50	1	1	4932373186	4002395347964



Полировальные принадлежности

Описание	Диаметр (мм)	Высота (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
<p>① Полировальная / зачистная подошва. Резьба: M9 x 0.75. Фиксация липучкой. Для использования полировальных губок и абразивной бумаги.</p>	76		1	1	4932430488	4002395381494
<p>② Полировальная губка - грубая (желтая). Грубая губка используется для агрессивной полировки и удаления царапин. Фиксация липучкой. Для использования с полировальной / зачистной подошвой.</p>	75	25	1	1	4932430489	4002395381500
<p>③ Полировальная губка - мягкая (белая). Мягкая губка используется для легкой полировки и удаления мелких царапин. Фиксация липучкой. Для использования с полировальной / зачистной подошвой.</p>	80	25	1	1	4932430490	4002395381517
<p>④ Полировальный диск из овечьей шерсти. Фиксация липучкой. Для использования с полировальной / зачистной подошвой.</p>	80		1	1	4932430838	4002395385003
<p>⑤ Зачистная подошва. Резьба: M9 x 0.75 to для крепления к инструменту. Внутренняя резьба крепит абразивную бумагу для зачистных работ, например удаления ржавчины. Идеально для зачистных работ на малых или труднодоступных поверхностях, например дверных петлях, тонких сварных швах и колесных арках.</p>	46		1	1	4932430492	4002395381531



Принадлежности для шлифовальных машин

Принадлежности для эксцентриковых машин

Описание	Диаметр (мм)	Совместим с эксцентриковыми шлифмашинами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Шлифовальная подошва Ø 125 мм, 8 отверстий. Поставляется с запасным резиновым кольцом.	125	ROS 125 E	2	1	4932430091	4002395377527
① Шлифовальная подошва Ø 150 мм, 6 отверстий. Поставляется с запасным резиновым кольцом.	150	TXE 150,ROS 150 E	2	1	4932357591	4002395343317
		ROS 150 E-2			4932430145	4002395378067
Система Clean Line с держателем мешка и 3 бумажными мешками	125	ROS 125 E	1	1	4931435448	4002395889563
	150	ROS 150	1	1	4931435911	4002395874729
Запасные бумажные мешки для (4932345544)		TXE 150, TX 125, ROS 150 E	5	1	4931442873	4002395247882
Держатель для пылесборника 4932313096	125/150	ROS 150 E, TXE 150	1	1	4931329719	4002395610938
② Полировальный диск из овечьей шерсти. Финишная обработка с высоким гляncем	150	ROS 150, ROS 150 E, TXE 150	1	1	4932373164	4002395347926
③ Полировальный круг из овечьей шерсти Изготовлен из 100 % натуральной овечьей шерсти Премиум-качество и сверхвысокая плотность волокна, обеспечивающая более продолжительный срок уюбы. Внутренний слой SOFTTouch, обеспечивающий идеальное прилегание к плоским и криволинейным профилям. Для шлифования свежоокрашенных и давно окрашенных поверхностей. Благодаря ермостойким свойствам волокон идеально подходит для полировки поверхностей, на которых нанесен термочувствительный прозрачный лак (например, бампера автомобиля).	135	TX 125, ROS 125 E	1	1	4932430395	4002395380565
④ Полировальная губка грубая. Полировка помутневшего лака, восстановление лакокрасочного покрытия.	150	TXE 150, ROS 150 E, ROS 150	1	1	4932373165	4002395347940
⑤ Твердая полировальная губка для использования с более агрессивным полирующим средством для удаления глубоких царапин Крепление под Велькро. Для использования с полировальным или шлифовальным диском-подошвой.	145	TX 125, ROS 125 E	1	1	4932430396	4002395380572

①



②



③



④



⑤



Принадлежности для виброшлифовальных машин

Описание	Совместим с орбитальными шлифмашинами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Запасные бумажные мешки для (4932345544)	VSS 20,VSSE 20,VSS 22,VSSE 22,VS 230,VSS 260,VSSE 260	5	1	4931442873	4002395247882



Принадлежности для дельташлифовальных машин

Описание	Совместим с дельташлифмашинами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пылесборник из прочной ткани	VS 11 D,FS 2,FS 2 D	1	1	4932351675	4002395320103



Принадлежности для ленточных шлифовальных машин

Описание	Совместим с ленточной шлифовальной машиной	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пылесборник (запасной)	BS 100 S,BS 100 LE	1	1	4932336597	4002395311026
Пара зажимов для MILWAUKEE® ленточной шлифовальной машины		2	1	4932459653	4058546028251



Принадлежности для ленточных пил

Кожухи для ленточных пил

Безопасность - защищает пользователя от травм путем закрытия доступа к полотну

Надежность Jobsite Armor[™] - запатентованный композитный материал и ребра жесткости в местах возможного удара амортизируют удар и защищают инструмент

Защита от пыли - чехол защищает полотно и направляющие ролики от пыли попадающей в инструмент и улучшает общую производительность

Установка и снятие не требуют дополнительных инструментов и производится за считанные секунды

Увеличивает срок службы полотна, защищая его от внешних воздействий



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Кожух для ленточной пилы HD18 BS	1	1	4932471458	4058546290863
② Кожух для ленточной пилы M18 FBS85	1	1	4932472241	4058546326371
③ Кожух для ленточной пилы M18 CBS125 & BS 125	1	1	4932471459	4058546290870



Системные принадлежности - Циркулярные пилы

Описание	Совместим с циркулярными пилами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Соединитель для пылепоглощения	PCS 55	1	1	4932369282	4002395338412
Ключ для снятия пыльного диска	CS 55, HK 46 N, SCS 65 Q, CS 75, PCS 55, HKS 75, HK 75 A, HKS 85, PMS 18	1	1	4932371469	4002395342181
Параллельная направляющая / ограждение	SCS 65 Q	1	1	49224146	045242181896
Пластиковый кейс для транспортировки	SCS 65 Q	1	1	201672001	4002395840519
① Удлинительный шланг для пылеудаления для торцовочной пилы MS216		1	1	4932430005	4002395376667
② Направляющая GRU 1400. 1400 мм длина. Поставляется с сумкой для переноски.		1	1	4932451265	4002395170197
Соединитель		1	1	4932352559	4002395372171
Резиновые прокладки монтажный комплект.		1	1	4931433774	4002395887620



Принадлежности - Фрезер ламельный

Описание	Совместим с ламельным фрезером	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Резак	LF 650 PJ 710	1	1	4932361072	4002395326679
Рамка - держатель для пылесборника 4931443873	LF 650 PJ 710	1	1	4931442872	4002395247899
Запасные бумажные мешки для (4932345544)	LF 650 PJ 710	5	1	4931442873	4002395247882
Ключ с двумя штифтами	LF 650 PJ 710	1	1	4932345712	4002395305551



Принадлежности - Рубанки

Описание	Все рубанки 82 и 102 мм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Параллельная направляющая	✓	1	1	4932274071*	4002395300358
Откидной ограничитель глубины Для всех рубанков, кроме H500 / PR 1.6-82	✓	1	1	4932274069	4002395300129

Лезвия для рубанка

Описание	Ширина (мм)	Совместим с рубанками	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Два двухсторонних лезвия, 102мм	82 mm	M18 BP,H 500,H 750	2	1	4932273484	4002395300150
	102 mm	HB 750,HBE 800	2	1	4932316243	4002395300167



Принадлежности - Фрезер погружной

Описание	Совместим с фрезами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
Прецизионный цанговый патрон Высокая точность вращения						
Цанга Ø 3 мм	OFE 710,OFE 630	OFS 450	1	1	4932308974	4002395309092
Ø 6.35 мм (1/4") цанга.	OFE 710,OFE 630	OFS 450	1	1	4932313194	4002395302857
Ø цанга 6 мм.	OFE 710,OFE 630	OFS 450	1	1	4932313192	4002395302833
Ø цанга 8 мм.	OFE 710,OFE 630	OFS 450	1	1	4932313190	4002395302840
Насадка на фрезер со смещенной осью, для работы впритык к стенам	M18 FTR		1	1	4932471946	4058546298456
Набор фрез 12 шт. - 8 мм			12	1	4932451668	4002395275564

①



②



③



Принадлежности для садового инструмента

Цепные пилы

Описание	kerf [mm]	Звенья	Pitch [mm]	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Цепь для цепной пилы 16" / 406.4 мм	1.1	56	9.5 (3/8")	1	1	4932464873	4058546228187
Цепь для цепной пилы 12" / 304.8 мм	1.1	45	9.5 (3/8")	1	1	4932471385	4058546290139
Цепь 10" / 254 мм	1.1	40	9.5 (3/8")	1	1	4932471329	4058546289577
Цепь для цепной пилы 6" / 152 мм	1.1	28	9.5 (3/8")	1	1	4932478427	4058546346188



Принадлежности для триммеров

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Леска 2мм, 45 м.	1	12	49162712	045242493906
Леска 2.4 мм, 76 м.	1	10	49162713	045242493913
Автоматическая катушка (с леской 49162712)	1	1	49162714	045242006458



Edger

Сменный нож для насадки M18 FOPH-EA
длина лезвия 20.3 см / 203мм

Описание	Длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Сменный нож - 1 шт	203	1	1	4932471330	4058546289584

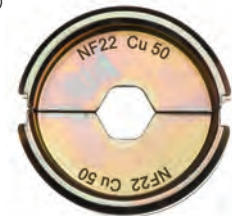


Принадлежности для обжимного инструмента

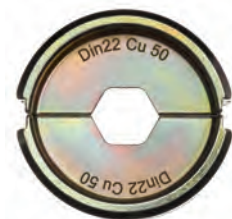
Матрицы для M18 НССТ

Тип	Форма	Размер зажима (мм ²)	Клеймо	Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	Hex	16	16	NF22 Cu 16	1	1	4932451733	4002395276837
		25	25	NF22 Cu 25	1	1	4932451734	4002395276844
		35	35	NF22 Cu 35	1	1	4932451735	4002395276851
		50	50	NF22 Cu 50	1	1	4932451736	4002395276868
		70	70	NF22 Cu 70	1	1	4932451737	4002395276875
		95	95	NF22 Cu 95	1	1	4932451738	4002395276882
		120	120	NF22 Cu 120	1	1	4932451739	4002395276899
		150	150	NF22 Cu 150	1	1	4932451740	4002395277506
		185	185	NF22 Cu 185	1	1	4932451741	4002395277513
		240	240	NF22 Cu 240	1	1	4932451742	4002395277520
②	Hex	300	300	NF22 Cu 300	1	1	4932451743	4002395277544
		6	5	DN22 Cu 6	1	1	4932464861	4058546228064
		10	6	DN22 Cu 10	1	1	4932464862	4058546228071
		16	8	DIN22 Cu 16	1	1	4932451744	4002395277551
		25	10	DIN22 Cu 25	1	1	4932451745	4002395277568
		35	12	DIN22 Cu 35	1	1	4932451746	4002395277575
		50	14	DIN22 Cu 50	1	1	4932451747	4002395277582
		70	16	DIN22 Cu 70	1	1	4932451748	4002395277599
		95	18	DIN22 Cu 95	1	1	4932451749	4002395278206
		120	20	DIN22 Cu 120	1	1	4932451750	4002395278213
150	22	DIN22 Cu 150	1	1	4932451751	4002395278220		
185	25	DIN22 Cu 185	1	1	4932451752	4002395278237		
240	28	DIN22 Cu 240	1	1	4932451753	4002395278244		
300	32	DIN22 Cu 300	1	1	4932451754	4002395278251		

①



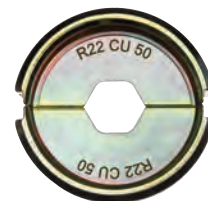
②



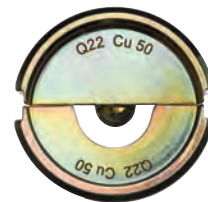
Матрицы для M18 HCCT

Тип	Форма	Размер зажима (мм²)	Клеймо	Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
③ Трубчатые кабельные наконечники и коннекторы	Hex	16	16	R22 Cu 16	1	1	4932451755	4002395278268
		25	25	R22 Cu 25	1	1	4932451756	4002395278275
		35	35	R22 Cu 35	1	1	4932451757	4002395278282
		50	50	R22 Cu 50	1	1	4932451758	4002395278299
		70	70	R22 Cu 70	1	1	4932451759	4002395278909
		95	95	R22 Cu 95	1	1	4932451760	4002395278916
		120	120	R22 Cu 120	1	1	4932451761	4002395278923
		150	150	R22 Cu 150	1	1	4932451762	4002395278930
		185	185	R22 Cu 185	1	1	4932451763	4002395278947
		240	240	R22 Cu 240	1	1	4932451764	4002395278954
④ Медные непаянные клеммы (DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341)	Полукруглая	16	16	Q22 CU 16	1	1	4932451766	4002395278978
		25	25	Q22 CU 25	1	1	4932451767	4002395278985
		35	35	Q22 CU 35	1	1	4932451768	4002395278992
		50	50	Q22 CU 50	1	1	4932451769	4002395279609
		70	70	Q22 CU 70	1	1	4932451770	4002395279616
⑤ DIN Aluminium для алюминиевых наконечников и коннекторов (DIN 46329, 46267 Part 1 and 2, DIN EN 50182)	Hex	16/25	12	DIN22 AL 16/25	1	1	4932451771	4002395279623
		35	14	DIN22 AL 35	1	1	4932451772	4002395279630
		50	16	DIN22 AL 50	1	1	4932451773	4002395279647
		70	18	DIN22 AL 70	1	1	4932451774	4002395279654
		95/120	22	DIN22 AL 95/120	1	1	4932451775	4002395279661
		150	25	DIN22 AL 150	1	1	4932451776	4002395279678
		185	28	DIN22 AL 185	1	1	4932451777	4002395279685
240	32	DIN22 AL 240	1	1	4932451778	4002395279692		
⑥ Медные кабельные наконечники и коннекторы серии L	Hex	16	8	L22 Cu 16	1	1	4932464487	4058546224325
		25	10	L22 Cu 25	1	1	4932464488	4058546224332
		35	12	L22 Cu 35	1	1	4932464489	4058546224349
		50	14	L22 Cu 50	1	1	4932464490	4058546224356
		70	16	L22 Cu 70	1	1	4932464491	4058546224363
		95	18	L22 Cu 95	1	1	4932464492	4058546224370
		120	20	L22 Cu 120	1	1	4932464493	4058546224387
		150	22	L22 Cu 150	1	1	4932464494	4058546224394
		185	25	L22 Cu 185	1	1	4932464495	4058546224400
		240	28	L22 Cu 240	1	1	4932464496	4058546224417
⑦ Округлые алюминиевых и медных клемм треугольной формы	Круглая	16	-	RU22 Cu/Al 16	1	1	4932451780	4002395276912
		35/25	-	RU22 Cu35/AL25	1	1	4932451781	4002395276929
		50/35	-	RU22 Cu50/AL35	1	1	4932451782	4002395276936
		70/50	-	RU22 Cu70/AL50	1	1	4932451783	4002395276943
		95/70	-	RU22 Cu95/AL70	1	1	4932451784	4002395276950
		120/95	-	RU22 Cu120/AL95	1	1	4932451785	4002395276967
		150/120	-	RU22 Cu150/AL120	1	1	4932451786	4002395276974
		185/150	-	RU22 Cu185/AL150	1	1	4932451787	4002395276981
240/185	-	RU22 Cu240/AL185	1	1	4932451788	4002395276998		
⑧ C taps	Овальная	10	-	C22 Cu 10/C4	1	1	4932464863	4058546228088
		16	-	C22 Cu 16/C5	1	1	4932464864	4058546228095
		25	-	C22 Cu 25/C6	1	1	4932464865	4058546228101
		35	-	C22 Cu 50/C8C9	1	1	4932464866	4058546228118
⑨ Кейс для матриц к M18 HCCT					1	1	4932459339	4058546010003

③



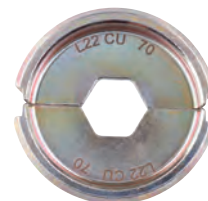
④



⑤



⑥



⑦



⑧



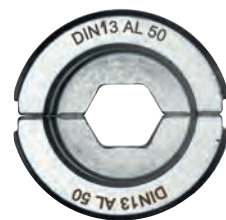
⑨



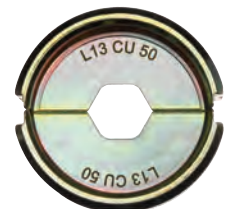
Матрицы для M18 HCCT 109/42

Тип	Форма	Размер зажима (мм²)	Клеймо	Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
①	DIN Aluminium для алюминиевых наконечников и коннекторов (DIN 46329, 46267 Part 1 and 2, DIN EN 50182)	Hex	16/25	12	DIN13 AL 16/25	1	1	4932459506	4058546026783
			35	14	DIN13 AL 35	1	1	4932459507	4058546026790
			50	16	DIN13 AL 50	1	1	4932459508	4058546026806
			70	18	DIN13 AL 70	1	1	4932459509	4058546026813
			95/120	22	DIN13 AL 95/120	1	1	4932459510	4058546026820
			150	25	DIN13 AL 150	1	1	4932459511	4058546026837
			185	28	DIN13 AL 185	1	1	4932459512	4058546026844
			240	32	DIN13 AL 240	1	1	4932459513	4058546026851
②	Медные кабельные наконечники и коннекторы серии L	Hex	16	8	L13 Cu 16	1	1	4932464500	4058546224455
			25	10	L13 Cu 25	1	1	4932464501	4058546224462
			35	12	L13 Cu 35	1	1	4932464502	4058546224479
			50	14	L13 Cu 50	1	1	4932464503	4058546224486
			70	16	L13 Cu 70	1	1	4932464504	4058546224493
			95	18	L13 Cu 95	1	1	4932464505	4058546224509
			120	20	L13 Cu 120	1	1	4932464506	4058546224516
			150	22	L13 Cu 150	1	1	4932464507	4058546224523
③	Предварительно округленные алюминиевые и медные проводники	Круглая	185	25	L13 Cu 185	1	1	4932464508	4058546224530
			240	28	L13 Cu 240	1	1	4932464509	4058546224547
			300	32	L13 Cu 300	1	1	4932464510	4058546224554
			16	-	RU13 Cu/AL16	1	1	4932459483	4058546011444
			35/25	-	RU13 Cu35/AL25	1	1	4932459484	4058546011451
			50/35	-	RU13 Cu50/AL35	1	1	4932459485	4058546011468
			70/50	-	RU13 Cu70/AL50	1	1	4932459486	4058546011475
			95/70	-	RU13 Cu95/AL70	1	1	4932459487	4058546011482
④	Для наконечников и соединительных гильз	Трапеция	120/95	-	RU13 Cu120/AL95	1	1	4932459488	4058546011499
			150/120	-	RU13 Cu150/AL120	1	1	4932459489	4058546011505
			185/150	-	RU13 Cu185/AL150	1	1	4932459490	4058546011512
			240/185	-	RU13 Cu240/AL185	1	1	4932459491	4058546011529
			300/240	-	RU13 Cu300/AL240	1	1	4932459492	4058546011536
			16	-	AEH13 Cu 16	1	1	4932459515	4058546026875
			25	-	AEH13 Cu 25	1	1	4932459516	4058546026882
			35	-	AEH13 Cu 35	1	1	4932459517	4058546026899
⑤	Тип C	Овал	50	-	AEH13 Cu 50	1	1	4932459518	4058546026905
			70	-	AEH13 Cu 70	1	1	4932459519	4058546026912
			95	-	AEH13 Cu 95	1	1	4932459520	4058546026929
			120	-	AEH13 Cu 120	1	1	4932459521	4058546026936
			150	-	AEH13 Cu 150	1	1	4932459522	4058546026943
			185	-	AEH13 Cu 185	1	1	4932459523	4058546026950
			240	-	AEH13 Cu 240	1	1	4932459524	4058546026967
			16	-	C13 Cu 16	1	1	4932459525	4058546026974
⑥	Н соединители	Овал	25	-	C13 Cu 25	1	1	4932459526	4058546026981
			35	-	C13 Cu 35	1	1	4932459527	4058546026998
			50	-	C13 Cu 50	1	1	4932459528	4058546027001
			70	-	C13 Cu 70	1	1	4932459529	4058546027018
			10	-	C13 Cu 10	1	1	4932459530	4058546027025
			10-35	-	C13 Cu 10-35	1	1	4932459531	4058546027032
			25-50	-	C13 Cu 25-50	1	1	4932459532	4058546027049
			35-70	-	C13 Cu 35-70	1	1	4932459533	4058546027056
⑦	Для двойных кабельных наконечников	Овал	70	-	HAH13 Cu 70	1	1	4932459534	4058546027063
			95	-	HAH13 Cu 95	1	1	4932459535	4058546027070
			120	-	HAH13 Cu 120	1	1	4932459536	4058546027087
⑧	Кейс для матриц к M18 HCCT109/42 (матрицы приобретаются отдельно)		2x50	-	DP13 Cu 2x50	1	1	4932459537	4058546027094
			2x70	-	DP13 Cu 2x70	1	1	4932459538	4058546027100
			2x95	-	DP13 Cu 2x95	1	1	4932459539	4058546027117

①



②



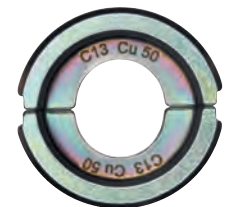
③



④



⑤



⑥



⑦



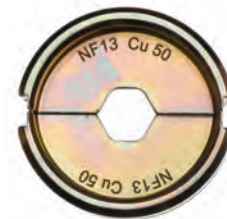
⑧



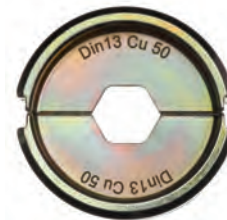
Матрицы для M18 НССТ 109/42

Тип	Форма	Размер зажима (мм ²)	Клеймо	Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① NF C 20-130 для медных кабельных наконечников	Hex	16	16	NF13 Cu 16	1	1	4932459453	4058546011147
		25	25	NF13 Cu 25	1	1	4932459454	4058546011154
		35	35	NF13 Cu 35	1	1	4932459455	4058546011161
		50	50	NF13 Cu 50	1	1	4932459456	4058546011178
		70	70	NF13 Cu 70	1	1	4932459457	4058546011185
		95	95	NF13 Cu 95	1	1	4932459458	4058546011192
		120	120	NF13 Cu 120	1	1	4932459459	4058546011208
		150	150	NF13 Cu 150	1	1	4932459460	4058546011215
		185	185	NF13 Cu 185	1	1	4932459461	4058546011222
		240	240	NF13 Cu 240	1	1	4932459462	4058546011239
		300	300	NF13 Cu 300	1	1	4932459463	4058546011246
		400	400	NF13 Cu 400	1	1	4932459464	4058546011253
② DIN 46235 для медных наконечников и коннекторов (DIN 46267)	Hex	16	8	DIN13 Cu 16	1	1	4932459465	4058546011260
		25	10	DIN13 Cu 25	1	1	4932459466	4058546011277
		35	12	DIN13 Cu 35	1	1	4932459467	4058546011284
		50	14	DIN13 Cu 50	1	1	4932459468	4058546011291
		70	16	DIN13 Cu 70	1	1	4932459469	4058546011307
		95	18	DIN13 Cu 95	1	1	4932459470	4058546011314
		120	20	DIN13 Cu 120	1	1	4932459471	4058546011321
		150	22	DIN13 Cu 150	1	1	4932459472	4058546011338
		185	25	DIN13 Cu 185	1	1	4932459473	4058546011345
		240	28	DIN13 Cu 240	1	1	4932459474	4058546011352
		300	32	DIN13 Cu 300	1	1	4932459475	4058546011369
		400	40	DIN13 Cu 400	1	1	4932459476	4058546011376
③ Трубчатые кабельные наконечники и коннекторы.	Hex	16	16	R13 Cu 16	1	1	4932459494	4058546011550
		25	25	R13 Cu 25	1	1	4932459495	4058546011567
		35	35	R13 Cu 35	1	1	4932459496	4058546011574
		50	50	R13 Cu 50	1	1	4932459497	4058546011581
		70	70	R13 Cu 70	1	1	4932459498	4058546011598
		95	95	R13 Cu 95	1	1	4932459499	4058546011604
		120	120	R13 Cu 120	1	1	4932459500	4058546011611
		150	150	R13 Cu 150	1	1	4932459501	4058546011628
		185	185	R13 Cu 185	1	1	4932459502	4058546011635
		240	240	R13 Cu 240	1	1	4932459503	4058546011642
		300	300	R13 Cu 300	1	1	4932459504	4058546026769
		400	400	R13 Cu 400	1	1	4932459505	4058546026776
④ Медные непаянные клеммы (DIN 46234, DIN 46230, DIN 46341)	Полукруглая	16	16	Q13 CU 16	1	1	4932459477	4058546011383
		25	25	Q13 CU 25	1	1	4932459478	4058546011390
		35	35	Q13 CU 35	1	1	4932459479	4058546011406
		50	50	Q13 CU 50	1	1	4932459480	4058546011413
		70	70	Q13 CU 70	1	1	4932459481	4058546011420
		95	95	Q13 CU 95	1	1	4932459482	4058546011437

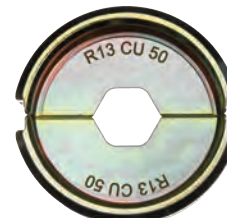
①



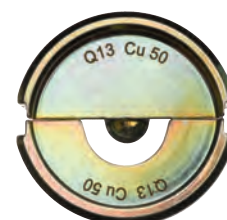
②



③



④



Наборы матриц

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
DIN22 Si набор матриц для M18 HCCT				
① Кейс с 11 матриц - 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 & 300 мм ²	11	1	4932471997	4058546298968
Набор матриц DIN22 Al для M18 HCCT				
② Кейс с 9 матрицами - 16/25, 35, 50, 70, 95/120, 150, 185, 240 & 300 мм ²	9	1	4932471998	4058546298975
Набор матриц R22 Si die для M18 HCCT				
③ Кейс с 11 матрицами - 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 & 300 мм ²	11	1	4932471999	4058546298982
Набор матриц DIN13 Si для M18 HCCT109/42				
④ Кейс с 11 матрицами - 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 & 300 мм ²	11	1	4932472000	4058546323967
Набор матриц DIN13 Al для M18 HCCT109/42				
⑤ Кейс с 9 матрицами - 16/25, 35, 50, 70, 95/120, 150, 185, 240 & 300 мм ²	9	1	4932472001	4058546323974
Набор матриц R13 Si для M18 HCCT109/42				
⑥ Кейс с 11 матрицами - 16, 25, 35, 50, 70, 95, 120, 150, 185, 240 & 300 мм ²	11	1	4932472002	4058546323981



Принадлежности для кабелерезов

Системные принадлежности - лезвия для кабелерезов подходят к M18™ HCAC / M18™ HCCS

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Клещи и лезвия для резки ACSR - алюминиево-стального усиленного кабеля	1	1	49162773	045242350070
② Лезвия для алюминиево-стального усиленного кабеля ACSR	1	1	48440412	045242355235
① Клещи и лезвия для резки медно-алюминиевого кабеля	1	1	4932430839	4002395385010
② Сменные лезвия для кабелереза по меди и алюминию.	1	1	4932464498	4058546224431
① Клещи для резки армированного кабеля (SWA) для M18HCC	1	1	4932464867	4058546228125
② Сменные лезвия для резки армированного кабеля (SWA) для M18HCC	1	1	4932464868	4058546228132
① Клещи для резки многожильного кабеля (FSW)	1	1	49162778	045242505722
② Сменные лезвия для резки многожильного кабеля (FSW)	1	1	48442778	045242505739
① Зажим и лезвие для резки стальных тросов	1	1	49162777	045242505449
② Лезвия для натяжных стальных тросов	1	1	48442777	045242505456



Клещи для резки кабеля совместимые с M18 HCCT

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Клещи для резки медно-алюминиевого кабеля	1	1	4932464497	4058546224424



Сменные лезвия для кабелереза M18 HCC75

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Сменные лезвия для M18 HCC75	1	1	49162774	045242486663



Сменные лезвия для кабелереза M18 HCC45

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Сменные лезвия ACSR для M18 HCC45.	1	1	49162775	045242486662



Матрицы для шпилькореза M18 BLTRC

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пара матриц для шпилькореза M18 BLTRC	2	1	4932471372	4058546290009



Принадлежности для устройства для протяжки кабеля M18 FUEL™

Барабаны со стальной проволокой

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Барaban со стальной проволокой 36 м x 3 мм	1	1	48445176	4058546326432
Барaban со стальной проволокой 72 м x 3 мм	1	1	48445178	4058546326449



Барабаны с изолированной проволокой

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Барaban с изолированной проволокой 30 м	1	1	48445195	4058546326463
Барaban с изолированной проволокой 60 м	1	1	48445197	4058546326470



Принадлежности - Труборезы / Кабельный резак

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Диски для труборезов, подходят для работы с медными трубами. Не подходят для работы с пластиковыми трубами и трубами из нержавеющей стали	2	1	48380010	045242159710
② Лезвие для кабельного резака	1	1	4932430070	4002395377312
Лезвие для резки кабеля C12 PPC	1	1	4931441978	4002395179268



Принадлежности для гидравлического пробойника

Системные принадлежности для гидравлического пробойника отверстий

Подходят для мягкой стали и алюминия толщиной до 3 мм.
Так же подходят для нержавеющей стали толщиной до 2,5 мм.



Диаметр (мм)	Стандарт PG размер	Стандарт ISO метрический размер	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Пресс		Зажим	
					Артикул	Штрихкод	Артикул	Штрихкод
16.2		M 16	1	1	4932430841	4002395385034	4932430913	4002395385751
20.4	PG 13.5	M 20	1	1	4932430842	4002395385041	4932430914	4002395385768
22.5	PG 16 1/2"		1	1	4932430843	4002395385058	4932430915	4002395385775
25.4		M 25	1	1	4932430844	4002395385065	4932430916	4002395385782
28.3	PG 21 3/4"		1	1	4932430845	4002395385072	4932430917	4002395385799
32.5		M 32	1	1	4932430846	4002395385089	4932430918	4002395385805
40.5		M 40	1	1	4932430847	4002395385096	4932430919	4002395385812
50.5		M 50	1	1	4932430848	4002395385102	4932430920	4002395385829
63.5		M 63	1	1	4932430849	4002395385119	4932430921	4002395385836

Направляющая шпилька 49162680 (для пуансонов диаметром 16.2 и 20.4 мм) Ø 11.1 мм: требует предварительного сверления отверстия Ø 11.3 - 11.5 мм сверлом / ступенчатым сверлом.

Направляющая шпилька 49162681 Ø 19 мм: требует предварительного сверления отверстия Ø 19.5 - 20 мм сверлом / ступенчатым сверлом.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Адаптор для возможности использования инструмента MILWAUKEE® с прессами конкурентов, таких как Klauke®, Greenlee® и Alfa®	1	1	49162685	045242337965

Принадлежности для гидравлического насоса

1.8 м удлинитель кабеля для пульта управления насосом M18HUP700

Подходит для M18™ FORCE LOGIC™ гидравлического насоса
Уровень защиты от пыли и влаги IP67
Соединительные насадки позволят удлинить кабель до 7.3 м

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Удлинитель кабеля 1.8 м	1	1	49122775	4058546326487



Масло для гидравлического насоса

Масло для вспомогательного гидравлического насоса M18HUP700 (1 литр)
Обеспечивает полную производительность и работу в экстремальных условиях от -18°C до 50°C

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Масло для вспомогательного гидравлического насоса M18HUP700	1	1	4932472004	4058546324001



Подвеска на корзину подъемника для насоса M18HUP700

Совместима с M18™ FORCE LOGIC™ гидравлическим насосом
Раздвижная перекладина и резиновые бамперы обеспечивают возможность крепления к большинству корзин подъемников
Симметричное позиционирование подвесных колец обеспечивает возможность работы с любой стороны от подвески
Крепит насос на оптимальной высоте и освобождает место внутри корзины
Стандартный размер подвесных колец подойдет к большинству существующих подъемных корзин
Открытая рама позволяет менять аккумулятор не доставая насос из подвески

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Подвеска на корзину подъемника для M18HUP700	1	1	49122776	045242535231



принадлежности для расширительного инструмента

Расширительные головки

Описание	Диаметр трубы (мм)	Толщина стенки трубы (мм)	Давление в трубе (бар)	Подходящий	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PXPH9-144/8	9.9	1.1	4/8	M12, M18	1	1	4932430102	4002395377633
PXPH12I-14	12	1.7/ 1.8/ 2	6-10	M12, M18	1	1	4932352716	4002395373741
PXPH15N-14	14 / 15	2.5	6-10	M12, M18	1	1	4932352727	4002395373857
PXPH16I-1406	16	1.5/ 1.8	6	M12, M18	1	1	4932430103	4002395377640
PXPH16I-1410	16	1.8/ 2.0/ 2.2	10	M12, M18	1	1	4932352717	4002395373758
PXPH18N-14	17 / 18	2.5	6-10	M12, M18	1	1	4932352728	4002395373864
PXPH20I-1406	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M12, M18	1	1	4932352718	4002395373765
PXPH20I-1410	20	2.8	10	M12, M18	1	1	4932352719	4002395373772
PXPH20I-2506	20	1.9/ 2.0/ 2.3	6, (8 bar - Ø 2.3 mm)	M18	1	1	4932352733	4002395373918
PXPH20I-2510	20	2.8	10	M18	1	1	4932352748	4002395374069
PXPH22N-14	22	3	6-10	M12, M18	1	1	4932352729	4002395373871
PXPH25I-1406	25	2.3	6	M12, M18	1	1	4932352720	4002395373789
PXPH25I-1410	25	3.5	10	M12, M18	1	1	4932352721	4002395373796
PXPH25I-2506	25	2.3	6	M18	1	1	4932352722	4002395373802
PXPH25I-2510	25	3.5	10	M18	1	1	4932352749	4002395374076
PXPH28N-14	28	4	6-10	M12, M18	1	1	4932352730	4002395373888
PXPH32I-1406	32	2.9	6	M12, M18	1	1	4932472273	4058546339197
PXPH32I-25	32	2.9/ 4.4	6-10	M18	1	1	4932352724	4002395373826
PXPH40I-2506	40	3.7	6	M18	1	1	4932352725	4002395373833
PXPH 40I - 2510	40	5.5	10	M18 FPXP	1	1	4932479581	4058546373757
PXPH 40I - 5606	40	3.7	6-10	M18 BLPXPL	1	1	4932451396	4002395160884
PXPH 50I - 25	50	4.6/ 6.9	6-10	M18 FPXP	1	1	4932479582	4058546373764
PXPH 50I - 5606	50	4.6	6-10	M18 BLPXPL	1	1	4932451397	4002395160891
PXPH 63I - 5606	63	5.8	6-10	M18 BLPXPL	1	1	4932451398	4002395158102
PXPH 75I - 5606	75	6.8	6-10	M18 BLPXPL	1	1	4932451399	4002395158119
Смазка								
Смазка: в тубике содержится 50 г. Для смазки конуса и расширительных головок					1	1	4932352726	4002395373840
Смазка для расширительных головок 40/50 мм								
Тубик содержит 150 г. Для смазки M18 FPXP и расширительных головок 40/50 мм					1	1	4932479835	4058546376291




ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Принадлежности для пресс-инструмента

Зажимы

Форма зажима	Совместимость	Номинальный размер	Совместимость инструментов	Модель зажима	Артикул № 4932	Код EAN				
M	Geberit: Mapress VSH: X-Press Eurotubi Raccorderie Metallique Rubinetteria Bresciane Sanha: Nirosan Pegler Yorkshire	M12	M12	J12-M12	430243	4002395379040				 Форма зажима M
		M12	M18	J18-M12	430244	4002395379057				
		M15	M12	J12-M15	430245	4002395379064				
		M15	M18	J18-M15	430246	4002395379071				
		M18	M12	J12-M18	430247	4002395379088				
		M18	M18	J18-M18	430248	4002395379095				
		M22	M12	J12-M22	430249	4002395379101			 Форма кольцевого зажима M	
		M22	M18	J18-M22	430250	4002395379118				
		M28	M12	J12-M28	430251	4002395379125				
		M28	M18	J18-M28	430252	4002395379132				
		M35	M12	J12-M35	430253	4002395379149				
		M35	M18	J18-M35	430254	4002395379156				
		M42	M18	RJ18-M42 (requires ring jaw adaptor RJA-1)	430255	4002395379163				
M54	M18	RJ18-M54 (requires ring jaw adaptor RJA-1)	430256	4002395379170						
V	Viega Comap IBP Sanha: Nirosan	V12	M12	J12-V12	430260	4002395379217			 Форма зажима V	
		V12	M18	J18-V12	430261	4002395379224				
		V14	M12	J12-V14	451660	4002395273423				
		V14	M18	J18-V14	471086	4058546287146				
		V15	M12	J12-V15	430262	4002395379231				
		V15	M18	J18-V15	430263	4002395379248				
		V16	M12	J12-V16	451661	4002395273430			 Форма кольцевого зажима V	
		V16	M18	J18-V16	471087	4058546287153				
		V18	M12	J12-V18	430264	4002395379255				
		V18	M18	J18-V18	430265	4002395379262				
		V22	M12	J12-V22	430266	4002395379279				
		V22	M18	J18-V22	430267	4002395379286				
		V28	M12	J12-V28	430268	4002395379293				
		V28	M18	J18-V28	430269	4002395379309				
		V35	M12	J12-V35	430270	4002395379316				
		V35	M18	J18-V35	430271	4002395379323				
V42	M18	RJ18-V42 (requires ring jaw adaptor RJA-1)	430272	4002395379330						
V54	M18	RJ18-V54 (requires ring jaw adaptor RJA-1)	430273	4002395379347						
TH	ALB Comap Fränkische Henco (TH14 - TH25 only) IPA Sanha Tiemme	TH14	M12	J12-TH14	430274	4002395379354			 Форма зажима TH	
		TH14	M18	J18-TH14	430275	4002395379361				
		TH16	M12	J12-TH16	430276	4002395379378				
		TH16	M18	J18-TH16	430277	4002395379385				
		TH18	M12	J12-TH18	430278	4002395379392				
		TH18	M18	J18-TH18	430279	4002395379408				
		TH20	M12	J12-TH20	430280	4002395379415			 Форма кольцевого зажима TH	
		TH20	M18	J18-TH20	430281	4002395379422				
		TH25	M12	J12-TH25	430282	4002395379439				
		TH25	M18	J18-TH25	430355	4002395380169				
		TH26	M12	J12-TH26	430283	4002395379446				
		TH26	M18	J18-TH26	430284	4002395379453				
		TH32	M12	J12-TH32	430285	4002395379460				

Зажимы

Форма зажима	Совместимость	Номинальный размер	Совместимость инструментов	Модель зажима	Артикул № 4932	Код EAN			
TH	ALB Comap Fränkische Henco (TH14 - TH25 only) IPA Sanha Tiemme	TH32	M18	J18-TH32	430286	4002395379477			
		TH40	M12	J12-TH40	430287	4002395379484			
		TH40	M18	RJ18-TH40 (необходим адаптер кольцевого зажимаRJА-1)	430288	4002395379491			
		TH50	M18	RJ18-TH50 (необходим адаптер кольцевого зажимаRJА-1)	430289	4002395379507			
		TH63	M18	RJ18-TH63 (необходим адаптер кольцевого зажимаRJА-1)	430290	4002395379514			
U	ALB Uponor: Unipipe, Airpipe Kann: Kann-therm Wavin: Press-Systeme Fränkische: Alpex F50 Profi DW Verbundrohr: Multitubo IBP: >B< Flex KE Kelit: Kelit Kelox Jupiter: Heizsystem	U14	M12	J12-U14	430291	4002395379521			
		U14	M18	J18-U14	430292	4002395379538			
		U16	M12	J12-U16	430293	4002395379545			
		U16	M18	J18-U16	430294	4002395379552			
		U18	M12	J12-U18	430295	4002395379569			
		U18	M18	J18-U18	430296	4002395379576			
		U20	M12	J12-U20	430297	4002395379583			
		U20	M18	J18-U20	430298	4002395379590			
		U25	M12	J12-U25	430299	4002395379606			
		U25	M18	J18-U25	430300	4002395379613			
		U32	M12	J12-U32	430301	4002395379620			
		U32	M18	J18-U32	430302	4002395379637			
		U40	M12	J12-U40	430303	4002395379644			
		U40	M18	RJ18-U40 (необходим адаптер кольцевого зажимаRJА-1)	430304	4002395379651			
U50	M18	RJ18-U50 (необходим адаптер кольцевого зажимаRJА-1)	430305	4002395379668					
U63	M18	RJ18-U63 (необходим адаптер кольцевого зажимаRJА-1)	430306	4002395379675					
ACz	ACOME MT	Acz12	M12	J12-ACz 12	459388	4058546010492			
		Acz16	M12	J12-ACz 16	459389	4058546010508			
		Acz20	M12	J12-ACz 20	459390	4058546010515			
		Acz25	M12	J12-ACz 25	459391	4058546010522			
G	Geberit: Mepla & Mepla Therm	G16	M12	J12-G16	464217	4058546221621			
		G16	M18	J18-G16	464544	4058546224899			
		G20	M12	J12-G20	464218	4058546221638			
		G20	M18	J18-G20	464545	4058546224905			
		G26	M12	J12-G26	464219	4058546221645			
		G26	M18	J18-G26	464546	4058546224912			
		G32	M12	J12-G32	464220	4058546221652			
		G32	M18	J18-G32	464547	4058546224929			
		G40	M12	J12-G40	464221	4058546221669			
		G40	M18	J18-G40	464548	4058546224936			
G50	M18	J18-G50	464549	4058546224943					
① Адаптер кольцевого зажи				RJA-1	430307	4002395379682			①  Адаптер кольцевого зажима

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

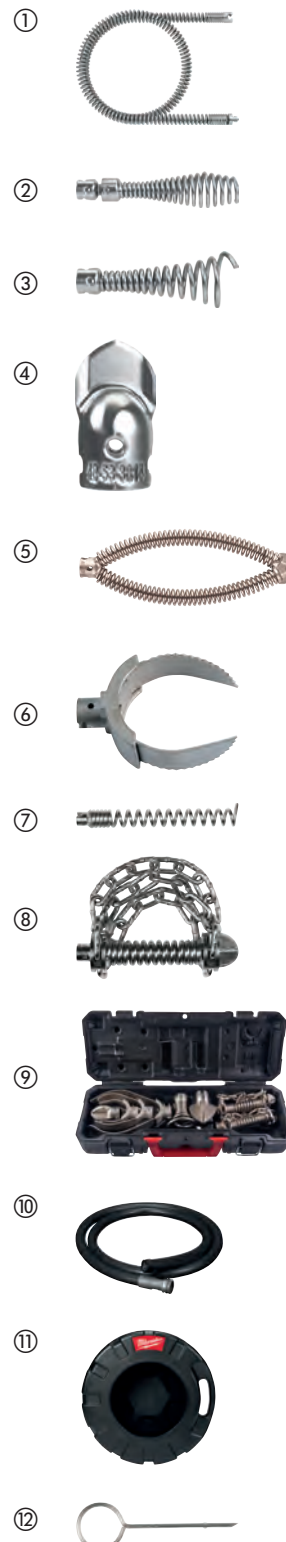
Аксессуары для прочистных машин

Описание	Подходит для прочистных машин			Артикул	Штрихкод	
	Подходит для прочистных машин M12 BDC6, M12 BDC8	Подходит для прочистных машин M18 FDCPF8, M18 FDCPF10	Подходит для прочистных машин M18 FFSDC16, M18 FFSDC13, M18 FFSDC10			
① Тросик 16мм x 15.2м пустотелый с коннектором			✓	48532775	045242513109	
6 мм x 7.6 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник	✓			48532573	045242471270	
8 мм x 7.6 м тросик с сердечником, шарнирный наконечник	✓			48532572	045242364206	
6 мм x 7.6 м тросик с сердечником, шарнирный наконечник	✓			48532574	045242471287	
6 мм x 10.6 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник		✓		48532671	045242482740	
6 мм x 15.2 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник		✓		48532672	045242482757	
8 мм x 7.6 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник	✓			48532571	045242364213	
8 мм x 10.6 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник		✓		48532673	045242482764	
8 мм x 15.2 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник		✓		48532674	045242482771	
② 10 мм x 10.6 м тросик с сердечником с коннектором		✓		48532675	045242482788	
6 мм x 7.6 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник с барабаном	✓			48532581	045242480586	
6 мм x 7.6 м тросик с сердечником, шарнирный наконечник с барабаном	✓			48532582	045242480593	
8 мм x 7.6 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник с барабаном	✓			48532583	045242480609	
8 мм x 7.6 м тросик с сердечником, шарнирный наконечник с барабаном	✓			48532584	045242480616	
8 мм x 23 м тросик с сердечником, грушевидный наконечник			✓	48532772	045242513079	
10 мм x 15.2 м тросик с сердечником с коннектором			✓	48532773	045242513086	
13 мм x 15.2 м тросик с сердечником с коннектором			✓	48532774	045242513093	
16 мм x 7.6 м тросик с сердечником с коннектором				✓	4932471701	4058546296001
16 мм x 15.2 м тросик с сердечником с коннектором				✓	4932471702	4058546296018
③ 20 мм x 7.6 м тросик с сердечником с коннектором				✓	4932471703	4058546296025
20 мм x 15.2 м тросик с сердечником с коннектором				✓	4932471704	4058546296032
16мм закрепительный тросик с коннектором				✓	4932471707	4058546296063
16 мм x 60 см ведущий тросик с коннектором				✓	4932471708	4058546296070
20 мм x 600 мм ведущий тросик с коннектором				✓	4932471709	4058546296087
④ Малый грушевидный наконечник (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532681	045242503803	
Малый резак для жировых отложений (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532684	045242503834	
⑤ Средний наконечник-резац для жировых отложений (10, 13, 16 мм трос.)				48532789	045242006137	
⑥ Цепной наконечник 75мм (16мм + 20мм трос.)				✓	48532837	4058546323448
Цепной наконечник 100 мм (16мм + 20мм трос.)				✓	48532838	4058546323455
⑦ Малый шарнирный наконечник (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532682	045242503810	
Средний шарнирный наконечник (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532787	045242006113	
⑧ Конусообразный наконечник (16мм + 20мм трос.)				✓	48532831	4058546323387
Средний конусообразный наконечник (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532786	045242006106	
Набор из 5 малых наконечников (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532685	045242503841	
⑨ Набор из 5 средних наконечников (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532790	045242006144	
Набор наконечников 9 шт. (16мм + 20мм трос.)				✓	48532840	4058546296131
⑩ Малый наконечник-бур (16мм + 20мм трос.)				✓	48532835	4058546323424
Средний наконечник-бур (16мм + 20мм трос.)				✓	48532836	4058546323431
Наконечник-резац для корней 75мм (16мм + 20мм трос.)				✓	48532832	4058546323394
⑪ Наконечник-резац для корней 100мм (16мм + 20мм трос.)				✓	48532833	4058546323400
Наконечник-резац для корней 150мм (16мм + 20мм трос.)				✓	48532834	4058546323417
⑫ Малый лопаточный наконечник (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532683	045242503827	
Средний лопаточный наконечник (10, 13, 16 мм трос.)	✓	✓		48532788	045242006120	
⑬ Наконечник в виде прямой спирали (16мм + 20мм трос.)				✓	48532830	4058546323370
⑭ Система автоподачи SWITCH PACK [™] для прочистных машин серии M18 FFSDC			✓	4932471993	4058546298920	
⑮ Направляющий шланг для системы автоподачи SWITCH PACK [™]			✓	4932471994	4058546298937	
⑯ Базовая плита для системы автоподачи SWITCH PACK [™]			✓	4932478225	4058546344023	
⑰ SWITCH PACK [™] барабан для машин серии M18 FFSDC			✓	4932464277	4058546222222	
⑱ Направляющий шланг для MXFLSDP				✓	4932478110	4058546340421
⑲ Ключ для pin-коннекторов (для всех тросиков)	✓	✓	✓	4932471717	4058546296162	



Принадлежности для секционной прочистной машины

Описание	Подходит для прочистной машины M18 FCSSM	Подходит для прочистной машины M18 FSSM	Артикул	Штрихкод
Тросик 16мм х 2.3м пустотелый с коннетором	✓		4932478413	4058546346041
Тросик 16мм х 2.3м со спиралью и с сердечником с коннетором	✓		4932478414	4058546346058
Тросик 22 мм х 4.5 м со спиралью и с сердечником с коннетором	✓	✓	4932478415	4058546346065
① Тросик с коннетором 22мм х 4.5м пустотелый	✓	✓	4932471712	4058546296117
Набор пустотелых тросиков с коннетором 22мм х 4.5м	✓	✓	4932471713	4058546296124
Тросик с коннетором 32мм х 4.5м пустотелый		✓	4932471710	4058546296094
Тросик с коннетором 32мм х 4.5м пустотелый для тяжёлых применений		✓	4932471711	4058546296100
② Шарнирный грушевидный наконечник (16мм трос.)	✓		48533811	4058546346133
Шарнирный наконечник в виде прямой спирали (16мм трос.)	✓		48533812	4058546346126
Конусообразный наконечник (16мм трос.)	✓		48533813	4058546346140
Малый конусообразный наконечник (22мм трос.)	✓	✓	48533828	4058546346089
③ Средний конусообразный наконечник (22мм трос.)	✓	✓	48533831	4058546323479
Конусообразный наконечник (32мм трос.)		✓	48534831	4058546323561
Субкомпактный наконечник-бур (16 мм трос.)	✓		48533814	4058546346157
Малый наконечник-бур (16 мм трос.)	✓		48533815	4058546346164
Малый наконечник-бур (22 мм трос.)	✓	✓	48533827	4058546346096
④ Малый наконечник-бур (22мм трос.)	✓	✓	48533835	4058546323516
Средний наконечник-бур (22мм трос.)	✓	✓	48533836	4058546323523
Малый наконечник-бур (32мм трос.)		✓	48534835	4058546323608
Средний наконечник-бур (32мм трос.)		✓	48534836	4058546323615
Spring Cleaner (16мм трос.)	✓		48533816	4058546346171
⑤ Spring Cleaner (22мм трос.)	✓	✓	48533826	4058546346102
Наконечник-резак для корней 50мм (22мм трос.)	✓	✓	48533825	4058546346119
Наконечник-резак для корней 75мм (22мм трос.)	✓	✓	48533832	4058546323486
Наконечник-резак для корней 100мм (22мм трос.)	✓	✓	48533833	4058546323493
⑥ Наконечник-резак для корней 150мм (22мм трос.)	✓	✓	48533834	4058546323509
Наконечник-резак для корней 75мм (32мм трос.)		✓	48534832	4058546323578
Наконечник-резак для корней 100мм (32мм трос.)		✓	48534833	4058546323585
Наконечник-резак для корней 150мм (32мм трос.)		✓	48534834	4058546323592
Малая прямая спираль (22мм трос.)	✓	✓	48533829	4058546346072
⑦ Средняя прямая спираль (22мм трос.)	✓	✓	48533830	4058546323462
Прямая спираль (32мм трос.)		✓	48534830	4058546323554
Цепной наконечник 75мм (22мм трос.)	✓	✓	48533837	4058546323530
⑧ Цепной наконечник 100мм (22мм трос.)	✓	✓	48533838	4058546323547
Цепной наконечник 75мм (32мм трос.)		✓	48534837	4058546323622
Цепной наконечник 100мм (32мм трос.)		✓	48534838	4058546323639
Набор из 9 наконечников (22мм трос.)	✓	✓	48533840	4058546296148
⑨ Набор из 9 наконечников (32мм трос.)		✓	48534839	4058546296155
Малый направляющий шланг для FCSSM	✓		4932478410	4058546346010
⑩ Средний направляющий шланг для FCSSM	✓		4932478409	4058546346003
Большой направляющий шланг для FSSM		✓	4932471720	4058546296193
Барaban для переноски тросика (16 мм трос.)	✓		4932478412	4058546346034
⑪ Барaban для переноски тросика (22 мм трос.)	✓	✓	4932478411	4058546346027
Барaban для переноски тросика (32 мм трос.)		✓	4932471719	4058546296186
⑫ Ключ для rip-коннекторов (для всех тросиков)	✓	✓	4932471717	4058546296162



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Принадлежности - Инспекционные камеры

Все удлинители имеют защиту от брызг и пыли

Удлинители крепятся между основанием блока камеры и стандартного прилагаемого кабеля камеры.

Описание	Длина кабеля (м)	Диаметр кабеля (мм)	Совместим с инспекционными камерами	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Удлинитель для инспекционной камеры: возможно использование до 3 последовательно соединенных удлинителей	0.9	17	C12 IC	1	1	48530110	045242157747
① Удлинитель для инспекционной камеры: возможно использование до 5 последовательно соединенных удлинителей	0.9	17	C12 AVD, C12 AVA	1	1	48530141	045242216529
Сменный кабель для аналоговой камеры	0.9	9.5	C12 AVD, C12 AVA	1	1	4931419517	4002395828234
1 м сменный кабель для инспекционной камеры M-spector	1	12	M12 IC AV3	1	1	48530150	045242344208
3 м сменный кабель для инспекционной камеры M-spector	3	12	M12 IC AV3	1	1	48530151	045242344222
② 1 м кабель с управляемым наконечником	1	12	M12 IC AV3	1	1	48530155	045242344215
③ Набор центраторов для M18™ SIC36	-	-	M18 SIC36	1	1	4931473616	4058546354923
④ Набор центраторов для M18™ SIC60	-	-	M18 SIC60	1	1	4931473638	4058546355142
⑤ Набор заземления для M18™ SISH	-	-	M18 SISH	1	1	4931473526	4058546354022

①



②



③



④

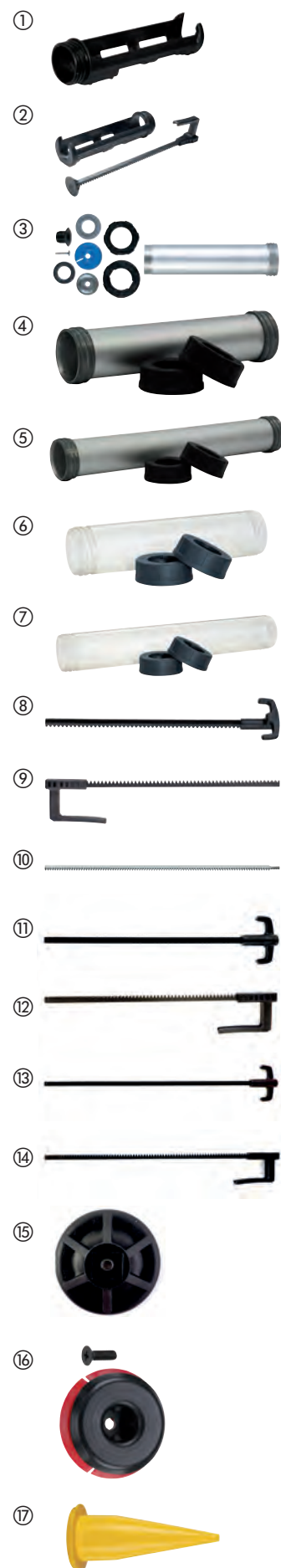


⑤



Принадлежности - Клеевые пистолеты

Описание	Совместим с автоматом для заделывания щелей	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Стандартная каретка на тубик 310 мл. Совместима со стандартными тубиками и картриджами объемом 250 и 310 мл. В комплект входит шток поршня (4932352937), поршень для каретки и шнек (44700330)	C18 PCG	1	1	48081076	045242263127
② Стандартная каретка на тубик 310 мл. Совместима со стандартными тубиками и картриджами объемом 250 и 310 мл. В комплект входит шток поршня (4932430099), поршень для каретки и шнек (44700330)	C12 PCG	1	1	48080900	045242286355
③ Алюминиевый держатель тубика 310 мл. Совместим со стандартными тубиками "колбаса" на 310 мл и картриджами на 380 мл. Необходим шток поршня 49520660.	PCG 14 / 300, PCG 14 / 600	1	1	48081085	045242089246
④ Алюминиевый держатель тубика 400 мл. Совместим со стандартными упаковками "колбасками" на 400 мл (с 2-мя колпачками). Необходим шток поршня 48091090 и поршень 44700375.	C18 PCG, C12 PCG	1	1	4932352844	4002395375028
⑤ Алюминиевый держатель тубика 600 мл. Совместим со стандартными упаковками "колбасками" на 600 мл (с 2-мя колпачками). Необходим шток поршня 48091091 и поршень 44700375	C18 PCG, C12 PCG	1	1	4932352845	4002395375035
⑥ Прозрачный держатель тубика 400 мл. Совместим со стандартными упаковками "колбасками" на 400 мл (с 2-мя колпачками). Необходим шток поршня 48091090 и поршень 44700375.	C18 PCG, C12 PCG	1	1	4932352842	4002395375004
⑦ Прозрачный держатель тубика 600 мл. Совместим со стандартными упаковками "колбасками" на 600 мл (с 2-мя колпачками). Необходим шток поршня 48091091 и поршень 44700375	C18 PCG, C12 PCG	1	1	4932352843	4002395375011
⑧ Шток поршня для каретки в сборе 310 мл. Для использования с: стандартная каретка 310 мл 48081076	C18 PCG	1	1	4932352937	4002395375950
⑨ Шток поршня в сборе для картриджа 310 мл. Для использования с: стандартной кареткой 310 мл (48080900).	C12 PCG	1	1	4932430099	4002395377602
⑩ Шток поршня, короткий (340 мм длиной). Для каретки 48081075 и держателя тубика 48081085.	PCG 14 / 300, PCG 14 / 600	1	1	49520600	045242190201
⑪ Шток поршня в сборе для колонковой трубы 400 мл. Для использования с: алюминиевой колонковой трубой 400 мл (4932352844) прозрачной колонковой трубой 400 мл (4932352842).	C18 PCG	1	1	48091090	045242263158
⑫ Шток поршня в сборе для колонковой трубы 400 мл. Для использования с: алюминиевой колонковой трубой 400 мл (4932352844) прозрачной колонковой трубой 400 мл (4932352842).	C12 PCG	1	1	4932430100	4002395377619
⑬ Шток поршня в сборе для колонковой трубы 600 мл. Для использования с: алюминиевой колонковой трубой 600 мл (4932352845) прозрачной колонковой трубой 600 мл (4932352843).	C18 PCG	1	1	48091091	045242263165
⑭ Шток поршня для тубика 600 мл. Использовать с: алюминиевым держателем тубика 600 мл 4932352845, бесцветным держателем тубика 600 мл 4932352843	C12 PCG	1	1	4932430101	4002395377626
⑮ Поршень для каретки в сборе	C18 PCG, C12 PCG	1	1	44700330	045242260928
⑯ Поршень для держателя тубика	C18 PCG, C12 PCG	1	1	44700375	045242277438
⑰ Сменный наконечник	PCG 14 / 300, PCG 14 / 600, C18 PCG, C12 PCG	1	1	45760525	4002395775323



ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

Принадлежности - измерительные инструменты

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Электрические щупы (макс. 1000 В / 10 А), головки длиной 125 мм	1	1	49771004	045242238965
② Электрические зажимы типа „крокодил“ (макс. 1000 В / 10 А)	1	1	49771005	045242238972



Системные принадлежности - куртки с подогревом

Зарядное устройство M18[™] USB - M18[™] USB PS HJ. Поддержка зарядки с помощью аккумулятора M18[™]. Зарядный порт USB для MP3-плеера, мобильного телефона, цифровой камеры и GPS. 12 В автомобильный зарядник для использования со всеми типами прикуривателей

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① M18 [™] 2.1A USB контроллер (M18 USB PS HJ2)	1	1	4932471597	4058546294960
② M12 [™] автомобильный штекер (12 V CP HJ).	1	1	4932430085	4002395377466



Метка отслеживания MILWAUKEE[®] ONE-KEY[™] Bluetooth[®]

Отслеживайте любой предмет в вашей системе MILWAUKEE[®] ONE-KEY[™]. Просто объедините в пару TICK[™] с выбранным вами предметом и воспользуйтесь встроенным инструментом отслеживания ONE-KEY[™], чтобы найти пропавший продукт.

Полностью совместим со всеми функциями отслеживания инструментов и управления запасами ONE-KEY[™].

Степень защиты IP68 - выдерживает самые жесткие условия.

Выдерживает температуру от -20°C до +60°C

3 года работы от встроенной несменяемой батарейки.

Идентифицируйте или находите предмет, даже если его не видно, с помощью нового встроенного динамика.

Радиус действия до 90 м

Время включения - 5 секунд

Технология NFC позволяет моментально обмениваться данными

QR-код позволяет осуществлять двухфакторную активацию, отслеживать, когда Bluetooth[®] не работает, и быстро определять конкретный элемент в ONE-KEY[™].

Акселерометр предупредит вас, если ваш предмет использовался или перемещен с того места, где он оставлен.

Прочная цельная конструкция делает продукт более долговечным.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Метка отслеживания MILWAUKEE [®] ONE-KEY [™] Bluetooth [®]	1	1	4933478640	4058546348335
Метка отслеживания MILWAUKEE [®] ONE-KEY [™] Bluetooth [®] (10 шт)	10	1	4933478643	4058546348366

Дополнительное оборудование для систем пылеудаления M12 / M18

Описание	Совместим с промышленными пылесосами MILWAUKEE®	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Насадка для сверления	M18 CDEX / M18/28 CPDEX, M12 DE	2	1	49902301	045242337279
② Фильтр	M18 CDEX / M18/28 CPDEX, M12 DE	3	1	49902306	045242299454
③ Щелевая насадка	M12 DE	1	1	49902325*	045242297603
Набор (3 шт.)					
④ Коробка для фильтров, фильтр, крышка	M12 DE	3	1	49902340	045242299461
⑤ M18 и M28 Пылесборник с фильтром	M18 CDEX / M18/28 CPDEX	4	1	49902342	045242341948
⑥ Переходник позволяющий подключить M12 DE к независимой системе пылеудаления или к пылесосу. Выходное сопло: Ø 37 мм наружный / Ø 32 мм внутренний.		1	1	4932430479	4002395381401
Кожух для удаления пыли при сверлении коронками Ø 25 - 152 мм. С щеткой для улучшения всасывания и удаление.		1	1	4932471990	4058546298890



Головки для вибратора для бетона

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Головка для вибратора для бетона 38 мм	1	1	4932478612	4058546348052
Головка для вибратора для бетона 50 мм	1	1	4932478613	4058546348069
Головка для вибратора для бетона 25 мм	1	1	4932479839	4058546376338
Головка для вибратора для бетона 63 мм	1	1	4932479840	4058546376345



Гибкие валы для вибратора для бетона

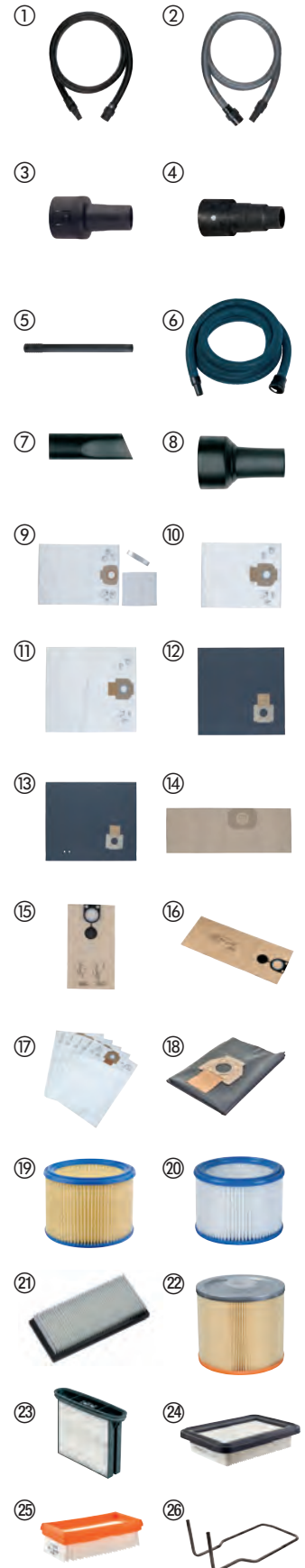
Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Гибкий вал для вибратора для бетона 4 м	1	1	4932478610	4058546348038
Гибкий вал для вибратора для бетона 2 м	1	1	4932478611	4058546348045



Принадлежности для пылеудаления

Принадлежности для системы пылеудаления.

	Описание	Совместим с промышленными пылесосами MILWAUKEE®	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	Шланг для пылесоса, защита от статического разряда, Ø36мм, длина 4м, с переходником	AS 300 ELCP,AS 500 ELCP,AS 300 EMAC	1	1	4932352311	4002395369706
②	Шланг для пылесоса Ø 32мм, длина 3.5м с переходником	AS 250 ECP	1	1	4932352312	4002395369713
③	Адаптер для прямого присоединения к удлинительному шлангу 330552	AS 1,AS 2 C	1	1	4932430833	4002395384952
④	Система Ø 35 мм Универсальный сужающий рукав Ø 35 / 33 / 27 мм	WDC 1400 A,AS 1,AS 2 C,AS 3 W,ASE 1400,ASM 1400	1	1	4932369282	4002395338412
⑤	Ø 35 мм всасывающая трубка, 50 см пластик.	ASE 1400,AS 1,AS 2 C,ASM 1400	1	1	4932346620	4002395319503
⑥	Шланг Ø 35 мм / 5 м.	ASE 1400,ASM 1400	1	1	4932373626	4002395351534
⑦	Система Ø 50 мм Ø 50 мм широкая насадка.	ASE 1400,AS 1,AS 2 C,ASM 1400	1	1	4932316070	4002395310449
⑧	Сужающий рукав переходник с Ø 50 мм до Ø 35 мм	ASE 1400,AS 1,AS 2 C,ASM 1400	1	1	4932316074	4002395310456
⑨	5 x 25л флисовых мешков	AS 250 ECP	5	1	4932352306	4002395369652
⑩	5 x 30л флисовых мешков	AS 300 ELCP,AS 300 EMAC,AS 300 ELAC	5	1	4932352307	4002395369669
⑪	5 флисовых мешков, 50 л	AS 500 ELCP	5	1	4932352308	4002395369676
⑫	Мешок пластиковый, упак. 5 шт., 30 л	AS 250 ECP,AS 300 ELCP,AS 300 EMAC	5	1	4932352309	4002395369683
⑬	Мешок пластиковый, упак. 5 шт., 50 л	AS 500 ELCP	5	1	4932352310	4002395369690
⑭	Мешочные фильтры Мешок бумажный 3 бумажных мешка по 18 л	NT 1500 A	1	1	4932373669*	4002395351824
⑮	Мшок бумажный, упак. 5 шт., 25 л 5 бумажных мешков по 25 л	RSE 1400	5	1	4932373852	4002395352821
⑯	Мешок бумажный, упак. 5 шт., 50 л 5 бумажных мешков по 50 л	ASE 1400,ASM 1400	5	1	4932373621	4002395351503
⑰	Флисовые мешки для AS 30/42.	AS 30 LAC,AS 30 MAC,AS 42 MAC	5	1	4932459689	4058546028619
⑱	Одноразовые мешки 30л	AS 42 MAC,AS 30 MAC,AS 30 LAC	5	1	4932459690	4058546028626
⑲	Фильтр	AS 250 ECP,AP 250 ECP	1	1	4932352303	4002395369621
⑳	Фильтр	AS 300 ELCP,AS 500 ELCP,AS 2-250 ELCP	1	1	4932352304	4002395369638
㉑	Картридж для фильтра	AS 300 EMAC,AS 300 ELAC	2	1	4932352305	4002395369645
㉒	Фильтры Картридж для фильтра, 7000 см², для использования с BIA, категория C.	AS 3 W	1	1	4932346588*	4002395319473
㉓	Плоский складной фильтр из полиэфира, 2 шт.	ASE 1400,ASM 1400	1	1	4932373623	4002395351510
㉔	Фильтр PTFE плоский.	AS 30 LAC,AS 42 MAC,AS 30 MAC	1	1	4932459687	4058546028596
㉕	Фильтр PET для двигателя.	AS 42 MAC,AS 30 MAC,AS 30 LAC	1	1	4932459688	4058546028602
㉖	Металлическая рукоятка	AS 42 MAC,AS 30 MAC,AS 30 LAC	1	1	4932459691	4058546028633



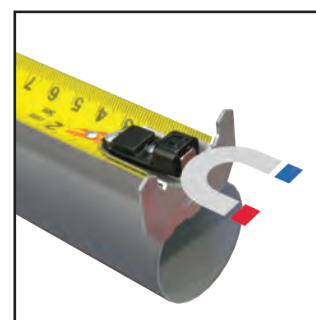


Ручной инструмент

Рулетки **STUD™ GEN II**



- EXO 360™ Технология изготовления полотна обеспечивающая долгий срок службы и устойчивость к разрыву и износу.
- Сильный магнит на конце ленты позволяет легко зацеплять полотно как к плоским поверхностям так и к трубе.
- Полотно можно выдвинуть на весу на длину до 4 метров.
- Дополнительная защита полотна на первых 15 см.
- Шкала нанесена с двух сторон полотна - удобство чтения измерений.
- Запатентованная система остановки полотна пальцем: защищает пальцы при сматывании полотна.
- Корпус изготовлен из ударопрочного пластика ABS с прорезиненным покрытием
- Крепление для ремня выполнено из проволоки - меньше „рвет“ карманы.
- Отверстие для присоединения к системе страховки.
- Класс точности II.



Сильный магнит

Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рулетка STUD GEN II 5 м	5	33	1	6	4932471626	4058546295257
Рулетка STUD GEN II 8 м	8	33	1	6	4932471627	4058546295264
Рулетка STUD GEN II 5 м 16 фт	5 / 16'	33	1	6	4932471628	4058546295271
Рулетка STUD GEN II 8 м 26 фт	8 / 26'	33	1	6	4932471629	4058546295288



4 М ВЫЛЕТ БЕЗ ЗАЛОМА



Рулетки Премиум с широким полотном

- Полотно можно выдвинуть на весу на длину до 4 метров - больше вылет полотна, выше эффективность.
- Дополнительная защита полотна на первых 15 см.
- Шкала нанесена с двух сторон полотна - удобство чтения измерений.
- 5 точек крепления - усиливают корпус и делают рулетку более надежной.
- Запатентованный тормоз пальцем - защищает палец при сматывании полотна.
- Крепление для ремня выполнено из проволоки - меньше „рвет“ карманы.
- Покрытие полотна нейлоном увеличивает износостойкость.
- Отверстие для присоединения к системе страховки.



4 М ВЫЛЕТ БЕЗ ЗАЛОМА



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рулетка Премиум с широким полотном 5 м	5	33	1	6	4932471815	4058546297145
Рулетка Премиум с широким полотном 8 м	8	33	1	6	4932471816	4058546297152
Рулетка Премиум с широким полотном 5 м 16 фт	5 / 16'	33	1	6	4932471817	4058546297169
Рулетка Премиум с широким полотном 8 м 26 фт	8 / 26'	33	1	6	4932471818	4058546297176

Магнитные рулетки поколение III



- Мощный магнит в начале ленты позволяет надежно удерживать зацеп на металлических поверхностях как плоской формы так и на трубах.
- Компактный и эргономичный дизайн.
- Увеличенный вылет полотна на весу до 3.4 м.
- Нейлоновое покрытие полотна обеспечивает до 10 раз большую стойкость при работе.
- 27 мм ширина полотна с нанесением шкалы с двух сторон облегчает чтение результатов измерений.
- Запатентованный тормоз пальцем: обеспечивает безопасность при сматывании полотна.
- 5 точек укрепления корпуса.
- Класс точности II.
- Архитектурная шкала обеспечивает легкий расчет на чертежах.



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рулетка магнитная 5 м	5	27	1	6	4932464599	4058546225445
Рулетка магнитная 8 м	8	27	1	6	4932464600	4058546225452
Рулетка магнитная 10 м	10	27	1	6	4932464601	4058546225469
Рулетка магнитная 5 м- 16 фт	5 / 16'	27	1	6	4932464602	4058546225476
Рулетка магнитная 8 м- 26 фт	8 / 26'	27	1	6	4932464603	4058546225483



Рулетки Autolock

- Автоматический тормоз: полотно фиксируется как только перестаете его вытягивать
- Покрытие из нейлона защищает от пыли, грязи и воды
- Корпус усилен креплением в 5 точках для превосходного срока службы
- Корпус из ABS пластика покрытый резиной для ударопрочности и удобства хвата
- Компактный дизайн и комфортный размер
- Прочное крепление на ремень
- Точность КлассII
- Многоштучная упаковка, заказывать кратно 6 шт.



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рулетка Autolock 5м	5	25	1	6	4932464663	4058546226084
Рулетка Autolock 8м	8	25	1	6	4932464664	4058546226091
Рулетка Autolock 5м - 16фт/25мм	5	25	1	6	4932464665	4058546226107
Рулетка Autolock 8м - 26фт/25мм	8	25	1	6	4932464666	4058546226114



Professional рулетки

- Улучшенная эргономика и комфортный размер
- Прочность
- 5 точек усиления корпуса
- 2G защитное нейлоновое покрытие
- Улучшено полотно и его гибкость
- Выдерживает падение с 3 м
- Без магнитов
- Более яркий шрифт для лучшей видимости
- Компактный дизайн крюка
- Задняя часть обеспечивает удобное вертикальное измерение
- Улучшена клипса на ремень: бережет одежду



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Компактная рулетка C3/16	3	16	1	12	4932459591	4058546027636
Компактная рулетка C5/19	5	19	1	12	4932459592	4058546027643
Компактная рулетка C5/25	5	25	1	6	4932459593	4058546027650
Компактная рулетка C8/25	8	25	1	6	4932459594	4058546027667
Компактная рулетка C5-16/25	5 / 16'	25	1	24	4932459595	4058546027674
Компактная рулетка C8-26/25	8 / 26'	25	1	12	4932459596	4058546027681



Рулетки с подсветкой

- LED фонарь 19 LUX
- Покрытие полотна нейлоновым лаком защищает от грязи, пыли и воды
- Корпус усилен 4 винтами для увеличения надежности
- Корпус из ABS пластика покрытый резиной для ударопрочности и удобства хвата
- Компактный дизайн и комфортный размер
- Магнит на задней части рулетки для крепления к металлическим ящикам и другим металлическим поверхностям
- 2 батареи CR2016 включены в комплект поставки
- Точность Класс II
- Многоштучная упаковка, заказывать кратно 12



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рулетка с подсветкой 3м/10 фт	3	12	1	12	48226602	045242529285



Компактные рулетки

- Компактный и улучшенный эргономичный дизайн
- Нейлоновое покрытие защищает полотно от пыли, грязи и воды
- Корпус из ABS пластика с мягкими резиновыми накладками в зоне хвата обеспечивают прочность и комфорт при работе
- 4 точки усиления корпуса.
- Плоское основание для горизонтальной устойчивости и задняя часть для упрощения вертикального измерения
- Клипса на ремень
- Класс точности II
- Заказывается только в дисплее по 24, 12 или 6 рулеток.



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
S3 / 16	3	16	1	12	48227703	045242512898
S5 / 19	5	19	1	12	48227705	045242512904
S5 / 25	5	25	1	6	48227706	045242512911
S8 / 25	8	25	1	6	48227708	045242512928
S5-16 / 25	5/16'	25	1	24	48227717	045242512935
C8-26 / 25	8/26'	25	1	24	48227726	045242512942



Рулетка - 2 м / 6"



- 5 точек усиления корпуса: увеличивает ресурс в 10 раз.
- Heavy Duty полотно: 13 мм ширина.
- Нейлоновое покрытие полотна: лучшая стойкость к истиранию.
- Эргономика и комфорт: легко и удобно проводить измерения.
- Упаковка - дисплей, заказывается кратно 12 шт

Описание	Длина (м)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
2 м / 6 фт метрическая и британская системы	2	1	12	48225502	045242468034

Композитный складной метр

- Фиксируется на 90°/180°.
- Угловой фиксатор нержавеющей
- Влагостойкий
- Износостойкая маркировка



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Основная точность	Сегменты	Шарниры	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Композитный складной метр	2	15 x 3.20	Класс точности II	10	Пластик и нержавеющая сталь	1	10	4932459301	4058546002671

Деревянный складной метр

- Фиксируется на 90°/180°.
- Угловой фиксатор



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Основная точность	Сегменты	Шарниры	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Деревянный складной метр	2	16 x 3.20	Класс точности III	10	Латунь	1	12	4932459302	4058546002688

Тонкий деревянный складной метр

- Фиксируется на 180°.
- Гибкая, тонкая конструкция



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Основная точность	Сегменты	Шарниры	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Тонкий деревянный складной метр	2	16 x 2.70	Класс точности III	10	Латунь	1	10	4932459303	4058546002695

Длинные открытые рулетки

- Конструкция стального полотна с нейлоновым покрытием (очень толстое нейлоновое покрытие) для увеличения долговечности
- Лучшая в классе стойкость к растяжению - на 50% меньше чем у фиброгласовых рулеток
- Ультра прочная конструкция: усиленная металлическая ручка и ударопрочный корпус.
- Планетарная передача с передаточным числом 3:1 обеспечивает высокую плавность намотки ленты и десятикратную надежность
- GRIME GUARD: очищает полотно от строительного мусора и абразивной пыли
- Класс точности II

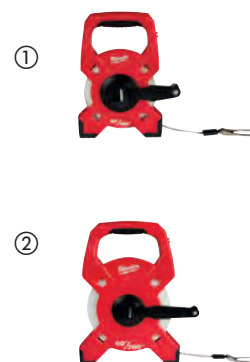
Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Длинная открытая рулетка комбинированная 30м/100фт	30	13	1	1	48225203	045242486069
② Длинная открытая рулетка комбинированная 100м/330фт	100	9.5	1	1	48225211	045242486076



Длинные рулетки из стекловолокна

- Полотно из стекловолокна обеспечивает низкий вес
- Планетарный редуктор 3:1 с обгонной муфтой для десятикратного увеличения срока службы редуктора и мягкого сматывания
- ЗАЩИТА ОТ ГРЯЗИ: специальный механизм очищает полотно от грязи и абразивных частиц
- Двойная шкала. Метрическая сверху, дюймовая снизу

Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рулетка из стекловолокна 30м/100 фт	30	13	1	1	48225330	045242527731
Рулетка из стекловолокна 60м/200 фт	60	13	1	1	48225360	045242527748



Длинные закрытые рулетки

- Одностороннее, 30 м полотно с метрической шкалой, ширина 9,5 мм.
- GRIME GUARD: очищает полотно от строительного мусора и абразивной пыли
- Ультра прочная конструкция: усиленный металлический корпус, усиленная металлическая ручка, стальное полотно с нейлоновым покрытием
- Планетарная передача с передаточным числом 3:1 обеспечивает высокую плавность намотки ленты и десятикратную надежность
- Класс точности II



Описание	Длина (м)	Ширина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Длинная закрытая рулетка 30м	30	9.5	1	1	48225103	045242486106

REDSTICK™ ЦИФРОВЫЕ УРОВНИ



**REDLITHIUM™
USB**

HEAVY DUTY ДИЗАЙН

- Усиленное основание и увеличенная надежность
- Дисплей прочнее до 2х раз
- Уровень защиты IP65

ЛУЧШЕЕ УДОБСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- Продвинутое аудио и видео подсказки
- Автоматический режим: экран меняет яркость в зависимости от условий освещения

ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ

- Режим фиксации целевого угла - быстро установите желаемый угол в диапазоне 360°
- Динамический дисплей - активная графика при достижении заданного угла
- Точность 0°, 90°/0.03° и 1°-89°/0.10°



**REDLITHIUM™
БАТАРЕЯ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ЗАРЯДКИ ОТ
USB ДЛЯ НЕПРЕРЫВНОЙ РАБОТЫ**



Цифровые уровни



Описание	Длина (см)	Ручки	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Цифровой уровень 60 см	60	0	1	1	4933471978	4058546298777
Цифровой уровень 120 см	120	2	1	1	4933471979	4058546298784



Выдвижной уровень



- Покрывает длины от 200 см до 366 см с выгравированной лазером шкалой
- SHARPSITE™ технология улучшает читаемость визора.
- Усиленная внутренняя конструкция защищает уровень от поломки.
- Фрезерованная подошва позволяет делать точные измерения.
- Точность 0.029° (0.0005"/дюйм, 0.5 мм/м) в нормальном и перевернутом положении.
- Высокая контрастность визора для легкой читаемости результатов.
- Утолщенная верхняя часть для удобства хвата по всей длине уровня.
- Съемные боковые колпачки.



Описание	Длина (см)	Ручки	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Выдвижной уровень 200см - 366см	200 - 366	2	1	1	4932471355	4058546289836





Nothing but **HEAVY DUTY.**™

REDSTICK™

ДОЛГИЙ СРОК СЛУЖБЫ. ГАРАНТИЯ ТОЧНОСТИ.



1

Ударопоглощающие торцевые крышки защищают корпус

2

Прочные, цельно-металлические отверстия для подвесного хранения

3

Широкие, прочные ручки для удобства и портативности

4

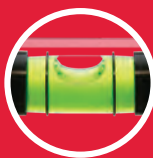
Высококонтрастная система глазков легко очищается и обеспечивает лучшую видимость

5

Литые, нескользящие края плотно прилегают к стене и предотвращают скольжение, а также используются как в сочетании с торцевыми крышками, так и без них

6

Четко вырезанная измерительная поверхность гарантирует точность измерений во всех рабочих положениях



ВИЗОРЫ С ТЕХНОЛОГИЕЙ SHARPSITE™ ДЛЯ УДОБСТВА ИЗМЕРЕНИЯ



ПОЛНОСТЬЮ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ УСИЛЕННАЯ РАМА BACKBONE™



МОЩНЫЕ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫЕ МАГНИТЫ

REDSTICK™ в корпусе Backbone



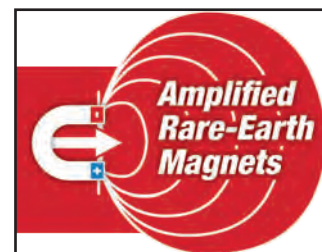
- Полностью металлический профиль BACKBONE™. Прочный, самый надежный профиль. Усиленное крепление пузырьковой колбы.
- SHARPSITE™ конструкция колбы. Лучшая видимость и защита от удара.
- Широкие, прочные ручки для комфорта и удобства транспортировки.
- Точно фрезерованные поверхности гарантируют точность измерений во всех рабочих положениях
- Колба с высоким контрастом, легко очищается и хорошо видна
- Съемные торцевые заглушки защищают профиль.
- Резиновые вставки и рукоятки препятствуют скольжению по поверхности и позволяют пользователю работать одной рукой
- Прочное, цельнометаллическое кольцо для хранения
- Погрешность до 0,029° (0,0005"/дюйм, 0,5 мм/м) в нормальном и обратном положении.
- Усиленные редкоземельные магниты для максимальной мощности удержания (только магнитные уровни).



Прочный, самый надежный, полностью металлический усиленный профиль BACKBONE™



SHARPSITE™ конструкция колбы, лучшая видимость.



Направленные редкоземельные магниты для максимальной мощности удержания (только магнитные уровни)



Описание	Длина (см)	Ручки	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
40 см магнитный	40	0	1	1	4932459061	4002395280322
60 см магнитный	60	0	1	1	4932459063	4002395280346
80 см магнитный	80	1	1	1	4932459065	4002395280360
100 см магнитный	100	0	1	1	4932459067	4002395280384
120 см магнитный	120	2	1	1	4932459069	4002395281008
180 см магнитный	180	2	1	1	4932459071	4002395281046
200 см магнитный	200	2	1	1	4932459073	4002395281060
240 см магнитный	240	2	1	1	4932459075	4002395281084
40 см не магнитный	40	0	1	1	4932459060	4002395280315
60 см не магнитный	60	0	1	1	4932459062	4002395280339
80 см не магнитный	80	1	1	1	4932459064	4002395280353
100 см не магнитный	100	0	1	1	4932459066	4002395280377
120 см не магнитный	120	2	1	1	4932459068	4002395280391
180 см не магнитный	180	2	1	1	4932459070	4002395281015
200 см не магнитный	200	2	1	1	4932459072	4002395281053
240 см не магнитный	240	2	1	1	4932459074	4002395281077
Торцевые заглушки для REDSTICK™ Backbone уровней.			2	1	4932459680	4058546028527

REDSTICK™ в корпусе Compact



- SHARPSITE™ конструкция колбы, лучшая видимость
- Компактный и прочный профиль
- Нижняя фрезерованная измерительная поверхность обеспечивает максимальную точность
- Высококонтрастные пузырьковые колбы обеспечивают оптимальную видимость.
- Редкоземельные магниты обеспечивают максимальную удерживающую силу (только магнитные уровни).
- Погрешность до 0,029° (0,0005"/дюйм, 0,5 мм/м) в рабочем положении
- Противоударные обрезиненные торцевые заглушки



Описание	Длина (см)	Ручки	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
40 см магнитный	40	0	1	1	4932459079	4002395281725
60 см магнитный	60	0	1	1	4932459081	4002395281749
80 см магнитный	80	0	1	1	4932459083	4002395281763
100 см магнитный	100	0	1	1	4932459085	4002395281787
120 см магнитный	120	0	1	1	4932459087	4002395282401
180 см магнитный	180	0	1	1	4932459089	4002395282425
40 см не магнитный	40	0	1	1	4932459078	4002395281718
60 см не магнитный	60	0	1	1	4932459080	4002395281732
80 см не магнитный	80	0	1	1	4932459082	4002395281756
100 см не магнитный	100	0	1	1	4932459084	4002395281770
120 см не магнитный	120	0	1	1	4932459086	4002395281794
180 см не магнитный	180	0	1	1	4932459088	4002395282418
Торцевые заглушки для REDSTICK™ Backbone уровней.			2	1	4932459681	4058546028534

REDSTICK™ уровни для работы с бетоном



- SHARPSITE™ конструкция колбы. Лучшая видимость и защита от удара.
- Эргономичный профиль в форме замочной скважины обеспечивает максимальную прочность и удобный хват по всей длине уровня
- Широкая база из магниевого сплава обеспечивает отличное разравнивание и хорошо очищается
- Выделенные рабочие кромки закругленная и квадратная для соскабливания и разравнивания бетона
- Высоко контрастная система колб обеспечивает легкую очистку и оптимальную видимость
- Поверхности вокруг колб оптимизированы для работ по очистке и разравниванию
- Метки на колбах для уклона 1/8" и 1/4" (1% и 2%).



Описание	Длина (см)	Ручки	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
60 см не магнитный	60	0	1	1	4932459893	4058546030650
120 см не магнитный	120	0	1	1	4932459894	4058546030667
180 см не магнитный	180	0	1	1	4932459895	4058546030674

Тонкопрофильные уровни



- 2 твердые, акриловые пузырьковые колбы. Ударопрочные и стойкие к УФ излучению.
- Точно фрезерованные измерительные поверхности до 120 см обеспечивают максимальную точность.
- Амортизирующие резиновые торцевые заглушки.
- Прочное подвесное отверстие для хранения.
- Сертификат VPA на точность.
- Погрешность 0.029° (0.0005 1/дюйм, 0.5 мм/м) в рабочем положении

Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Тонкопрофильный уровень 20 см, магнитный	20	10	10	4932478897	4058546361792
Тонкопрофильный уровень 40 см, магнитный	40	1	1	4932464854	4058546227999
Тонкопрофильный уровень 60 см, магнитный	60	1	1	4932464855	4058546228002
Тонкопрофильный уровень 100 см, магнитный	100	1	1	4932464856	4058546228019
Тонкопрофильный уровень 180 см, магнитный	180	1	1	4932464857	4058546228026
① Тонкопрофильный уровень 20 см	20	10	10	4932472091	4058546324872
Тонкопрофильный уровень 40 см	40	1	1	4932459090	4002395282432
Тонкопрофильный уровень 60 см	60	1	1	4932459091	4002395282449
Тонкопрофильный уровень 80 см	80	1	1	4932459092	4002395282456
Тонкопрофильный уровень 100 см	100	1	1	4932459093	4002395282463
Тонкопрофильный уровень 120 см	120	1	1	4932459094	4002395282470
Тонкопрофильный уровень 180 см	180	1	1	4932459095	4002395282487
Тонкопрофильный уровень 200 см	200	1	1	4932459090	4058546027629



10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
 JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
 ANS DE PRECISION GARANTIE
 ① www.milwaukeetool.eu



Уровни I-beam



- Легкий вес и усиленная литая конструкция из алюминия.
- Встроенные магниты позволяют прикрепить уровень к металлической поверхности.
- Точность измерений 0.029° (0.0005 1/дюйм, 0.5 мм/м) как в нормальном так и в перевернутом положении.
- Разметка на колбе для определения угла наклона 1 и 2 градуса.
- Колба с наполнителем высокой контрастности для простоты чтения показаний.
- Мягкие колпачки по краям для смягчения ударов при падении.



10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
 JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
 ANS DE PRECISION GARANTIE
 ① www.milwaukeetool.eu

Описание	Длина (см)	Ручки	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Уровень I-Beam магнитный - 60 см	60	1	1	1	4932478565	4058546347581
Уровень I-Beam магнитный - 120 см	120	2	1	1	4932478566	4058546347598
Уровень I-Beam магнитный - 200 см	200	2	1	1	4932478567	4058546347604

REDCAST литые уровни



- 2 твердые, акриловые пузырьковые колбы. Ударопрочные и стойкие к УФ излучению.
- 2 Heavy Duty зоны „наковальни“ для корректировочных ударов молотком при работе по укладке плитки.
- Отверстия для проверки диаметров буров с 5 до 12 мм
- Точно фрезерованные измерительные поверхности обеспечивают максимальную точность во всех рабочих позициях
- Прочное подвесное отверстие для хранения.
- Сертификат VPA на точность.
- Погрешность 0.029° (0.0005"/дюйм, 0.5 мм/м)



10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
① www.milwaukeetool.eu

Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
REDCAST™ литой уровень 60 см	60	1	1	4932459098	4002395283118
REDCAST™ литой уровень 80 см	80	1	1	4932459099	4002395283125

Block torpedo уровень



- SHARPSITE™ конструкция колбы. Лучшая видимость и защита от удара.
- Поворачиваемая на 360° пузырьковая колба с блокировкой. Позволяет выставить любой, необходимый в работе, угол наклона. Блокировка колбы позволяет сохранить зафиксированный угол даже при транспортировке.
- Усиленные редкоземельные магниты для максимальной мощности удержания.
- Усиленные пузырьковые колбы. Твердые, акриловые пузырьковые колбы обеспечивают максимальную прочность
- Литой алюминиевый корпус адаптирован к условиям работы на стройке.
- Точно фрезерованные поверхности обеспечивают точность измерений во всех рабочих положениях.
- Отверстие для переноса и хранения уровня
- Погрешность до 0.029° (0,0005"/дюйм, 0,5 мм/м)



30 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
① www.milwaukeetool.eu

Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Block torpedo уровень	25	1	1	4932459096	4002395282494

Billet torpedo уровень



- Редкоземельные магниты обеспечивают максимальную удерживающую силу
- Увеличенная область просмотра. Риски для быстрого определения угла наклона в любом направлении.
- Усиленные акриловые пузырьковые колбы обеспечивают максимальную прочность.
- Паз для сварочного шва на стыке труб. Специальный паз позволяет установить уровень над сварным швом для проверки угла наклона
- Оптимизированная конструкция профиля. V-образный паз для устойчивости на не магнитных трубах.
- Лазерная маркировка шкалы для быстрых измерений
- Тонкий, заостренный дизайн для удобного извлечения из мест хранения



10 YEARS ACCURACY GUARANTEE
JAHRE GENAUIGKEITSGARANTIE
ANS DE PRÉCISION GARANTIE
① www.milwaukeetool.eu

Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Billet torpedo уровень	17	1	1	4932459097	4002395283101

Карманный уровень



- 360° диапазон регулировки колбы для измерения под углом
- Механизм блокировки угла для повторного использования после хранения в кармане или сумке
- Мощные редкоземельные магниты для максимальной удерживающей силы
- V - образный паз для измерений на трубах
- Фрезерованная поверхность для точности измерений
- Компактный размер для функциональности



Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Карманный уровень	7.8	1	6	4932459597	4058546027698

Компактный уровень Torpedo



- Колба SHARPSITE™ с разметкой уклона 1 и 2 градуса
- Субкомпактный дизайн для работы в стесненных пространствах.
- V-образная канавка для установки на трубы.
- Вырез в нижней части для установки поверх сварного шва.
- Усиленные редкоземельные магниты.
- Точность измерений 0.029° (0.0005"/фут, 0.5 мм/м).



Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Компактный уровень Torpedo	7.6	1	1	4932472122	4058546325183

Уровень Minibox



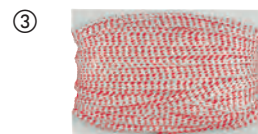
- Легкий алюминиевый профиль легко размещается на поясе или в кармане.
- Твердая, акриловая пузырьковая колба. Ударопрочная и стойкая к УФ излучению.
- Противоударные торцевые крышки.
- Погрешность до 0.029° (0.0005"/дюйм, 0.5 мм/м)
- Сертификат VPA на точность.



Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Уровень Minibox 10 см	10	1	10	4932459100	4002395283446

Шнурка

- Наносит толстые линии - 2мм толщиной для максимальной видимости.
- Редуктор с планетарным механизмом для увеличения надежности.
- Передаточное число в редукторе $\frac{4}{1}$ для быстрого сматывания.
- Большая вместимость мела.
- Легко заправлять мелом благодаря большой крышке.
- Простая и надежная фиксация шнура.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Шнурка 30м	1	1	4932471634	4058546295332
② Шнурка 45м	1	1	4932471635	4058546295349
③ Сменный разметочный шнур 30м	1	1	4932471636	4058546295356
Сменный разметочный шнур 45м	1	1	4932471637	4058546295363

Угольник столярный

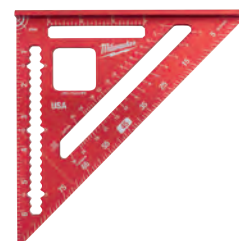
- Усиленная конструкция.
- Шкала выгравирована лазером, что обеспечивает отличную читаемость.
- Прецизионные насечки для легкой маркировки.
- Таблица соответствия величин.
- Разметка для определения углов.



Описание	Длина (см)	Length [Inch]	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Угольник столярный метрический	40 x 60	-	1	1	4932472126	4058546325220
Угольник столярный дюймовый	-	16 x 24	1	1	4932472125	4058546325213

Угольник-транспортир

- Прецизионные насечки для легкой маркировки.
- Шкала выгравирована лазером, что обеспечивает отличную читаемость.
- Отверстие-держатель для помощи при резке труб.
- Увеличенная пятя для лучшей фиксации.



Описание	Длина (см)	Length [Inch]	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Угольник-транспортир метрический	18	-	1	1	4932472124	4058546325206
Угольник-транспортир дюймовый	-	7	1	1	4932472123	4058546325190

INKZALL™ маркеры

- Остается острым, не плющится и не изгибается под давлением.
- Акриловое перо идеально подходит для неровных поверхностей, таких как ОСП и бетон.
- Маркер продолжает писать после 72 часов хранения со снятым колпачком.
- Подходит для использования на бетоне, дереве, металле, фанере, ОСП, пластике.
- Может быть использован на влажных, масляных, ржавых и с мусором поверхностях.
- Быстро сохнет, что исключает возможность смазывания метки на металле и пластике.
- Тонкий корпус для использования в ограниченных пространствах.
- Клипса на колпачке позволяет закрепить маркер на строительной каске, брюках, куртке.
- Колпачок легко открывается одной рукой.
- Выступ на корпусе предотвращает скатывание маркера с ровных поверхностей.

Описание	Цвет	Зуб	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① INKZALL™ Маркер с тонким пером*	Черный	1 мм	1	36	48223100	045242319473
② Маркер с тонким пером*	Красный	1 мм	1	36	48223170	045242355259
③ Маркер с тонким пером и стилусом	Черный	1 мм	1	1	48223101	045242297436
④ INKZALL™ Маркер со сверхтонким пером	Черный	0.6 мм	4	1	48223154	045242479764
⑤ Цветные маркеры с тонким пером Синий, красный, зеленый и черный		1 мм	4	1	48223106	045242333585
⑥ Маркер с долотообразным пером	Черный	1-4,8 мм	1	1	48223103	045242333608

* Заказы возможны только коробками (содержит 36 шт. 48223100). Минимальное количество заказа 36 шт. (= 1 коробка). Количество заказа более 36 шт. Должно быть заказано в количестве, кратном 36 шт. (Т.е. 72, 108, 144, 180 ...).



INKZALL™ большие маркеры

- Маркер продолжает писать после 72 часов хранения со снятым колпачком.
- Может быть использован на влажных, масляных, ржавых и с мусором поверхностях.
- Подходит для использования на бетоне, дереве, металле, фанере, ОСП, пластике.
- Быстро сохнет, исключая смазывание на металле и пластике
- Надписи легче читаются на расстоянии благодаря ширине линии.

Описание	Цвет	Зуб	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Маркер INKZALL™ для строительной площадки супер-большой XL черный (3 шт в блистере)	Черный	6.2 мм	3	1	4932471554	4058546294533
② Маркер INKZALL™ для строительной площадки большой черный	Черный	6.2 мм	1	12	4932471555	4058546294540
③ Маркер INKZALL™ для строительной площадки большой красный	Красный	6.2 мм	1	12	4932471556	4058546294557
④ Маркер INKZALL™ для строительной площадки большой синий	Синий	6.2 мм	1	12	4932471557	4058546294564
⑤ Маркер INKZALL™ для строительной площадки супер-большой XL черный (1 шт, в блистере)	Черный	14.5 мм	1	1	4932471558	4058546294571
⑥ Маркер INKZALL™ для строительной площадки супер-большой XL черный	Черный	14.5 мм	1	12	4932471559	4058546294588
⑦ Маркер INKZALL™ для строительной площадки супер-большой XL красный	Красный	14.5 мм	1	12	4932471560	4058546294595
⑧ Маркер INKZALL™ для строительной площадки супер-большой XL синий	Синий	14.5 мм	1	12	4932471561	4058546294601



INKZALL[™] Маркер с жидкой краской

- Клапан для подачи краски
- Прочное акриловое перо для самых сложных условий окружающей среды: температура поверхности от -10 ° до + 145 °
- Надписи хорошо видны на темных поверхностях, где традиционные маркеры плохо видно
- Может быть использован на ржавых, грязных и жирных поверхностях
- Для использования на бетоне, черной трубе, алюминии, ПВХ, стали и нержавеющей стали, резине и шинах.
- 10 секунд время высыхания надписи
- Водо- и УФ-стойкие надписи.
- Перманентные маркеры. Маркировки сохраняются до 6 месяцев.
- Прочный металлический корпус для использования на строительном объекте
- Краска без содержания Ксилола.
- **ВАЖНО:** Встряхните маркер перед использованием. Снимите колпачок и нажмите несколько раз пером до появления на нем краски.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① INKZALL [™] Маркер с белой жидкой краской	1	12	48223711	045242363360
② INKZALL [™] Маркер с желтой жидкой краской	1	12	48223721	045242363377
③ INKZALL [™] Маркер с черной жидкой краской	1	12	48223731	045242363384

INKZALL[™] Текстмаркеры

- Прочное перо остается острым дольше.
- Не размазывается, не проступает сквозь лист
- Не токсичен, сертификат ASTM D 4236
- Идеально подходит для архитектурных чертежей, этикеток, офисной бумаги.
- Не катающаяся конструкция корпуса для лучшего сцепления с гладкими поверхностями
- Конструкция колпачка: INKZALL[™] Текстмаркеры можно закрепить на каску, брюки, комбинезоны и т.д.
- Отверстие в колпачке позволяет прикрепить маркеры INKZALL[™] к шнурку.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① INKZALL [™] Текстмаркер - желтый	5	1	48223201	045242482573
② INKZALL [™] Текстмаркер - цветные	5	1	48223206	045242482580



INKZALL[™] Маркеры со сверхтонким пером

- 0.6 мм наконечник
- Прочное перо
- Основные области применения: маркировка этикеток для электрических проводов, добавление комментариев к проектам архитекторов.

Описание	Цвет	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① INKZALL [™] Маркер со сверхтонким пером	Черный	4	1	48223164	045242479818
② INKZALL [™] Маркеры со сверхтонким пером цветные	Черный, красный и синий	4	1	48223165	045242479825



FASTBACK™ нож складной многофункциональный

- Открывающееся одной рукой лезвие. Пользователь может одной рукой выкидывать лезвие, что обеспечивает легкость подготовки к работе
- Встроенный крюк для вспарывания. Позволяет пользователю делать разрезы, не вытаскивая лезвия
- Быстрая безинструментальная замена лезвия. Меньше простоя при работе для замены лезвия.
- Прорезь для зачистки проводов. Нет необходимости в отдельном инструменте
- Тонкая конструкция корпуса. Инструмент легко помещается в кармане
- Поясная клипса для простоты хранения



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① FASTBACK™ компактный складной многофункциональный нож	1	1	4932471356	4058546289843
② FASTBACK™ складной нож	1	6	4932471357	4058546289850
③ FASTBACK™ нож складной многофункциональный с хранением лезвий	1	1	4932471358	4058546289867

Нож FASTBACK™ 6 в 1

- Держатель для бит 1/4" Нех с двусторонней битой PH2 и SL5.5.
- Открывание бутылки одной рукой. Просто следует резким движением руки „выкинуть“ лезвие для доступа к открывалке.
- Смена лезвий без использования дополнительных инструментов. Меньше потерянного времени на смену лезвий.
- Зачистка проводов. Не нужно искать дополнительный инструмент.
- Зажим для крепления на ремне.
- Встроенная открывалка для бутылок.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Нож 6 в 1	1	1	4932478559	4058546347529

FASTBACK™ складной нож

- Операция раскладывания выполняется одной рукой.
- Заточивающееся лезвие из нержавеющей стали.
- Острый кончик обеспечивает прокалывание и гладкий рез.
- Замок фиксирует лезвие в открытой позиции.
- Отверстие для шнура.
- Проволочная клипса на ремень обеспечивает быстрый доступ без повреждения карманов.
- Компактный размер для хранения в кармане.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
FASTBACK™ складной нож	1	1	48221990	045242296842

Компактный карманный нож.

- Компактный размер для ношения в кармане.
- Лезвие из нержавеющей стали можно затачивать повторно.
- Лезвие с острием позволяет делать проколы и ровныерезы.
- Блокировка в открытом положении для безопасности.
- Отверстие для системы страховки.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Компактный карманный нож	1	1	4932478560	4058546347536



Нож с фиксированным лезвием

- Нож с фиксированным лезвием - более точный контроль над режущей поверхностью и повышенная надежность.
- Лезвие 101мм из нержавеющей стали, оптимизированная заточка, чтоб оставаться острым дольше
- Полностью металлическая конструкция для надежности при самых сложных резах
- Эргономическая рукоятка обеспечивает надежный и комфортный хват
- отверстие для ремешка
- Надежные ножны с креплением на ремень



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Нож с фиксированным лезвием	1	1	4932464828	4058546227739

Нож с загнутым носом

- Нож с загнутым носом идеален для зачистки проводов и кабелей
- Лезвие из нержавеющей стали со специальной заточкой, чтоб оставаться острым дольше
- Полностью металлическая конструкция для надежности при самых сложных резах
- Большая эргономичная рукоятка разработанная специально для использования с перчатками
- отверстие для ремешка



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Нож с загнутым носом	1	1	4932464829	4058546227746

Hardline™ складные ножи

- Премиальное лезвие из D2 стали обеспечивает лучшую стойкость к коррозии. Высокая твердость и износостойкость, лезвие долго остается острым.
- Гладкое/с зазубринами 75 мм лезвие с прокалывающим кончиком. Идеально подходит для разрезания материалов и кончик обеспечивает прокалывание в нужном месте.
- Механизм открытия с подшипником: операция выполняется только 2 руками.
- Открытая стальная рамка корпуса надежно фиксирует лезвие в рабочем положении.
- Рукоятка из стеклонаполненного полиамида и нержавеющей стали.
- Замок фиксирует лезвие в открытом положении.
- Отверстие для шнура.
- Клипса на ремень может располагаться на левой или правой стороне корпуса.



Описание	Тип лезвия	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Hardline™ складной нож с гладким лезвием	Гладкое	1	1	48221994	045242477043
② Hardline™ складной нож с зазубренным лезвием	С зазубринами	1	1	48221998	045242359165

Нож HARDLINE с фиксированным лезвием

- Лезвие 127мм из стали AUS-8 не тупится дольше, экономя время на заточку
- Полностью металлическая конструкция для надежности при самых сложных резах
- Удобная рукоятка с отверстием для ремешка для надежного хвата
- Надежные ножны для удобства переноски



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Нож HARDLINE с фиксированным лезвием	1	1	4932464830	4058546227753

Нож м/ф с фиксированным лезвием

- Лезвие зафиксировано - нож всегда готов к работе.
- Замена лезвия без дополнительного инструмента: экономьте время при смене лезвия. Большой винт для смены лезвия.
- Отсек для хранения вмещает до 5 запасных лезвий внутри рукоятки.
- Отверстие для быстрого присоединения к системе страховки инструмента.
- Heavy Duty: рукоятка полностью металлическая.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Нож м/ф с фиксированным лезвием	1	1	4932471361	4058546289898

Нож выдвижной многофункциональный

- Боковой ползунок для выдвижения лезвия. Снижает риск случайного открытия.
- Прорезь для зачистки проводов. Нет необходимости в отдельном инструменте
- Без инструментальной замена лезвия: экономия времени.
- Хранение лезвий. Магнитный держатель для 5 лезвий
- Heavy Duty: Целнометаллический корпус с резиновым покрытием обеспечивает удобство и уменьшает скольжение руки.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Нож выдвижной многофункциональный	1	6	4932471359	4058546289874
② Нож выдвижной многофункциональный компактный	1	1	4932478561	4058546347543

Самовозвращающийся безопасный нож

- Возвратный механизм: Лезвие втягивается когда кнопка отпущена.
- Две позиции лезвия позволяют пользователю выбирать глубину реза.
- Удобное хранение лезвий внутри корпуса вмещает до 5 лезвий.
- Бесключевая смена лезвий. Снижает потерю времени для смены лезвий. Большой винт позволяет менять лезвие быстро и без каких-либо инструментов.
- Прочный полностью металлический корпус.
- Зачистка проводов: избавляет от необходимости искать другой инструмент. Зачищает провода до Ø 5мм²



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Самовозвращающийся безопасный нож	1	1	4932471360	4058546289881

Сменные лезвия общего назначения

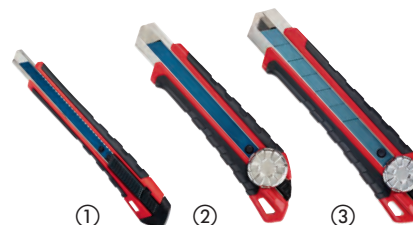
- Микро карбидное покрытие для увеличения срока службы.
- Оптимальная геометрия лезвия.
- Экстремальный угол заточки для чистого реза.
- Полотна защищены и легкодоступны в пластиковом боксе.

Описание	Общая длина (мм)	Высота (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Лезвия для ножа общего назначения	62	19	50	1	48221950	045242344444
			5	1	48221905	045242268061
② Крюкообразные лезвия	62	19	50	1	48221952	045242286980
③ Лезвия для резки картона (закругленные).	62	19	5	1	48221934	045242286942



Выдвижные ножи

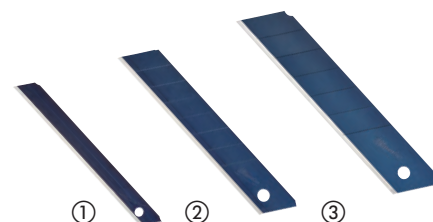
- Металлический фиксатор* для максимальной прочности и длительного срока службы.
- Фиксатор* позволяет быстро регулировать положение лезвия.
- Автоматический скользящий фиксатор** позволяет быстро регулировать положение лезвия.
- Крышка с клипсой** отламывает сегменты лезвия
- Обрезиненное покрытие предотвращает скольжение и является стойким к ацетону.
- Лезвие с микрокарбидным покрытием для долгого срока службы и чистого реза.



Описание	Ширина лезвия (мм)	Кол-во сегментов	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Выдвижной нож 9 мм	9	13	1	1	48221960	045242296811
② Выдвижной нож 18 мм	18	8	1	1	48221961	045242296798
③ Выдвижной нож 25 мм	25	7	1	1	48221962	045242296828

Лезвия для выдвижных ножей

- Прочный диспенсер для повторного использования с легким доступом к лезвиям.
- Оптимизированная геометрия режущего угла для остроты и точности резки.
- Микро карбидное покрытие для увеличения срока службы.
- Прецизионная заточка режущих углов для чистоты реза.



Описание	Ширина лезвия (мм)	Кол-во сегментов	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Лезвия для выдвижных ножей 9 мм	9	13	10	1	4932480106	4058546403911
② Лезвия для выдвижных ножей 18 мм	18	8	10	1	4932480107	4058546403928
③ Лезвия для выдвижных ножей 25 мм	25	7	10	1	4932480108	4058546403935

Пила для пластиковых труб

- Металлический дизайн рукоятки для лучшей надежности в своем классе
- Безинструментальная замена лезвий: в 10 раз быстрее
- Обрезиненная рукоятка для большего комфорта
- Компактный дизайн



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пила для пластиковых труб	1	1	48220212	045242467518
Сменное лезвие для пилы для пластиковых труб	1	1	48220222	045242467532

Компактная ножовка по металлу

- Бесключевая замена полотна для замены полотен до 10 раз быстрее.
- Компактный дизайн, идеально для различных резов в ограниченном пространстве.
- Регулируемая длина полотна для облегчения резки заподлицо.
- Обрезиненная рукоятка для непревзойденного комфорта.
- Подходят 12" полотна.
- Поставляется с полотном 10"/24 Trі.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Компактная ножовка по металлу	1	1	48220012	045242204571

Складная универсальная пила

- Бесключевая смена полотна - смена полотна до 10 раз быстрее.
- Складное лезвие - проще и безопаснее хранение
- Обрезиненная рукоятка - непревзойденный комфорт
- Подходят все Sawzall® полотна - непревзойденная универсальность
- Комплектуется с 18 Trі , 150 мм полотном.



Описание	Длина лезвия (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Складная универсальная пила	150	1	1	48220305	045242204618

Ножовка по металлу

- Прочный металлический каркас, поддерживает высокое напряжение (25,000 PSi / 250 lbs).
- Обрезиненная рукоятка обеспечивает надежный захват и комфорт пользователю.
- Встроенный отсек для хранения запасных полотен.
- Поставляется с 12"/24 Trі полотном.
- Возможно установить полотна до 300 мм



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ножовка по металлу	1	1	48220050	045242362226

Ручная пила

- 150 мм полотно для штукатурки / гипсокартона. Дополнительное утолщение полотна обеспечивает ему необходимую прочность для врезания
- Антикоррозионное покрытие.
- Обрезиненное покрытие. Больше комфорта, инструмент меньше проскальзывает в руке
- Предусмотрены рашпильные отверстия. Они позволяют быстро расширять отверстия в материале и ровнять грубые края



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ручная пила	1	1	4932479783	4058546375775

Ножницы для различных видов работ

- Микрокарбидное покрытие режущих кромок для максимальной прочности. Большой срок службы по сравнению с нержавеющей сталью.
- Лезвия покрыты хромом для максимальной защиты от коррозии.
- Полностью металлические ручки для защиты от поломок.
- Технология соединительного винта препятствует расшатыванию лезвий, что повышает точность резки.
- Большие петли ручек позволяют работать в перчатках.
- Паз для указательного пальца для большего комфорта при работе.
- Нанесенная лазером маркировка на лезвии позволяет отмерять и резать одновременно.
- Микрозазубрины на режущей кромке для захвата материала и улучшения реза.
- Наклон лезвий на 60° позволяет держать руку над материалом.



Описание	Общая длина (мм)	Длина лезвия (мм)	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Ножницы для различных видов работ	230	95	180	1	1	4932479409	4058546372033
② Ножницы для различных видов работ с наклоном лезвий	240	115	230	1	1	4932479410	4058546372040

Ножницы электрика

Новинка

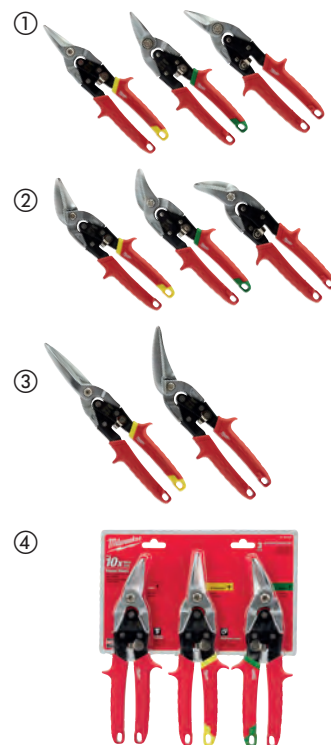
- Углубление для резки кабеля для возможности приложения большего рычага.
- Закругленная конструкция позволяет легко зачищать провода.
- Кримпер для обжима кабеля до 6 мм.
- Регулируемый затяжной винт позволяет установить желаемое усилие.
- Чехол для ножниц для удобства хранения.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ножницы электрика	1	1	4932478620	4058546348137

Ножницы для резки металла

- Прорези для большого и указательного пальцев для большего комфорта при работе и меньшей усталости.
- Зубчатые режущие кромки предотвращают проскальзывание при резании.
- Меньше усталость руки при резке толстых материалов. Дизайн с комбинированным действием рычага.
- Торсионная пружина открывает губки автоматически во время резки для более быстрого реза и меньшей усталости
- Покрытие хромом защищает от коррозии для большего срока службы. Дополнительная закалка до 65 HRC.
- Изготовлены из легированной стали для лучшей износостойкости
- Механизм блокировки одной рукой.
- Тонкий, обтекаемый дизайн для предотвращения зацепления в материале.
- Три направления резки маркируются на голове, ручках и в цветовой схеме ручек.
- Эргономичные и прочные обрезиненные рукоятки для большего комфорта и длительного срока службы.
- Подходят для прямых и фигурных резов. Идеально подходят для небольших радиусов реза и коротких надрезов.
- Смещенные губки: для длительного или фигурного реза. Наклон губок 45° держит пользователя в стороне от материала.
- Удлиненные губки: позволяют резать быстрее и аккуратнее при длительных прямых резах.



Направление резания	Общая длина (мм)	Длина края (мм)	Макс. режущая способность в алюминии (мм)	Макс. режущая способность в нержавеющей стали (мм)	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Подходят для прямых и фигурных резов. Идеально подходят для небольших радиусов реза и коротких надрезов.									
Прямой рез (желтый)	260	31	1.0	0.6	430	1	1	48224530	045242503643
Правый рез (зеленый)	260	31	1.0	0.6	430	1	1	48224520	045242503636
Левый рез (красный)	260	31	1.0	0.6	430	1	1	48224510	045242503629
② Смещенные губки: для длительного или фигурного реза. Наклон губок 45° держит пользователя в стороне от материала.									
Прямой рез (желтый)	260	37	1.0	0.6	430	1	1	48224532	045242503674
Правый рез (зеленый)	260	30	1.0	0.6	430	1	1	48224522	045242503667
Левый рез (красный)	260	30	1.0	0.6	430	1	1	48224512	045242503650
③ Удлиненные губки: позволяют резать быстрее и аккуратнее при длительных прямых резах.									
Прямой рез (желтый)	310	76	1.0	0.6	450	1	1	48224537	045242503681
Левый рез	290	63	1.0	0.6	450	1	1	48224538	045242503698
④ Набор ножниц по металлу.									
48224510, 48224530 и 48224520						3	1	48224533	045242503735

Труборез для медных труб Mini

- Запатентованный механизм регулировки.
- Хром входящий в состав сплава роликов обеспечивает повышенную прочность, производительность и защиту от коррозии
- Удобная рукоятка обеспечивает быструю регулировку и комфорт при работе одной рукой
- Компактная конструкция позволяет резать трубы в ограниченных пространствах



Описание	Макс. режущая способность, диаметр труб (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Труборез для медных труб Mini 3-15мм	3 - 15	1	1	48229250	045242521210
Труборез для медных труб Mini 3-22мм	3 - 22	1	1	48229258	045242521258
Труборез для медных труб Mini 3-28мм	3 - 28	1	1	48229251	045242521227



Труборезы для медных труб

- Конструкция трубореза обеспечивает постоянную подачу во время вращения, это дает быстрый и чистый рез
- Конструкция с 4 роликами обеспечивает аккуратный и точный рез
- Хром входящий в состав сплава роликов обеспечивает повышенную прочность, производительность и защиту от коррозии
- Плавный механизм регулировки
- Закрепленный в корпусе гратосниматель позволяет быстро и легко снимать заусенцы
- Запасной ролик встроен в рукоятку



Описание	Макс. режущая способность, диаметр труб (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Труборез для медных труб 3 - 28 мм	3 - 28	1	1	48229259	045242521265
Труборез для медных труб 3,2-42мм	3 - 42	1	1	48229252	045242521234
Труборез для медных труб 16-67мм	16 - 67	1	1	48229253	045242521241
Наконечники для гратоснимателя		3	1	48224257	045242356263



Ролики для труборезов

- Ролики для труборезов

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ролики для труборезов	2	1	48224256	045242356256
Ролики для труборезов по нержавеющей стали	4	1	4932464511	4058546224561



Гратосниматель

- Обеспечивает легкое удаление заусенцев в медных трубах и ПВХ.
- Полностью металлическая конструкция обеспечивает длительный срок службы в условиях строительной площадки.
- Термообработка и покрытие увеличивают срок службы.
- Клипса обеспечивает удобное хранение в кармане или инструментальной сумке для быстрого доступа.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Гратосниматель	1	1	48224255	045242356249



Резак для пластиковых труб

Новинка

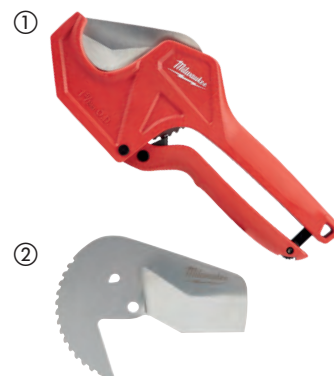
- Для резки пластиковых труб (PEX, PB, MDP, PE), силиконовых и пневмо- трубок, резиновых шлангов до Ø25 мм.
- V-образное лезвие позволяет выполнять быстрые и прямые срезы, предотвращая дробление материала.
- Сменные лезвия из нержавеющей стали.
- Прочная конструкция: металлический стержень от головки до рукояток для максимального срока службы.
- Блокировка одной рукой, инструмент остается закрытым в сумке, но при этом легко открывается.
- Устойчивая к коррозии головка.



Описание	Макс. диаметр труб (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Резак для пластиковых труб	25	1	1	4932479407	4058546372019
Сменное лезвие	-	1	1	4932479408	4058546372026

Резак для ПВХ труб с храповым механизмом

- Прочное лезвие из нержавеющей стали обеспечивает большое количество резов
- Удобная рукоятка обеспечивает комфортную работу
- Быстрая смена лезвия увеличивает скорость выполнения работ
- Металлический фиксатор активируется одной рукой
- Отверстия для ремешка обеспечивает безопасную работу
- Сменные лезвия
- Подходит для типов труб: PVC, CPVC, PEX, PP, PB, PVDF, PE.



Описание	Макс. диаметр труб (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Резак для ПВХ труб с храповым механизмом 42 мм	42	1	1	4932464172	4058546221171
① Резак для ПВХ труб с храповым механизмом 63 мм	63	1	1	4932464173	4058546221188
Лезвие для резака ПВХ труб с храповым механизмом 42 мм		1	1	48224211	045242477012
② Лезвие для резака ПВХ труб с храповым механизмом 63 мм		1	1	48224216	045242477036



Кабелерез

- Лучшее в своем классе качество: скошенные губки. Точная ровная резка кабеля.
- Комфортные ручки. Не выскальзывает во время работы.
- Кованый инструмент - надежность в жестких условиях
- Защита от ржавчины благодаря чернению.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Кабелерез	1	1	48226104	045242356140

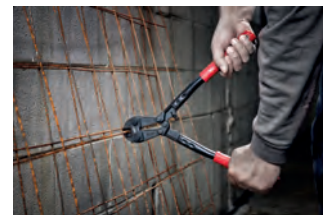


Болторезы

- Закаленные стальные лезвия для прочности и долговечности режущей кромки.
- Комфортные рукоятки. Не скользят и не облупляются.
- Винт регулировки лезвий улучшает производительность и увеличивает срок службы
- Отверстия для ремешка.



Описание	Ширина лезвия (мм)	Максимальный диаметр для твердых HRC 31 материалов [Max. Ø мм]	Максимальный диаметр для твердых HRC 48 материалов [Max. Ø мм]	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Болторез 36 см (14')	13	8	5	1	1	4932464827	4058546227722
Болторез 61 см (24')	13	11	8	1	1	4932464826	4058546227715

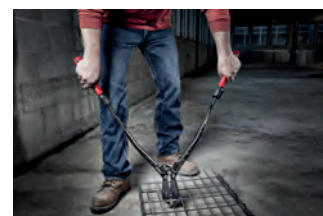


Болторезы с телескопическими рукоятками

- Телескопические рукоятки для более легкого реза
- Лезвия из закаленной стали обеспечивают прочность и надежность режущей кромки
- регулировка угла
- Комфортные рукоятки. Не скользят и не облупляются.
- Отверстие для ремешка



Описание	Ширина лезвия (мм)	Максимальный диаметр для твердых HRC 31 материалов [Max. Ø мм]	Максимальный диаметр для твердых HRC 48 материалов [Max. Ø мм]	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Болторез с телескопическими рукоятками 36-46 см	13	8	5	1	1	4932464850	4058546227951
Болторез с телескопическими рукоятками 61-76 см	13	11	8	1	1	4932464851	4058546227968



Гвоздодер

- Димплер (отверстие при помощи которого делается углубление вокруг шляпки гвоздя) позволяет легко извлекать гвозди с минимальным повреждением поверхности.
- Тонкий профиль захвата для упрощения зацепа шляпок гвоздей.
- Рукоятка существенно снижает вибрацию.



Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
9" Гвоздодер	22.86	1	1	4932478249	4058546344269
10" Гвоздодер	25.40	1	1	4932478250	4058546344276
12" Гвоздодер	30.48	1	1	4932478251	4058546344283



Широкий гвоздодер

- Тонкая рабочая часть для легкого доступа между заготовками.
- Димплер (отверстие при помощи которого делается углубление вокруг шляпки гвоздя) позволяет легко извлекать гвозди с минимальным повреждением поверхности.
- Рукоятка существенно снижает вибрацию.



Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
10" Широкий гвоздодер	25.40	1	1	4932478252	4058546344290



Гвоздодер плоский

- Скошенная кромка улучшает рычаг и доступность при вытягивании гвоздей, подъеме детали или оттягивании.
- Встроенный извлекатель гвоздей/скоб без повреждения полов или окружающих материалов.
- Усиленный ударный язычок для дополнительного проникновения в материал с помощью молотка.



Описание	Длина (см)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
12" Гвоздодер широкий	30.48	1	1	4932478253	4058546344306
15" Гвоздодер широкий	38.1	1	1	4932478254	4058546344313



Стальной молоток с прямым гвоздодером

Новинка

- Рукоятка SHOCKSHIELD[™] снижает пиковую вибрацию
- Прямой гвоздодер для демонтажных работ
- Магнитный держатель для гвоздей
- Боковой гвоздодер
- Двухавровая конструкция рукоятки для устойчивости к изгибу при извлечении крепежа
- Точная балансировка для удобства пользователя



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Стальной молоток с прямым гвоздодером 16 унций/450 грамм	1	1	4932478653	4058546348465
Стальной молоток с прямым гвоздодером 20 унций/570 грамм	1	1	4932478654	4058546348472

Стальной молоток с закругленным гвоздодером

Новинка

- Рукоятка SHOCKSHIELD[™] снижает пиковую вибрацию
- Закругленный гвоздодер для снижения повреждений материала при извлечении крепежа
- Магнитный держатель для гвоздей
- Боковой гвоздодер
- Двухавровая конструкция рукоятки для устойчивости к изгибу при извлечении крепежа
- Точная балансировка для удобства пользователя



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Стальной молоток с закругленным гвоздодером 16 унций/450 грамм	1	1	4932478655	4058546348489
Стальной молоток с закругленным гвоздодером 20 унций/570 грамм	1	1	4932478656	4058546348496

Молоток с рукояткой из стекловолокна

Новинка

- Рукоятка из армированного стекловолокна
- Формованная ручка для лучшего захвата и снижения вибрации
- Закругленный гвоздодер для снижения повреждений материала при извлечении крепежа
- Магнитный держатель для гвоздей
- Точная балансировка для удобства пользователя



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Молоток с рукояткой из стекловолокна 16 унций/450 грамм	1	1	4932478657	4058546348502
Молоток с рукояткой из стекловолокна 20 унций/570 грамм	1	1	4932478658	4058546348519

Молоток с рукояткой из гикори

Новинка

- Рукоятка из гикори обеспечивает низкий уровень вибрации
- Закругленный гвоздодер для снижения повреждений материала при извлечении крепежа
- Магнитный держатель для гвоздей
- Точная балансировка для удобства пользователя



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Молоток с рукояткой из гикори 16 унций/ 450 грамм	1	1	4932478659	4058546348526
Молоток с рукояткой из гикори 20 унций/ 570 грамм	1	1	4932478660	4058546348533

Молоток инженерный с рукояткой из стекловолокна

Новинка

- Рукоятка из армированного стекловолокна
- Формованная ручка для лучшего захвата и снижения вибрации
- Усиленное крепление оголовья для дополнительной прочности
- Точная балансировка для удобства пользователя
- Соответствуют стандарту DIN 1041

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Молоток инженерный с рукояткой из стекловолокна 200 грамм	1	1	4932478661	4058546348540
Молоток инженерный с рукояткой из стекловолокна 300 грамм	1	1	4932478662	4058546348557
Молоток инженерный с рукояткой из стекловолокна 500 грамм	1	1	4932478663	4058546348564
Молоток инженерный с рукояткой из стекловолокна 800 грамм	1	1	4932478664	4058546348571
Молоток инженерный с рукояткой из стекловолокна 1000 грамм	1	1	4932478665	4058546348588



Молоток инженерный с рукояткой из гикори

Новинка

- Рукоятка из гикори обеспечивает низкий уровень вибрации
- Усиленное крепление оголовья для дополнительной прочности
- Точная балансировка для удобства пользователя
- Соответствует стандарту DIN 1041

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Молоток инженерный с рукояткой из гикори 200 грамм	1	1	4932478666	4058546348595
Молоток инженерный с рукояткой из гикори 300 грамм	1	1	4932478667	4058546348601
Молоток инженерный с рукояткой из гикори 500 грамм	1	1	4932478668	4058546348618
Молоток инженерный с рукояткой из гикори 800 грамм	1	1	4932478669	4058546348625
Молоток инженерный с рукояткой из гикори 1000 грамм	1	1	4932478670	4058546348632



Кувалда

- Две грани: фрезерованная грань обеспечивает дополнительный захват и минимизирует движение грани при ударе по стамесками или крупным гвоздям, гладкая грань предотвращает повреждение предметов по которым осуществляется удар.
- Усиленная защита от чрезмерного удара: увеличивает долговечность в наиболее распространенной точке отказа
- Ручка из стекловолокна с мягким покрытием: обеспечивает долговечность, лучший хват и комфорт.
- Отверстие для системы страховки. Удовлетворяет требованиям при работе на высоте.

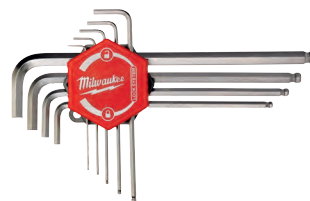
Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1.36kg / 3lbs Кувалда	1	1	4932478255	4058546344320



Набор имбусовых ключей

Новинка

- Футляр с функцией поворота и блокировки для быстрого доступа к ключам
- Шаровое окончание обеспечивает доступ к крепежу под углом до 30°
- Маркировка размеров для быстрого поиска нужного ключа
- Отверстие для крепления системы страховки инструмента MILWAUKEE® при работе на высоте







Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор имбусовых ключей	9	1	4932478621	4058546348144
1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 мм				



Трехгранные отвертки

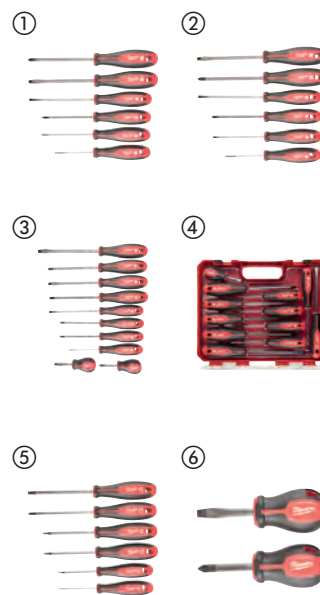
- Трехгранная рукоятка оптимизирована под максимальный комфорт пользователя и передачи высокого крутящего момента.
- Перманентные идентификационные надписи позволяют быстро найти нужный инструмент.
- Отверстие для быстрого присоединения к системе страховки.
- Закаленные магнитные наконечники для максимальной прочности и удержания крепежа.
- Трехгранный выступ на рукоятке предотвращает скатывание.
- Шестигранный стержень для использования с ключом там, где необходимо повышенное усилие.



	Описание	Shank type	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
	Плоский шлиц SL 0.4 x 2 x 65	Круглый	1	1	4932471773	4058546296728
	SL 0.4 x 2.5 x 75	Круглый	1	1	4932471774	4058546296735
	SL 0.5 x 3 x 75	Круглый	1	1	4932471775	4058546296742
	SL 0.5 x 3 x 150	Круглый	1	1	4932471776	4058546296759
	SL 0.6 x 3.5 x 100	Круглый	1	1	4932471777	4058546296766
	SL 0.8 x 4 x 100	Круглый	1	1	4932471778	4058546296773
	SL 1.0 x 5.5 x 125	Круглый	1	1	4932471779	4058546296780
	SL 1.2 x 6.5 x 45	Шестигранный	1	1	4932471780	4058546296797
	SL 1.2 x 6.5 x 125	Шестигранный	1	1	4932471781	4058546296803
	SL 1.2 x 8 x 150	Шестигранный	1	1	4932471782	4058546296810
SL 1.6 x 8 x 175	Шестигранный	1	1	4932471783	4058546296827	
SL 1.2 x 10 x 200	Шестигранный	1	1	4932471784	4058546296834	
	Филлипс PH0 x 75	Шестигранный	1	1	4932471785	4058546296841
	PH1 x 100	Шестигранный	1	1	4932471786	4058546296858
	PH2 x 45	Шестигранный	1	1	4932471787	4058546296865
	PH2 x 125	Шестигранный	1	1	4932471788	4058546296872
	PH3 x 150	Шестигранный	1	1	4932471789	4058546296889
	Позидрайв PZ0 x 75	Шестигранный	1	1	4932471790	4058546296896
	PZ1 x 100	Шестигранный	1	1	4932471791	4058546296902
	PZ2 x 45	Шестигранный	1	1	4932471792	4058546296919
	PZ2 x 125	Шестигранный	1	1	4932471793	4058546296926
	PZ3 x 150	Шестигранный	1	1	4932471794	4058546296933
	Торкс T6 x 65	Круглый	1	1	4932471795	4058546296940
	T7 x 65	Круглый	1	1	4932471796	4058546296957
	T8 x 65	Круглый	1	1	4932471797	4058546296964
	T9 x 75	Круглый	1	1	4932471798	4058546296971
	T10 x 75	Круглый	1	1	4932471799	4058546296988
	T15 x 75	Круглый	1	1	4932471800	4058546296995
	T20 x 100	Круглый	1	1	4932471801	4058546297008
	T25 x 100	Круглый	1	1	4932471802	4058546297015
	T30 x 125	Круглый	1	1	4932471803	4058546297022
	T40 x 125	Круглый	1	1	4932471804	4058546297039



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Набор отверток магнитных с трехгранной рукояткой 1 (6шт) PZ1 / PZ2 / SL3 / SL4 / SL5.5 / SL6.5	6	1	4932471806	4058546297053
② Набор отверток магнитных с трехгранной рукояткой 2 (6шт) PH1 / PH2 / SL3 / SL4 / SL5.5 / SL6.5	6	1	4932471807	4058546297060
③ Набор отверток магнитных с трехгранной рукояткой 3 (10шт) PZ1 / PZ2 / PH1 / PH2 / SL3 / SL5.5 / SL6.5 / SL6.5 / SL8	10	1	4932471808	4058546297077
④ Набор отверток магнитных с трехгранной рукояткой в пластиковом кейсе (12шт) PZ0 / PZ1 / PZ2 / PH0 / PH1 / PH2 / SL2.5 / SL4 / SL5.5 / SL6.5 / SL6.5 / SL8	12	1	4932472003	4058546323998
⑤ Набор отверток магнитных с трехгранной рукояткой TORX (6шт) T10 / T15 / T20 / T25 / T30 / T40	6	1	4932471809	4058546297084
⑥ Набор коротких отверток магнитных с трехгранной рукояткой (2шт) PZ2 x 45mm / SL6.5 x 45mm	2	1	4932471810	4058546297091



Отвертка с трехгранной рукояткой для работы с ударом

- Усиленная рукоятка для работы с молотком
- Полностью металлическая сердцевина
- Шестигранный стержень для использования с ключом
- Удобная трехгранная рукоятка.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор отверток с трехгранной рукояткой для работы с ударом PH2 / SL7.9 мм	2	1	4932471872	4058546297718



Отвертка - долото для работы с ударом

- Закаленный стержень для максимальной надежности
- Торец рукоятки с металлическим колпачком для удара при долблении или использовании в качестве стамески.
- Наконечник для прокалывания каналов позволяет прокалывать тонкий металл.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Отвертка - долото для работы с ударом	1	1	4932471871	4058546297701



Отвертки для точной механики

- Металлическая сердцевина для надежности.
- На верхней части рукоятки установлен диск, вращающийся на 360°.
- Стержень покрыт хромом для снижения коррозии и увеличения срока службы.
- Прочный кейс для хранения с надежной молнией.
- Удлиненные стержни для удобства использования.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор отверток для точной механики (6шт) PH00 / PH0, SL1.6 / SL2 / SL3.2 / SL4	6	1	4932471869	4058546297688
Набор отверток для точной механики TORX (6шт) T6, T7, T8, T8, T9, T10, T15	6	1	4932471870	4058546297695



Отвертка универсальная короткая с трещоткой 8 в 1

- Полностью металлическая трещотка для высокого крутящего момента для увеличения скорости до 2 х раз. Точные закаленные биты: Надежные наконечники для лучшего зацепа в крепеже и долговечности.
- Отсек для хранения бит револьверного типа.
- Покрытие хромом максимальный уровень защиты от ржавчины.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Отвертка универсальная короткая с трещоткой 8 в 1 PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / SL4.8 / SL6.4	1	1	4932471868	4058546297671

Отвертка HEX с трещоткой 9 в 1

- Эргономичная отвертка длиной 152 мм с битами HEX 1/4" и встроенным приспособлением для загибания проводов.
- Полностью металлическая трещотка для увеличения скорости закручивания до 2 х раз.
- Биты длиной 88 мм.
- Прецизионные закаленные наконечники бит: надежные наконечники для закручивания с усилием и долговечности.
- Отсек для хранения бит револьверного типа встроен в рукоятку.
- Биты покрыты хромом для долговечности.



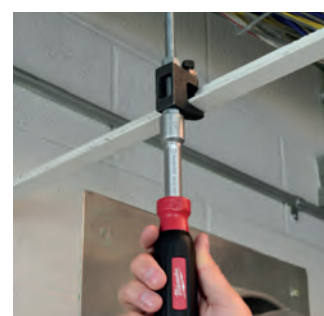
Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Отвертка универсальная с трещоткой 9 в 1 PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / TX15 / TX20 / плоская 0.8 x 5.5 мм	1	12	4932471598	4058546294977
Отвертка HEX с трещоткой 9 в 1 Hex 1.5 мм / Hex 2 мм / Hex 2.5 мм / Hex 3 мм / Hex 4 мм / Hex 5 мм / Hex 6 мм	1	12	4932471599	4058546294984

Hollowscore™ магнитные отвертки для гаек

- Hollowscore™ неограниченная глубина для длинных болтов и шпилек (запатентовано).
- Магнитная головка отвертки для надежного удержания на крепеже.
- МИРОВАЯ НОВИНКА универсальная головка отвертки подходит к 4 видам крепежа: 4 / 6 / 8 / 12 гранным гайкам
- Отворачивает ржавые и скругленные гайки
- Цветовая индикация позволяет быстро подобрать инструмент под нужную гайку
- Шестигранный стержень позволяет придать дополнительное усилие гаечным ключом.
- Хромовое покрытие для защиты от ржавчины.
- Кованый стальной стержень обеспечивает долгий срок службы и прочность



Размер (мм)	Цветовой код	Размер резьбы для стержневого анкера	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 5	Черный	-	1	1	48222531	045242294428
② 5.5	Коричневый	M3	1	1	48222532	045242294435
③ 6	Красный	M3.5	1	1	48222533	045242294442
④ 7	Оранжевый	M4	1	1	48222534	045242294459
⑤ 8	Желтый	M5	1	1	48222535	045242294466
⑥ 10	Голубой	M6	1	1	48222536	045242294473
⑦ 13	Оранжевый	M8	1	1	48222537	045242294480



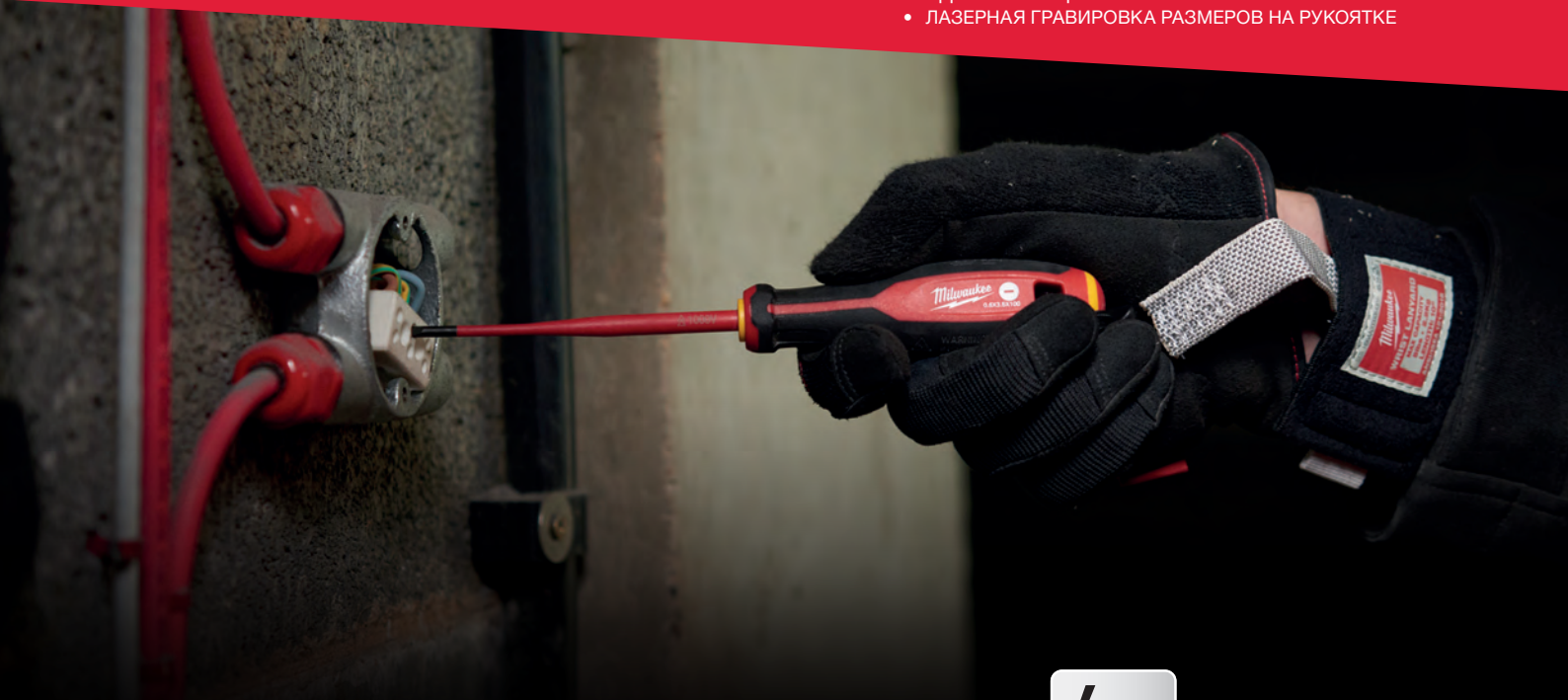


Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

ОСТАВАЙТЕСЬ В БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ.

ТРЕХГРАННЫЕ ОТВЕРТКИ VDE

- ПРОТЕСТИРОВАНА ПОД НАПРЯЖЕНИЕМ 10 КВ И ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ РАБОТЫ В ЭЛЕКТРОУСТАНОВКАХ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000 В
- ТРЕХГРАННАЯ РУКОЯТКА ПРЕДОТВРАЩАЕТ СКАТЫВАНИЕ
- ЛАЗЕРНАЯ ГРАВИРОВКА С ТИПОМ НАКОНЕЧНИКА НА ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ РУКОЯТКИ ДЛЯ УДОБНОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ
- ЛАЗЕРНАЯ ГРАВИРОВКА РАЗМЕРОВ НА РУКОЯТКЕ



ЧАСТЬ АССОРТИМЕНТА MILWAUKEE® ДЛЯ ЭЛЕКТРИКОВ



СЕРТИФИКАЦИЯ VDE

Протестирована под напряжением 10 кВ и предназначена для работы в электроустановках напряжением до 1000 В

УЗНАЙТЕ БОЛЬШЕ ОБ ОТВЕРТКАХ VDE



ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ НАДПИСЬ

- Не будет истираться со временем
- Позволяет быстро найти нужный инструмент



ТРЕХГРАННАЯ РУКОЯТКА

- Максимальная передача момента
- Комфортное использование



ТОНКИЙ СТЕРЖЕНЬ

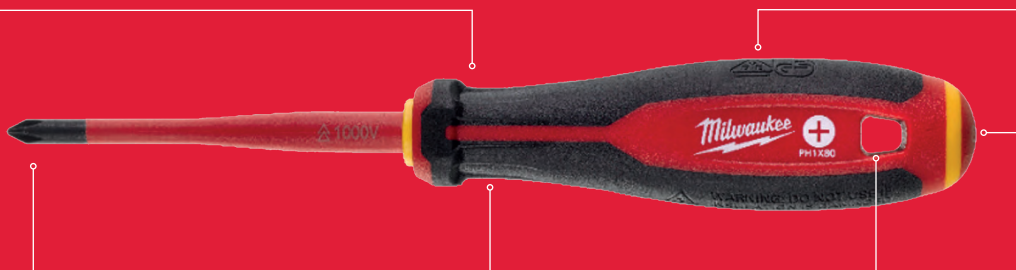
- Для доступа в ограниченные пространства

РЕБРИСТАЯ ЧАСТЬ

- Максимальная портативность - легкое извлечение из сумки/карманов

ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ СИСТЕМЫ СТРАХОВКИ

- Максимальная портативность - легкое извлечение из сумки/карманов



Трехгранные отвертки VDE

Новинка

- Протестированы по стандарту VDE напряжением 10 кВ и предназначены для работы в электроустановках под напряжением 1 кВ
- Тонкий стержень для доступа к крепежу в ограниченном пространстве
- Удобная трехгранная рукоятка оптимизирована для комфорта пользователя и максимальной передачи момента
- Перманентная маркировка размеров для быстрой идентификации нужной отвертки
- Не скатывается благодаря трехгранной рукоятке
- Отверстие для крепления системы страховки инструмента MILWAUKEE®



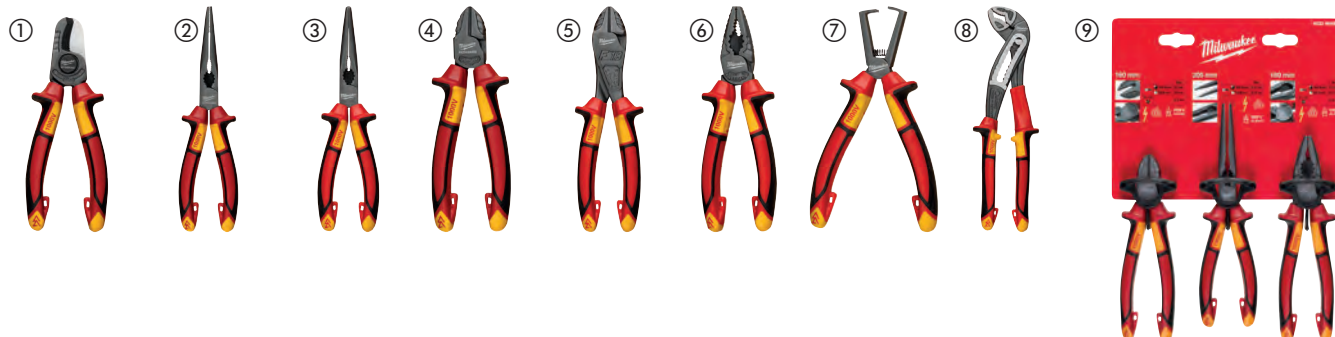
	Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
	Трехгранная отвертка VDE - SL 0.4 x 2.5 x 75	1	1	4932478712	4058546349059
	Трехгранная отвертка VDE - SL 0.5 x 3 x 100	1	1	4932478713	4058546349066
	Трехгранная отвертка VDE - SL 0.6 x 3.5 x 100	1	1	4932478714	4058546349073
	Трехгранная отвертка VDE - SL 0.8 x 4 x 100	1	1	4932478715	4058546349080
	Трехгранная отвертка VDE - SL 1.0 x 5.5 x 125	1	1	4932478716	4058546349097
	Трехгранная отвертка VDE - SL 1.2 x 6.5 x 150	1	1	4932478717	4058546349103
	Трехгранная отвертка VDE - SL 1.6 x 8 x 175	1	1	4932478718	4058546349110
	Трехгранная отвертка VDE - PH0 x 60	1	1	4932478720	4058546349134
	Трехгранная отвертка VDE - PH1 x 80	1	1	4932478721	4058546349141
	Трехгранная отвертка VDE - PH2 x 100	1	1	4932478722	4058546349158
	Трехгранная отвертка VDE - PH3 x 150	1	1	4932478723	4058546349165
	Трехгранная отвертка VDE - PZ0 x 60	1	1	4932478724	4058546349172
	Трехгранная отвертка VDE - PZ1 x 80	1	1	4932478725	4058546349189
	Трехгранная отвертка VDE - PZ2 x 100	1	1	4932478726	4058546360085
	Трехгранная отвертка VDE - PZ3 x 150	1	1	4932478727	4058546360092
	Трехгранная отвертка VDE - T10 x 60	1	1	4932478728	4058546360108
	Трехгранная отвертка VDE - T15 x 75	1	1	4932478729	4058546360115
	Трехгранная отвертка VDE - T20 x 100	1	1	4932478730	4058546360122
	Трехгранная отвертка VDE - T25 x 100	1	1	4932478731	4058546360139
	Трехгранная отвертка VDE - T30 x 100	1	1	4932478732	4058546360146
	Трехгранная отвертка VDE - PH/SL1 x 80	1	1	4932478733	4058546360153
	Трехгранная отвертка VDE - PH/SL2 x 100	1	1	4932478734	4058546360160
	Трехгранная отвертка VDE - PZ/SL1 x 80	1	1	4932478735	4058546360177
	Трехгранная отвертка VDE - PZ/SL2 x 100	1	1	4932478736	4058546360184
	Тестер напряжения 0.5 x 3 x 65	1	1	4932478719	4058546349127
	Набор трехгранных отверток VDE (5 шт) PZ1 / PZ2 / SL3 / SL4 и тестер напряжения	1	1	4932478737	4058546360191
	Набор трехгранных отверток VDE (7 шт) SL2.5 / SL3 / SL4, PH2, PZ1 / PZ2 и тестер напряжения	1	1	4932478738	4058546360207
	Набор трехгранных отверток VDE (7 шт) SL2.5 / SL3 / SL4 / SL5.5 / PH1 / PH2 и тестер напряжения	1	1	4932478739	4058546360214
	Набор трехгранных отверток VDE (12 шт) SL2.5 / SL3 / SL4 / SL5.5 / PH1 / PH2 / PZ1 / PZ2 / T10 / T15 / T20 и тестер напряжения	1	1	4932479095	4058546368890

VDE шарнирно-губцевый инструмент

- Инструменты имеют сертификат VDE (DIN EN/IEC 60900). Протестировано до 10,000 Вольт гарантировано до 1,000 Вольт. Протестировано низкими температурами до -40°.
- Стальные лезвия полностью закалены для лучшей прочности. Серое покрытие на основе титана обеспечивает максимальную устойчивость к коррозии.
- Режущие кромки закалены индукционно для резки самых твердых материалов
- Точный механизм с плавным ходом для максимальной передачи энергии с оптимальной длиной рычагов для легкой и без усилий работы
- Эргономичные мягкие рукоятки для удобного и надежного хвата.

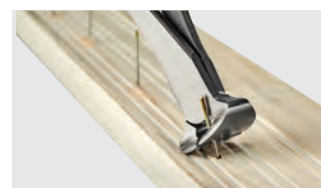


Описание	Общая длина (мм)	Максимальная толщина реза твердого кабеля до 2300Н/мм ² [мм]	Максимальная толщина реза кабеля средней твердости 1800Н/мм ² [мм]	Максимальная толщина реза мягкого кабеля 220Н/мм ² [мм]	Максимальная толщина реза кабеля из меди или алюминия [мм]	Максимальная толщина реза [мм]	Максимальный диаметр трубы [мм]	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Кабелерез VDE 160 мм	160	-	-	-	16	-	-	185	1	1	4932464562	4058546225070
	210	-	-	-	25	-	-	315	1	1	4932464563	4058546225087
② Длинногубцы VDE 205 мм	205	-	2.2	3.9	-	-	-	200	1	1	4932464564	4058546225094
③ Длинногубцы изогнутые 45 град VDE 205 мм	205	-	2.2	3.9	-	-	-	200	1	1	4932464565	4058546225100
④ Кусачки VDE 145мм	145	-	1.7	5	8	-	-	160	1	1	4932464566	4058546225117
	160	-	2	6	11	-	-	210	1	1	4932464567	4058546225124
	180	-	2.5	7	13	-	-	240	1	1	4932464568	4058546225131
⑤ Кусачки усиленные VDE 180 мм	180	2.2	2.6	7	13	-	-	250	1	1	4932464569	4058546225148
	200	2.5	2.8	8	15	-	-	305	1	1	4932464570	4058546225155
⑥ Пассатижи VDE 165 мм	165	-	2	4	10	-	-	180	1	1	4932464571	4058546225162
	180	-	2.2	5.2	12	-	-	250	1	1	4932464572	4058546225179
⑦ Инструмент для зачистки проводов VDE 160 мм	160	-	-	-	0.75мм ² - 6мм ²	-	-	180	1	1	4932464573	4058546225186
⑧ Трубный ключ VDE 240 мм	240	-	-	-	-	50	50	395	1	1	4932464574	4058546225193
⑨ Набор кусачки, длинногубцы, пассатижи VDE								660	3	1	4932464575	4058546225209



Кусачки

- Кромки из карбида железа для долгого срока службы
- Комфортные ручки. Не выскальзывает во время работы.
- Гладкая голова. Не оставит следов на рабочей поверхности
- Кованый инструмент - надежность в жестких условиях
- Защита от ржавчины благодаря чернению



Описание	Длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Кусачки	180	1	1	48226407	045242356096

Инструмент для зачистки проводов 7 в 1

- Снятие изоляции; Размеры 0.75 мм², 1.0 мм², 1.5 мм², 2.5 мм², 4.0 мм², 6.0 мм².
- Резка проводов: Изогнутые и закаленные лазером режущие кромки.
- Пассатижи. Подходят для захвата и гибки проводов.
- Снятие внутренней фаски на трубах диаметром 12 - 25 мм.
- Гибка петель на проводах. Встроенный механизм для гибки петель на проводах.
- Встроенный обжимщик клемм
- Встроенный резак для болтов
- Фиксация пружины одной рукой: Легкая фиксация пружины инструмента одной рукой позволяет хранить инструмент в закрытом состоянии. Пружина сжата для легкого начала работы.
- Защита от ржавчины для долгого срока службы инструмента.



Описание	Способность зачистки (мм ²)	Максимальная толщина реза кабеля средней твердости 1800Н/mm ² [мм]	Максимальная толщина реза кабеля из меди или алюминия [мм]	Макс. диаметр головки для снятия заусенцев (mm)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Инструмент для зачистки проводов 7 в 1	0.75, 1.0, 1.5, 2.5, 4.0, 6.0	2.5	6.0	25	1	1	4932478554	4058546347475

Heavy Duty Пассатижи

- Для универсального зажима и работ по резанию
- Дизайн с большим рычагом - длинные рукоятки обеспечивают максимальную режущую способность и оптимальный рычаг
- Инструмент для снятия заусенцев - ребра для заусенец на головке позволяют работать с трубами до 25 мм
- Гвоздодер - мощный зажим и оптимальный рычаг
- Дополнительная закалка до твердости 64 HRC
- Зубчатая зона зажима для сильного зажима и извлечения
- Изготовлены из хромованадиевой стали для лучшей износостойкости и отличной защиты от ржавчины
- Эргономичная и долговечная обрешиненная рукоятка для большего комфорта и срока службы
- С опрессовщиком



Режущая способность по твердой проволоке (мм)	Режущая способность по мягкой проволоке	Общая длина (мм)	Вес (г)	Макс. диаметр головки для снятия заусенцев (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3.0	4.6	250	480	25	1	1	48226100	045242342228

Длинногубцы

- Длинногубцы: особенно подходит для захвата, скручивания и регулирования в ограниченных пространствах.
- Кусачки: режут провод сечением до 2,5 мм.
- Гратосниматель: насечки для зачистки заусенцев на трубах диаметром до 20 мм. Нет необходимости в дополнительных инструментах.
- Гвоздодер.
- Насечки на губках для лучшего захвата и полного контроля.
- Лазерная закалка режущих кромок. Закалка до прочности 64 HRC.
- Изготовлены из хром-ванадиевого сплава для большей прочности и хорошей защитой от коррозии.
- Эргономичные и прочные. Обрешиненные ручки для большего комфорта в работе.



Общая длина (мм)	Режущая способность по твердой проволоке (мм)	Диаметр кабеля (мм)	Длина зажима (мм)	Вес (г)	Макс. диаметр головки для снятия заусенцев (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
210	2.5	6.0	51	255	18	1	1	48226101	045242342211

Бокорезы

- Для любых работ по резке
- Защита головки - для защиты режущих кромок от повреждений в случае падения
- Дизайн с большим рычагом - длинные рукоятки обеспечивают максимальную режущую способность и оптимальный рычаг
- Инструмент для снятия заусенцев - ребра для заусенцев на головке позволяют работать с трубами диаметром до 25 мм
- Головка со смещением 15° позволяет обрезать заподлицо и может использоваться в качестве гвоздодера для легких задач, которые требуют поддевания и извлечения
- Прочные режущие кромки, закаленные лазером. Дополнительная закалка до твердости 64 HRC
- Изготовлены из легированной хромованадиевой стали для лучшей износостойкости и защиты от ржавчины
- Эргономичная обрезиненная рукоятка для большего комфорта и срока службы



Общая длина (мм)	Режущая способность по твердой проволоке (мм)	Режущая способность по мягкой проволоке	Длина зажима (мм)	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
160	2.5	4.0	22	195	1	1	48226106	045242342181
180	3.0	4.0	26	246	1	1	48226107	045242342198

Ключи для водопроводных труб

- Для зажима, закрепления и удержания заготовок
- Регулировка одной рукой при помощи кнопки, обеспечивающей быстрый и надежный зажим
- Тонкая регулировка положения для точности зажима
- Кнопка автоматической блокировки для быстрой и точной регулировки
- V-образный зажим с профилем для более крепкого захвата, более точной подгонки и снижения скольжения. Особая закалка зубьев до твердости 60 HRC
- Изготовлены из штампованной легированной стали с добавлением никеля и хрома для лучшей износостойкости и отличной защиты от ржавчины
- Эргономичная и долговечная обрезиненная рукоятка для большего комфорта и срока службы
- Дизайн головки и рукоятки для снятия заусенцев. Нет необходимости в дополнительных инструментах
- Доступно 3 варианта длины для достижения оптимального рычага
- Эргономичный тонкий дизайн, для работы в труднодоступных местах.



Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Макс. размер гайки (мм)	Макс. диаметр труб (мм)	Вес (г)	Макс. диаметр головки для снятия заусенцев (мм)	Макс. диаметр рукоятки для снятия заусенцев (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
200	8	30	32	250	38	25	1	1	48226208	045242342235
250	10	36	42	425	51	25	1	1	48226210	045242342242
300	12	50	60	660	70	25	1	1	48226212	045242342259

TORQUE LOCK[™] зажимы

- TORQUE LOCK[™]: быстро регулируется и легко снимается, зажимает плоские и круглые материалы. Дополнительное усилие можно применить к TORQUE LOCK[™] винту для более надежного захвата. Этот винт также может быть использован для подвешивания в целях хранения.
- Закаленные губки: для лучшего захвата на строительных материалах
- Защита от коррозии: хромированное покрытие препятствует коррозии
- Дизайн рычага освобождения: традиционный рычаг для удобства пользования
- Клеши MAXBITE[™] имеют специальную геометрию челюсти для максимального сцепления.

Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Тип зажима	Величина захвата (плоский материал) мм	Наибольший развод клещей для трубы (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод	
①	170	7	Maxbite [™]	-	38	1	1	4932471730	4058546296292
②	250	10	Maxbite [™]	-	50	1	1	4932471729	4058546296285
③	127	5	Изогнутые	-	26	1	1	4932472263	4058546339098
④	170	7	Изогнутые	-	38	1	1	4932471732	4058546296315
⑤	250	10	Изогнутые	-	51	1	1	4932471725	4058546296247
⑥	250	10	Прямые	30	-	1	1	4932471726	4058546296254
⑦	100	4	Удлиненные	42	-	1	1	4932472262	4058546339081
⑧	150	6	Удлиненные	52	-	1	1	4932471731	4058546296308
⑨	230	9	Удлиненные	76	-	1	1	4932471733	4058546296322

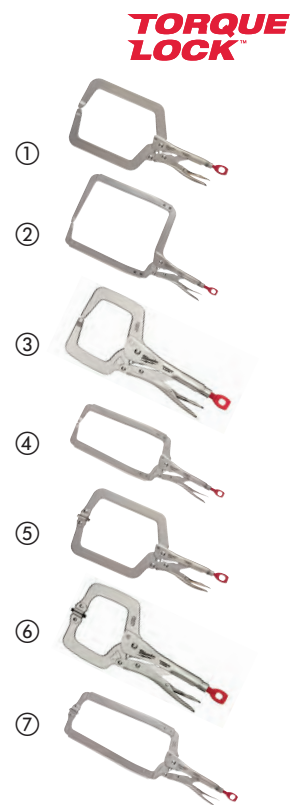
TORQUE LOCK[™]



TORQUE LOCK™ Струбцины тип С

- TORQUE LOCK™: быстро регулируется и легко снимается, зажимает плоские и круглые материалы для сварки. Дополнительное усилие может быть применено к TORQUE LOCK™ винту для более надежного захвата. Этот винт также может быть использован для подвешивания в целях хранения.
- Закаленные губки: для лучшего захвата строительных материалов
- Защита от коррозии: хромированное покрытие защищает от коррозии
- Дизайн рычага освобождения: традиционный рычаг для удобства работы

Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Тип зажима	Величина захвата (плоский материал) мм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 230	9	Глубокие неподвижные губки	114	1	1	4932472257	4058546339036
② 480	18	Глубокие неподвижные губки	170	1	1	4932472259	4058546339050
③ 280	11	Жестко закрепленные	90	1	1	4932471728	4058546296278
④ 480	18	Неподвижные губки	170	1	1	4932472260	4058546339067
⑤ 230	9	Глубокие губки с шарнирами	114	1	1	4932472258	4058546339043
⑥ 280	11	Шарнирное соединение	100	1	1	4932471727	4058546296261
⑦ 480	18	Губки с шарнирами	170	1	1	4932472261	4058546339074



TORQUE LOCK™ зажим

- TORQUE LOCK™: быстрая установка и съем при работе с плоскими заготовками. Для более надежной фиксации можно увеличить силу сжатия, вращая регулировочный винт. Так же его можно использовать для подвеса зажима при хранении.
- Закаленные губки: лучшее сцепление с различными материалами.
- Защита от коррозии: хромированное покрытие инструмента, увеличивает срок его службы за счет уменьшения коррозии.
- Конструкция рычага освобождения: традиционный рычаг для удобства пользования.
- Эти зажимы делают любую работу по фиксации деталей легкой.
- Идеально подходит для работы с деталями из листового металла.



Описание	Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Величина захвата (плоский материал) мм	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
----------	------------------	--------------------	--	-------------------	---------------------	---------	----------

TORQUE LOCK™ зажим	200	8	42	1	1	4932471734	4058546296339
--------------------	-----	---	----	---	---	------------	---------------

TORQUE LOCK™ цепной ключ

- TORQUE LOCK™: быстро устанавливается и легко снимается при работе с трубами. Дополнительное усилие можно применить к TORQUE LOCK™ винту для более надежного захвата. Этот винт также может быть использован для подвешивания в цепях хранения.
- Коррозионная стойкость: хромированное покрытие увеличивает срок службы и надежность инструмента
- Конструкция рычага освобождения: традиционный рычаг для удобства пользования.
- Цепной ключ можно установить и закрепить вокруг объекта любой формы.
- Быстрое переключение направления работы храпового механизма



Описание	Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Наибольший развод клещей для трубы (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
----------	------------------	--------------------	---	-------------------	---------------------	---------	----------

TORQUE LOCK™ цепной ключ	270	9	79	1	1	48223542	045242472727
--------------------------	-----	---	----	---	---	----------	--------------

Стальные и алюминиевые трубные ключи.

- Компенсационный ход губок для надежного захвата труб и фитингов.
- Двойные пружины для обеспечения максимальной прочности и стойкости инструмента.
- Эргономичная рукоятка для максимального комфорта.
- Закаленные губки для увеличения долговечности и лучшего сцепления.
- Отверстие для шнура.



Описание	Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Наибольший развод клещей для трубы (мм)	Размер раскрытия губок (дюйм)	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Алюминиевый трубный ключ 250 мм	250	10	38	1.5	598	1	1	48227210	045242342372
Алюминиевый трубный ключ 300 мм	300	12	51	2	816	1	1	48227212	045242342389
① Алюминиевый трубный ключ 350 мм	350	14	51	2	1076	1	1	48227214	045242342396
Алюминиевый трубный ключ 450 мм	450	18	63	2.5	1630	1	1	48227218	045242342419
Алюминиевый трубный ключ 600 мм	600	24	76	3	2644	1	1	48227224	045242342426
Стальной трубный ключ 250 мм	250	10	38	1.5	916	1	1	48227110	045242342334
Стальной трубный ключ 300 мм	300	12	51	2	1270	1	1	48227112	045242342341
② Стальной трубный ключ 350 мм	350	14	51	2	1627	1	1	48227114	045242342358
Стальной трубный ключ 450 мм	450	18	63	2.5	2531	1	1	48227118	045242342365

Cheater (читер) - алюминиевый трубный ключ с регулируемой рукояткой

Новинка

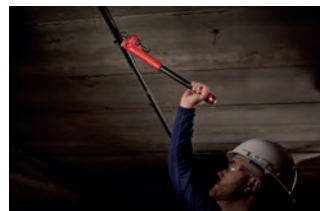
- Регулируемая рукоятка от 450 до 600 мм.
- Съемная ручка позволяет уменьшить общую длину ключа до 250 мм для доступа в ограниченные пространства.
- Корпус из алюминия уменьшает вес ключа
- Конструкция губок исключает проворачивание ключа на трубах или фитингах
- Эргономичная рукоятка для максимального комфорта, не врезается в ладонь
- Закаленные губки для повышения долговечности и лучшего сцепления



Описание	Общая длина (дюйм)	Наибольший развод клещей для трубы (мм)	Размер раскрытия губок (дюйм)	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Cheater (читер) - алюминиевый трубный ключ с регулируемой рукояткой	10 / 18 / 24	63	2.5	2019	1	1	4932478672	4058546348656

Cheater (читер) - трубный ключ со сменными рукоятками

- Мировая новинка! Ключ имеет 3 длины: 10"/250 мм - для труднодоступных мест, 8"/450 - для стандартных видов работ, 24"/600 - максимальный рычаг, для самых сложных работ.
- Компенсационный ход губок для надежного захвата на труб и фитингов.
- Двойная резьба для обеспечения максимальной прочности и стойкости инструмента.
- Эргономичная ручка для максимального комфорта, не врезается в ладонь.
- Эргономичная конструкция губок - для легкого отрыва от заготовки.
- Закаленные губки для увеличения долговечности и лучшего сцепления.
- Отверстие для шнура



Описание	Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Наибольший развод клещей для трубы (мм)	Размер раскрытия губок (дюйм)	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Cheater (читер) - трубный ключ со сменными рукоятками	250/450/600	10/18/24	63	2.5	3243	1	1	48227314	045242342402

Разводные ключи

- Регулировочный винт с очень жесткими допусками и точной резьбой. Губки не разойдутся во время использования.
- Хромированное покрытие для лучшей в классе защиты от коррозии и увеличении надежности
- Эргономичная, округлая конструкция ручки удобно лежит в руке и меньше давит на ладонь.
- Тонкая конструкция головы для работы в условиях ограниченного пространства.
- Параллельные губки не соскакивают и не повреждают поверхность.
- Лазерная разметка в дюймах и мм для точной регулировки.
- 8" разводной ключ (48227508) имеет очень широкую разводку губок - 38 мм, для ключей работающих в ограниченном пространстве.
- Отверстие для шнура



Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Наибольший развод клещей для трубы (мм)	Величина зажима (мм)	Толщина губы, мм	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
150	6	24.5	11.5	7,7	186	1	1	48227406	045242356225
200	8	30	14	8,7	353	1	1	48227408	045242356218
200	8	40	14	8,1	385	1	1	48227508	045242356232
250	10	36.5	16	9,9	535	1	1	48227410	045242356201
300	12	42.5	17	10,8	748	1	1	48227412	045242356195
380	15	46	22	13,5	1,470	1	1	48227415	045242356188
② 150 мм (48227406) и 250 мм (48227410)						2	1	48227400	045242358823

Ключ для гибкой подводки

- Совместимый с трещоткой: посадка 3/4"
- Телескопический дизайн
- Перекидная рукоятка более удобная, чем квадрат
- Легконастраиваемая рукоятка, лучшая в своем классе



Описание	Размер клещей (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ключ для гибкой подводки	10 - 32	1	1	48227001	045242366170
Ключ для гибкой подводки	32 - 65	1	1	48227002	045242366187

Газовый ключ

- Сделано из закаленной в масле хром-ванадиевой стали в соответствии с DIN 5234
- Тонкие губки 45° в форме буквы S для надежного зажима детали в ограниченных пространствах
- Ассиметричные зубчатые индукционно закаленные губки для максимально крепкого хвата
- Сечение в виде двутаврового профиля для максимального усилия

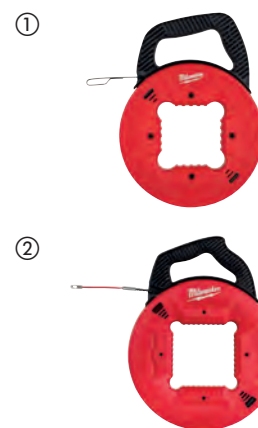


Общая длина (мм)	Максимальный диаметр трубы [мм]	Вес (г)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
340	52	965	1	1	4932464576	4058546225216
450	67	1570	1	1	4932464577	4058546225223
550	83	3000	1	1	4932464578	4058546225230

Зонд для протяжки кабеля

- Зонд выполнен из гибкого материала для удобства подачи
- Толстый зонд для лучшей подачи
- Конструкция из тройной пряди, не перегибается.
- Кейс с минимальным трением для легкой протяжки
- Квадратное внутренне отверстие для удобства намотки

Описание	Длина (м)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Зонд для протяжки из стали 7.5м	7.5	1	1	4932472120	4058546325169
① Зонд для протяжки из стали 15м	15	1	1	4932472121	4058546325176
Зонд для протяжки из полиэстера 15м	15	1	1	4932472118	4058546325145
② Зонд для протяжки из полиэстера 30м	30	1	1	4932472119	4058546325152



Комбинированный ключ MAX Bite[™]

- Дизайн рожковой части MAX BITE[™] снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- Закругленная рукоятка в форме двутаврового профиля для удобного хвата.
- Маркировка размеров отштампована и залита чернилами.
- 15° наклон накидной части для удобства доступа.



Описание	Общая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
6 мм Maxbite комбинированный ключ	128	1	1	4932480197	4058546404826
7 мм Maxbite комбинированный ключ	135	1	1	4932480198	4058546404833
8мм Maxbite комбинированный ключ	140	1	1	4932471516	4058546294151
9мм Maxbite комбинированный ключ	150	1	1	4932471517	4058546294168
10мм Maxbite комбинированный ключ	158	1	1	4932471518	4058546294175
11мм Maxbite комбинированный ключ	165	1	1	4932471519	4058546294182
12мм Maxbite комбинированный ключ	172	1	1	4932471520	4058546294199
13мм Maxbite комбинированный ключ	180	1	1	4932471521	4058546294205
14мм Maxbite комбинированный ключ	190	1	1	4932471522	4058546294212
15мм Maxbite комбинированный ключ	200	1	1	4932471523	4058546294229
16мм Maxbite комбинированный ключ	210	1	1	4932471524	4058546294236
17мм Maxbite комбинированный ключ	225	1	1	4932471525	4058546294243
18мм Maxbite комбинированный ключ	235	1	1	4932471526	4058546294250
19мм Maxbite комбинированный ключ	250	1	1	4932471527	4058546294267
20мм Maxbite комбинированный ключ	262	1	1	4932471528	4058546294274
21мм Maxbite комбинированный ключ	272	1	1	4932471529	4058546294281
22мм Maxbite комбинированный ключ	295	1	1	4932471530	4058546294298
23 мм Maxbite комбинированный ключ	310	1	1	4932480199	4058546404840
24 мм Maxbite комбинированный ключ	315	1	1	4932480200	4058546404857
25 мм Maxbite комбинированный ключ	340	1	1	4932480201	4058546404864
26 мм Maxbite комбинированный ключ	340	1	1	4932480202	4058546404871
27 мм Maxbite комбинированный ключ	367	1	1	4932480203	4058546404888
28 мм Maxbite комбинированный ключ	367	1	1	4932480204	4058546404895
29 мм Maxbite комбинированный ключ	393	1	1	4932480205	4058546404901
30 мм Maxbite комбинированный ключ	393	1	1	4932480206	4058546404918
32 мм Maxbite комбинированный ключ	429	1	1	4932480207	4058546404925
36 мм Maxbite комбинированный ключ	513	1	1	4932480208	4058546404932

Наборы ключей

- Дизайн рожковой части MAX BITE[™] снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- Закругленная рукоятка в форме двутаврового профиля для удобного хвата.
- Оптимизированное хранение. Набор из 7 ключей в специальной рукоятке для переноски. Набор из 15 ключей в трее для ящиков верстаков.
- Маркировка размеров отштампована и залита чернилами.
- 15° специальный бокс для удобства.
- Сталь с добавлением хрома, покрытие хромом.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор метрических ключей MAX BITE[™] (7 шт)				
① 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17 мм.	7	1	4932464257	4058546222024
Набор метрических ключей MAX BITE[™] (15 шт)				
② 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм	15	1	4932464258	4058546222031
Набор дюймовых ключей MAX BITE[™] (7 шт)				
③ 3/8" 7/16" 1/2" 9/16" 5/8" 11/16" 3/4"	7	1	48229407	045242499038
Набор дюймовых ключей MAX BITE[™] (15 шт)				
④ 1/4" 9/32" 5/16" 11/32" 3/8" 7/16" 1/2" 9/16" 5/8" 11/16" 3/4" 13/16" 7/8" 15/16" 1"	15	1	48229415	045242499021



Комбинированный ключ MAX BITE™ с трещоткой

- 144 зуба в трещотке что соответствует углу поворота рукоятки до щелчка всего 2.5° обеспечивая удобство использования в узких местах.
- Два кулачка в механизме трещотки для увеличения срока службы.
- Дизайн рожковой части MAX BITE™ снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- Закругленная рукоятка в форме двутаврового профиля для удобного хвата.
- Маркировка размеров отштампована и заполнена краской для лучшей видимости.
- Сталь с добавлением хрома, покрытие хромом.



Описание	Общая длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
6мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	134	1	1	4932480209	4058546404949
7мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	142	1	1	4932480210	4058546404956
8мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	146	1	1	4932471501	4058546294007
9мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	156	1	1	4932471502	4058546294014
10мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	165	1	1	4932471503	4058546294021
11мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	172	1	1	4932471504	4058546294038
12мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	179	1	1	4932471505	4058546294045
13мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	187	1	1	4932471506	4058546294052
14мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	198	1	1	4932471507	4058546294069
15мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	208	1	1	4932471508	4058546294076
16мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	218	1	1	4932471509	4058546294083
17мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	234	1	1	4932471510	4058546294090
18мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	243	1	1	4932471511	4058546294106
19мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	258	1	1	4932471512	4058546294113
20мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	272	1	1	4932471513	4058546294120
21мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	282	1	1	4932471514	4058546294137
22мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	303	1	1	4932471515	4058546294144
24мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	320	1	1	4932480211	4058546404963
25мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	341	1	1	4932480212	4058546404970
27мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	367	1	1	4932480213	4058546404987
30мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	393	1	1	4932480214	4058546404994
32мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой	429	1	1	4932480215	4058546405007

Наборы ключей MAX BITE™ с трещоткой

- 144 зуба в трещотке что соответствует углу поворота рукоятки до щелчка всего 2.5° обеспечивая удобство использования в узких местах.
- Два кулачка в механизме трещотки для увеличения срока службы.
- Дизайн рожковой части MAX BITE™ снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- Маркировка размеров отштампована и заполнена краской для лучшей видимости.
- Сталь с добавлением хрома, покрытие хромом.
- Закругленная рукоятка в форме двутаврового профиля для удобного хвата



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Набор метрических ключей MAX BITE™ с трещоткой в накидной части 7 шт. 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17 мм	7	1	4932464993	4058546229382
② Набор метрических ключей MAX BITE™ с трещоткой в накидной части 15 шт. 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм	15	1	4932464994	4058546229399



Комбинированный ключ MAX BITE™ с трещоткой и шарниром

Новинка

- Шарнир с углом поворота 180° для удобного доступа в ограниченные пространства.
- Дизайн рожковой части MAX BITE™ снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- 144 зуба в трещотке обеспечивают угол поворота механизма в 2.5° для удобного доступа в ограниченном пространстве.
- Два кулачка в механизме трещотки для увеличения срока службы.
- Рукоятка в виде двутаврового профиля для удобства хвата.
- Маркировка размеров отштампована и заполнена краской для лучшей видимости.
- Сталь с добавлением хрома, покрытие хромом.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
8 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480181	4058546404666
9 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480182	4058546404673
10 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480183	4058546404680
11 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480184	4058546404697
12 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480185	4058546404703
13 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480186	4058546404710
14 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480187	4058546404727
15 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480188	4058546404734
16 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480189	4058546404741
17 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480190	4058546404758
18 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480191	4058546404765
19 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480192	4058546404772
20 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480193	4058546404789
21 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480194	4058546404796
22 мм комбинированный ключ Maxbite с трещоткой и шарниром	1	1	4932480195	4058546404802

Наборы комбинированных ключей MAX BITE™ с трещоткой и шарниром

Новинка

- Шарнир с углом поворота 180° для удобного доступа в ограниченные пространства.
- Дизайн рожковой части MAX BITE™ снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- 144 зуба в трещотке обеспечивают угол поворота механизма в 2.5° для удобного доступа в ограниченном пространстве.
- Два кулачка в механизме трещотки для увеличения срока службы.
- Рукоятка в виде двутаврового профиля для удобства хвата.
- Маркировка размеров отштампована и заполнена краской для лучшей видимости.
- Сталь с добавлением хрома, покрытие хромом.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Набор комбинированных ключей Maxbite с трещоткой и шарниром (7 шт) 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17 мм	7	1	4932478557	4058546347505
② Набор комбинированных ключей Maxbite с трещоткой и шарниром (15 шт) 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм	15	1	4932478558	4058546347512



1/4" головки покрытые хромом

- FOUR FLAT™ - четыре плоских грани на головке предотвращают укатывание.
- Возможность дозатяжки ключом благодаря форме головки FOUR FLAT™.
- Размеры головок выштампованы на плоской стороне.
- Покрытие хромом.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1/4" головка - 4мм	1	1	4932479992	4058546377861
1/4" головка - 4.5мм	1	1	4932479993	4058546377878
1/4" головка - 5мм	1	1	4932478312	4058546345037
1/4" головка - 5.5мм	1	1	4932478313	4058546345044
1/4" головка - 6мм	1	1	4932478314	4058546345051
1/4" головка - 7мм	1	1	4932478315	4058546345068
1/4" головка - 8мм	1	1	4932478316	4058546345075
1/4" головка - 9мм	1	1	4932478317	4058546345082
1/4" головка - 10мм	1	1	4932478318	4058546345099
1/4" головка - 11мм	1	1	4932478319	4058546345105
1/4" головка - 12мм	1	1	4932478320	4058546345112
1/4" головка - 13мм	1	1	4932478321	4058546345129
1/4" головка - 14мм	1	1	4932478322	4058546345136
1/4" головка - 15мм	1	1	4932478323	4058546345143
1/4" головка удлиненная - 4мм	1	1	4932479994	4058546377885
1/4" головка удлиненная - 4.5мм	1	1	4932479995	4058546377892
1/4" головка удлиненная - 5мм	1	1	4932478324	4058546345150
1/4" головка удлиненная - 5.5мм	1	1	4932478325	4058546345167
1/4" головка удлиненная - 6мм	1	1	4932478326	4058546345174
1/4" головка удлиненная - 7мм	1	1	4932478327	4058546345181
1/4" головка удлиненная - 8мм	1	1	4932478328	4058546345198
1/4" головка удлиненная - 9мм	1	1	4932478329	4058546345204
1/4" головка удлиненная - 10мм	1	1	4932478330	4058546345211
1/4" головка удлиненная - 11мм	1	1	4932478331	4058546345228
1/4" головка удлиненная - 12мм	1	1	4932478332	4058546345235
1/4" головка удлиненная - 13мм	1	1	4932478333	4058546345242
1/4" головка удлиненная - 14мм	1	1	4932478334	4058546345259
1/4" головка удлиненная - 15мм	1	1	4932478335	4058546345266



3/8" головки покрытые хромом

- FOUR FLAT[™] - четыре плоских грани на головке предотвращают укачивание.
- Возможность дозатяжки ключом благодаря форме головки FOUR FLAT[™].
- Размеры головок выштампованы на плоской стороне.
- Покрытие хромом.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
3/8" головка - 6мм	1	1	4932478336	4058546345273
3/8" головка - 7мм	1	1	4932478337	4058546345280
3/8" головка - 8мм	1	1	4932478338	4058546345297
3/8" головка - 9мм	1	1	4932478339	4058546345303
3/8" головка - 10мм	1	1	4932478340	4058546345310
3/8" головка - 11мм	1	1	4932478341	4058546345327
3/8" головка - 12мм	1	1	4932478342	4058546345334
3/8" головка - 13мм	1	1	4932478343	4058546345341
3/8" головка - 14мм	1	1	4932478344	4058546345358
3/8" головка - 15мм	1	1	4932478345	4058546345365
3/8" головка - 16мм	1	1	4932478346	4058546345372
3/8" головка - 17мм	1	1	4932478347	4058546345389
3/8" головка - 18мм	1	1	4932478348	4058546345396
3/8" головка - 19мм	1	1	4932478349	4058546345402
3/8" головка - 20мм	1	1	4932479996	4058546377908
3/8" головка - 21мм	1	1	4932479997	4058546377915
3/8" головка - 22мм	1	1	4932479998	4058546377922
3/8" головка - 23мм	1	1	4932479999	4058546377939
3/8" головка - 24мм	1	1	4932480000	4058546377946
3/8" головка удлиненная - 6мм	1	1	4932478350	4058546345419
3/8" головка удлиненная - 7мм	1	1	4932478351	4058546345426
3/8" головка удлиненная - 8мм	1	1	4932478352	4058546345433
3/8" головка удлиненная - 9мм	1	1	4932478353	4058546345440
3/8" головка удлиненная - 10мм	1	1	4932478354	4058546345457
3/8" головка удлиненная - 11мм	1	1	4932478355	4058546345464
3/8" головка удлиненная - 12мм	1	1	4932478356	4058546345471
3/8" головка удлиненная - 13мм	1	1	4932478357	4058546345488
3/8" головка удлиненная - 14мм	1	1	4932478358	4058546345495
3/8" головка удлиненная - 15мм	1	1	4932478359	4058546345501
3/8" головка удлиненная - 16мм	1	1	4932478360	4058546345518
3/8" головка удлиненная - 17мм	1	1	4932478361	4058546345525
3/8" головка удлиненная - 18мм	1	1	4932478362	4058546345532
3/8" головка удлиненная - 19мм	1	1	4932478363	4058546345549
3/8" головка удлиненная - 20мм	1	1	4932480001	4058546377953
3/8" головка удлиненная - 21мм	1	1	4932480002	4058546377960
3/8" головка удлиненная - 22мм	1	1	4932480003	4058546377977
3/8" головка удлиненная - 23мм	1	1	4932480004	4058546377984
3/8" головка удлиненная - 24мм	1	1	4932480005	4058546377991

1/2" головки покрытые хромом

Новинка

- FOUR FLAT™ четыре плоских грани на головке предотвращают укатывание.
- Возможность дозатяжки ключом благодаря форме головки FOUR FLAT™.
- Размеры головок выштампованы на плоской стороне.
- Покрытие хромом.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1/2" головка - 8мм	1	1	4932480006	4058546378004
1/2" головка - 9мм	1	1	4932480007	4058546378011
1/2" головка - 10мм	1	1	4932480008	4058546378028
1/2" головка - 11мм	1	1	4932480009	4058546378035
1/2" головка - 12мм	1	1	4932480010	4058546378042
1/2" головка - 13мм	1	1	4932480011	4058546378059
1/2" головка - 14мм	1	1	4932480012	4058546378066
1/2" головка - 15мм	1	1	4932480013	4058546378073
1/2" головка - 16мм	1	1	4932480014	4058546378080
1/2" головка - 17мм	1	1	4932480015	4058546378097
1/2" головка - 18мм	1	1	4932480016	4058546378103
1/2" головка - 19мм	1	1	4932480017	4058546378110
1/2" головка - 20мм	1	1	4932480018	4058546378127
1/2" головка - 21мм	1	1	4932480019	4058546378134
1/2" головка - 22мм	1	1	4932480020	4058546378141
1/2" головка - 23мм	1	1	4932480021	4058546378158
1/2" головка - 24мм	1	1	4932480022	4058546378165
1/2" головка - 25мм	1	1	4932480023	4058546378172
1/2" головка - 26мм	1	1	4932480024	4058546378189
1/2" головка - 27мм	1	1	4932480025	4058546378196
1/2" головка - 28мм	1	1	4932480026	4058546378202
1/2" головка - 30мм	1	1	4932480027	4058546378219
1/2" головка - 32мм	1	1	4932480028	4058546378226
1/2" головка - 36мм	1	1	4932480029	4058546378233
1/2" головка удлиненная - 10мм	1	1	4932480030	4058546378240
1/2" головка удлиненная - 11мм	1	1	4932480031	4058546378257
1/2" головка удлиненная - 12мм	1	1	4932480032	4058546378264
1/2" головка удлиненная - 13мм	1	1	4932480033	4058546420550
1/2" головка удлиненная - 14мм	1	1	4932480034	4058546376048
1/2" головка удлиненная - 15мм	1	1	4932480035	4058546376055
1/2" головка удлиненная - 16мм	1	1	4932480036	4058546376062
1/2" головка удлиненная - 17мм	1	1	4932480037	4058546376079
1/2" головка удлиненная - 18мм	1	1	4932480038	4058546376086
1/2" головка удлиненная - 19мм	1	1	4932480039	4058546376093
1/2" головка удлиненная - 20мм	1	1	4932480040	4058546376109
1/2" головка удлиненная - 21мм	1	1	4932480041	4058546376116
1/2" головка удлиненная - 22мм	1	1	4932480042	4058546403270
1/2" головка удлиненная - 23мм	1	1	4932480043	4058546403287
1/2" головка удлиненная - 24мм	1	1	4932480044	4058546403294
1/2" головка удлиненная - 27мм	1	1	4932480045	4058546403300
1/2" головка удлиненная - 30мм	1	1	4932480046	4058546403317
1/2" головка удлиненная - 32мм	1	1	4932480047	4058546403324
1/2" головка удлиненная - 36мм	1	1	4932480048	4058546403331

Головки и трещотки

- 90 зубьев в трещотке обеспечивают перещелкивание механизма при перемещении рукоятки на угол всего 4 градуса.
- В комплекте съемный внутренний трей идеально подходящий для хранения.
- Размеры головок выштампованы на плоской стороне.
- Выполнены полностью из металла для максимальной надежности.
- FOUR FLAT[™] - четыре плоских грани на головке предотвращают укатывание.
- Компактный дизайн головы с переключателем направления заподлицо для удобства применения в узких пространствах.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Набор метрических головок с трещоткой 1/4 дюйма (28 предметов) Стандартные головки: 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм; Удлиненные головки: 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм	28	1	4932464943	4058546228880
② Набор метрических и дюймовых головок с трещоткой 1/4 дюйма (50 предметов) Стандартные головки: 5/32", 3/16", 1/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм - Удлиненные головки: 5/32", 3/16", 1/32", 1/4", 9/32", 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16" 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм	50	1	4932464944	4058546228897
③ Набор метрических головок с трещоткой 3/8 дюйма (32 предмета) Стандартные головки: 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм - Удлиненные головки: 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм	32	1	4932464945	4058546228903
④ Набор метрических и дюймовых головок с трещоткой 3/8 дюйма (56 предметов) Стандартные головки: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 9/16", 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм - Удлиненные головки: 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 9/16", 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм	56	1	4932464946	4058546228910
⑤ Набор метрических головок с воротком 1/2 дюйма (28 предметов) Стандартные головки: 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм, 20 мм, 21 мм, 22 мм, 23 мм, 24 мм / Удлиненные головки: 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм / 3" удлинитель, 5" удлинитель и съемный трей	28	1	4932471864	4058546297633
⑥ Набор метрических головок с трещоткой 1/4" в компактном тонком органайзере PASCOUT[™] Головки: 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм / Головки удлиненные: 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм	28	1	4932478812	4058546360948
⑦ Набор метрических головок с трещоткой 3/8" (32 шт) в компактном тонком органайзере PASCOUT[™] Головки: 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм / Головки удлиненные: 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм	32	1	4932478813	4058546360955



Трещотки

- 90 зубьев в трещотке обеспечивают перещелкивание механизма при перемещении рукоятки на угол всего 4 градуса
- Компактный дизайн головы с переключателем направления заподлицо для удобства применения в узких пространствах



Описание	Длина (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Трещотка укороченная для головок 1/4"	76	1	1	4932479646	4058546374402
Трещотка для головок 1/4"	152	1	1	4932464947	4058546228927
Трещотка удлиненная для головок 1/4"	229	1	1	4932479647	4058546374419
Трещотка укороченная для головок 3/8"	127	1	1	4932479650	4058546374440
Трещотка для головок 3/8"	216	1	1	48229038	045242513024
Трещотка удлиненная для головок 3/8"	305	1	1	4932479651	4058546374457
Трещотка для головок 1/2"	286	1	1	4932471865	4058546297640
Трещотка удлиненная для головок 1/2"	457	1	1	4932479654	4058546374488

Вороток шарнирный 1/2"

- Позволяет приложить дополнительное усилие при откручивании.
- Голова вращается на 180°

Описание	Общая длина (мм)	Общая длина (дюйм)	Артикул	Штрихкод
Вороток шарнирный 1/2" (15)	380	15	4932471866	4058546297657
Вороток шарнирный 1/2" (24)	610	24	4932471867	4058546297664



Набор ударных бит, головок с трещоткой 1/4"

Новинка

- 90 зубьев в трещотке обеспечивают угол поворота механизма в 4° для удобного доступа в ограниченном пространстве.
- FOUR FLAT™ - четыре плоских грани на головке предотвращают скатывание.
- Размеры головок выштампованы на плоской стороне.
- Удобная трехгранная рукоятка отвертки оптимизирована для максимального комфорта пользователя и для передачи высокого крутящего момента.
- Ударные биты SHOCKWAVE™



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
<p>Набор ударных бит, головок с трещоткой 1/4"</p> <p>Трещотка 1/4, наборная отвертка с 3-гранной рукояткой 1/4, головки: 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, удлинители: 76 мм, 152 мм, ударные биты: SL4.5 / SL5.5 / SL6.5 / PH1 / PH2 / PH3 / PZ1 / PZ2 / PZ3 / HEX 3 / HEX 4 / HEX 5 / HEX 6 / HEX 8 / TR10 / TR15 / TR20 / TR25 / TR27 / TR30 / TR40, универсальный шарнир, адаптер для головок, переходник 1/4SQ-1/4 Hex</p>	38	1	4932479096	4058546368906

Трещотка 3/8" с набором головок

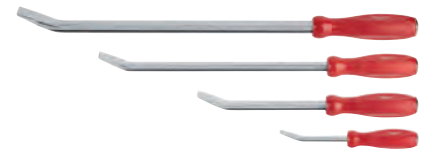
- Шарнирная голова трещотки
- Тонкий дизайн для лучшего доступа
- Головки совмещаются с гаечными ключами для придания дополнительного момента
- Организованное и портативное решение для хранения.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Трещотка 3/8" с набором головок				
3/8" трещотка, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18 и 19 мм 3/8" головки.	12	1	48229001	045242495078

Набор монтировок

- Сечение в виде двутаврового профиля выдерживает до 40% большее усилие
- Металлическая сердцевина в рукоятках для увеличения надежности
- Тыльная часть металлическая специально для возможности работы с молотком
- Удобные треугольные рукоятки для лучшего хвата
- Сплав содержащий хром для долговечности
- Наконечник загнут для удобства извлечения гвоздей



Содержимое	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
200мм - 300мм - 450мм - 600мм	1	1	48229214	045242508099

Набор крюков и шил

- Полностью металлическая рабочая часть для большей прочности и защиты от ржавчины
- Покрытие хромом противостоит коррозии
- Удобная рукоятка и накатка обеспечивают контроль над инструментом и комфорт при работе
- Поставляется в лотке с легким доступом для удобного хранения инструмента.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Набор крюков и шил	4	1	48229215	045242508105



Nothing but **HEAVY DUTY.**[™]

ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ

РЕСПИРАТОРЫ

СИГНАЛЬНЫЕ
ЖИЛЕТЫ

ПЕРЧАТКИ С УРОВНЕМ
СОПРОТИВЛЕНИЯ
ПОРЕЗАМ

СТРАХОВОЧНЫЕ
СТРОПЫ

НАКОЛЕННИКИ



STAY **SAFE.**
STAY **PRODUCTIVE**

Очки PREMIUM с покрытием AS/AF

ЗАЩИТА ОТ ЦАРАПИН

УДОБНЫЕ И ГИБКИЕ ДУЖКИ

ЭФФЕКТ ЗАЩИТЫ ОТ ЗАПОТЕВАНИЯ

ГИБКИЙ НОСОУПОР

СЪЁМНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ЗАЩИЩАЕТ ОТ ПЫЛИ

ВКЛЮЧАЮТ МЯГКИЙ ЧЕХОЛ

ТАКЖЕ ДОСТУПНЫ С ЗАТЕМНЕННЫМИ ЛИНЗАМИ ДЛЯ РАБОТЫ НА УЛИЦЕ

	Цвет линз	Упаковка	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	Прозрачные	Блистер	1	1	4932471885	4058546297848
②	Поляризованные	Блистер	1	1	4932471886	4058546297855

Очки PERFORMANCE с покрытием AS/AF



- Надежные линзы с защитой от царапин
- Продолжительный эффект защиты от запотевания
- Удобные и гибкие дужки для удобства при продолжительной носке.
- Линзы могут быть прозрачные или затемненные для работы в помещении или на улице.
- Соответствуют стандартам EN166, EN168/EN 172, TP TC 019/2011.



	Цвет линз	Упаковка	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	Прозрачные	Блистер	1	1	4932471883	4058546297824
		Многоштучная упаковка (48 шт)	48	1	4932479027	4058546363178
②	Затемненные	Блистер	1	1	4932471884	4058546297831
		Многоштучная упаковка (48 шт)	48	1	4932479028	4058546363185
③	Серый	Блистер	1	1	4932478908	4058546361907
		Многоштучная упаковка (48 шт)	48	1	4932479029	4058546363192
④	Желтый	Блистер	1	1	4932478928	4058546362102

Очки ENHANCED с покрытием AS/AF



- Малый вес обеспечивает комфорт при длительном ношении.
- Надежные линзы с защитой от царапин.
- Долговечные линзы с защитой от запотевания.
- Комфортные и гибкие дужки для удобства во время продолжительной носки.
- Линзы могут быть прозрачные или затемненные для работы в помещении или на улице.
- Соответствуют стандартам EN166, EN170 / EN172, TP TC 019/2011.

	Цвет линз	Упаковка	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
①	Прозрачные	Полиэтилен	1	1	4932478763	4058546360450
		Многоштучная упаковка (144 шт)	144	1	4932479024	4058546363147
②	Затемненные	Полиэтилен	1	1	4932478764	4058546360467
		Многоштучная упаковка (144 шт)	144	1	4932479025	4058546363154
③	Серый	Полиэтилен	1	1	4932478907	4058546361891
		Многоштучная упаковка (144 шт)	144	1	4932479026	4058546363161
④	Желтый	Полиэтилен	1	1	4932478927	4058546362096



Очки MAGNIFIED с зоной коррекции

Новинка



- Увеличительные линзы предоставляют пользователям оптическую коррекцию, чтобы для улучшить зрение для работы с объектами вблизи.
- 4 степени увеличения: +1 / +1.5 / +2 / +2.5
- Малый вес обеспечивает пользователю комфорт при длительном ношении.
- Прочные линзы с защитой от царапин.
- Удобные и гибкие дужки для дополнительного комфорта при ношении.
- Соответствуют стандартам EN166, TP TC 019/2011.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Очки MAGNIFIED с зоной коррекции +1	1	1	4932478909	4058546361914
Очки MAGNIFIED с зоной коррекции +1.5	1	1	4932478910	4058546361921
Очки MAGNIFIED с зоной коррекции +2	1	1	4932478911	4058546361938
Очки MAGNIFIED с зоной коррекции +2.5	1	1	4932478912	4058546361945



Респиратор без клапана FFP2

Новинка

- Уровень защиты FFP2 - фильтрующая маска обеспечивает защиту до 12 ПДК
- Гибкий носовой зажим обеспечивает плотное прилегание
- Регулируемые ремни оголовья обеспечивает комфорт при длительном ношении
- Вентилируемый внутренний слой препятствует образованию конденсата и сохраняет прохладу в течение дня
- Совместимы со всеми очками MILWAUKEE®
- Соответствуют стандартам EN149: 2001/A1:2009, TP TC 019/2011



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Респиратор без клапана FFP2 (20 шт/упак)	20	1	4932479237	4058546370312

Респиратор складной без клапана FFP2

Новинка

- Уровень защиты FFP2 - фильтрующая маска обеспечивает защиту до 12 ПДК
- Складная конструкция препятствует загрязнению внутреннего слоя при хранении
- Гибкий носовой зажим обеспечивает плотное прилегание
- Регулируемые ремни оголовья обеспечивает комфорт при длительном ношении
- Совместимы со всеми очками MILWAUKEE®
- Соответствуют стандартам EN149: 2001/A1:2009, TP TC 019/2011



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Респиратор складной без клапана FFP2 (20 шт/упак)	20	1	4932479238	4058546370329

Респиратор с клапаном FFP3

Новинка

- Уровень защиты FFP3 - фильтрующая маска обеспечивает защиту до 50 ПДК
- Клапан выдоха обеспечивает легкость дыхания, уменьшает запотевание очков
- Клапан снижает сопротивление воздуха при выдохе
- Гибкий носовой зажим обеспечивает плотное прилегание
- Регулируемые ремни оголовья обеспечивают комфорт при длительном ношении
- Вентилируемый внутренний слой препятствует образованию конденсата и сохраняет прохладу в течении дня
- Удобное герметичная прокладка - предотвращает попадание пыли и мусора
- Совместимы со всеми очками MILWAUKEE®
- Соответствуют стандартам EN149: 2001/A1:2009, TP TC 019/2011



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Респиратор с клапаном FFP3 (10 шт/упак)	10	1	4932471906	4058546298050

Респиратор с клапаном FFP2

Новинка

- Уровень защиты FFP2 - фильтрующая маска обеспечивает защиту до 12 ПДК
- Клапан выдоха обеспечивает легкость дыхания, уменьшает запотевание очков
- Клапан снижает сопротивление воздуха при выдохе
- Гибкий носовой зажим обеспечивает плотное прилегание
- Регулируемые ремни оголовья обеспечивают комфорт при длительном ношении
- Вентилируемый внутренний слой препятствует образованию конденсата и сохраняет прохладу в течение дня
- Совместимы со всеми очками MILWAUKEE®
- Соответствуют стандартам EN149: 2001/A1:2009, TP TC 019/2011



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Респиратор с клапаном FFP2 (10 шт/упак)	10	1	4932478548	4058546347413

Респиратор складной с клапаном FFP2

Новинка

- Уровень защиты FFP2 - фильтрующая маска обеспечивает защиту до 12 ПДК
- Складная конструкция препятствует загрязнению внутреннего слоя при хранении
- Клапан выдоха обеспечивает легкость дыхания, уменьшает запотевание очков
- Клапан снижает сопротивление воздуха при выдохе
- Гибкий носовой зажим обеспечивает плотное прилегание
- Регулируемые ремни оголовья обеспечивают комфорт при длительном ношении
- Вентилируемый внутренний слой препятствует образованию конденсата и сохраняет прохладу в течение дня
- Совместимы со всеми очками MILWAUKEE®
- Соответствуют стандартам EN149: 2001/A1:2009, TP TC 019/2011



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Респиратор складной с клапаном FFP2 (15 шт/упак)	15	1	4932478801	4058546360832

ПРЕМИУМ СИГНАЛЬНЫЕ ЖИЛЕТЫ

15 карманов для хранения

Внешние:

- 2 для микрофона
- 1 прозрачный
- 2 нагрудных
- 4 усиленных для ручек
- 2 усиленных
- 1 для планшета

Внутренние:

- 1 нагрудный
- 2 простых



Жилет сигнальный Премиум

- 15 карманов - возможность переносить мелкие принадлежности.
- 1 прозрачный карман для бейджа - легкая идентификация на строительной площадке.
- 1 карман на задней части - идеален для переноски планшета или ноутбука.
- Встроенная утяжка для подгонки размера - жилет будет лучше сидеть на одежде.
- Мягкий воротник - дополнительный комфорт и дополнительная надежность.
- Отверстие для страховки - идеально подходит для использования с системами страховки.
- Европейский сертификат класс 2 сигнальной одежды в соответствии с EN ISO 20471: 2013/A1:2016.



Описание	Цвет	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Сигнальный жилет Премиум желтый - S/M	Желтый	1	1	4932471895	4058546297947
Сигнальный жилет Премиум желтый - L/XL	Желтый	1	1	4932471896	4058546297954
Сигнальный жилет Премиум желтый - 2XL/3XL	Желтый	1	1	4932471897	4058546297961

Сигнальный жилет Премиум оранжевый

Описание	Цвет	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Сигнальный жилет Премиум оранжевый - S/M	Оранжевый	1	1	4932471898	4058546297978
Сигнальный жилет Премиум оранжевый - L/XL	Оранжевый	1	1	4932471899	4058546297985
Сигнальный жилет Премиум оранжевый - 2XL/3XL	Оранжевый	1	1	4932471900	4058546297992



СИГНАЛЬНЫЕ ЖИЛЕТЫ

10 карманов для хранения

Внешние:

- 2 для микрофона
- 1 прозрачный для бейджа
- 2 нагрудных
- 4 усиленных для ручек

Внутренние:

- 1 нагрудный



Жилет сигнальный

- 10 карманов - возможность переносить мелкие принадлежности.
- 1 прозрачный карман для бейджа - легкая идентификация на строительной площадке.
- Встроенная утяжка для подгонки размера - жилет будет лучше сидеть на одежде.
- Отверстие для страховки - идеально подходит для использования с системами страховки.
- Европейский сертификат класс 2 сигнальной одежды в соответствии с EN ISO 20471: 2013/A1:2016.



Описание	Цвет	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Жилет сигнальный желтый - S/M	Желтый	1	1	4932471889	4058546297886
Жилет сигнальный желтый - L/XL	Желтый	1	1	4932471890	4058546297893
Жилет сигнальный желтый - 2XL/3XL	Желтый	1	1	4932471891	4058546297909

Жилет сигнальный оранжевый

Описание	Цвет	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Жилет сигнальный оранжевый - S/M	Оранжевый	1	1	4932471892	4058546297916
Жилет сигнальный оранжевый - L/XL	Оранжевый	1	1	4932471893	4058546297923
Жилет сигнальный оранжевый - 2XL/3XL	Оранжевый	1	1	4932471894	4058546297930





ГИД ПО ВЫБОРУ ПЕРЧАТОК СТОЙКИМ К ПОРЕЗАМ

НИТРИЛОВЫЕ, СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ

ТИП ПЕРЧАТОК



	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ А	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ В	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ С	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ D	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ E
ОСОБЕННОСТИ					
EN 388 СООТВЕТСТВИЕ	4121A	4242B	4343C	4X43D	4X44E
ПРИМЕНЕНИЕ					
АВТОМОБИЛСТРОЕНИЕ	-	✓	✓	-	-
РАБОТА С БЕТОНОМ	-	-	✓	✓	-
СТРОИТЕЛЬСТВО	-	✓	✓	✓	✓
ДЕКОНСТРУКЦИЯ	-	-	-	-	-
ГИПСОКАРТОН	✓	✓	✓	-	-
ПЕРЕНОСКА СТЕКЛА	-	-	-	-	✓
ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	-	-	✓	✓	✓
ПОГРУЗКА/РАЗГРУЗКА	✓	✓	-	-	-
СУДОРЕМОНТ	-	-	-	✓	✓
НЕФТЕГАЗ	-	-	✓	✓	✓
ПОКРАСКА	✓	✓	✓	-	-
УКЛАДКА ТРУБ	-	-	✓	✓	✓
САНТЕХНИКА	✓	✓	-	-	-
ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА	-	-	✓	✓	-
КРОВЛЯ	-	✓	✓	-	✓
ЛИСТОВОЙ МЕТАЛЛ	-	-	-	-	✓
ВЛАЖНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ	-	-	✓	✓	✓
ПРОВОДКА	-	-	✓	✓	✓
ПЛОТНИЧЕСТВО	✓	✓	-	-	-
БЕЗ СИЛИКОНА	✓	✓	✓	✓	✓
РАЗМЕРЫ					
SMALL / 7	4932479712	4932479906	4932479715	4932479911	4932479718
MEDIUM / 8	4932471416	4932479907	4932471420	4932479912	4932471424
LARGE / 9	4932471417	4932479908	4932471421	4932479913	4932471425
EXTRA LARGE / 10	4932471418	4932479909	4932471422	4932479914	4932471426
EXTRA EXTRA LARGE / 11	4932471419	4932479910	4932471423	4932479915	4932471427



EN388:2016



4 3 4 3 C X

Рейтинг	Исправление
1-4	Исправление
1-5	Сопротивление порезу
1-4	Прочность на разрыв
1-4	Сопротивление проколу
A-F	Устойчивость к порезам, тест TDM-100
P,FX	Защита от удара

X= Не тестировалось P= Успешно F= Неуспешно

ОСОБЕННОСТИ

КОМФОРТ	ЛОВКОСТЬ	SMARTWIPE™	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 1/A	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 2/B	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 3/C	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 4/D	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 5/E	
ВЫСОКАЯ ВИДИМОСТЬ	ДЫШАЩИЙ МАТЕРИАЛ	ВЫСОКАЯ ТАКТИЛЬНОСТЬ И ОТЛИЧНЫЙ ЗАХВАТ	УТЕПЛЕННЫЕ	КОЖАНЫЕ	ЗАЩИТА ОТ УДАРА	УСИЛЕННЫЙ НАЛАДОННИК	ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ	УСИЛЕННЫЙ НАЛАДОННИК ИЗ МАТЕРИАЛА ARMORTEC™

HI-VIS ПОЛИУРЕТАН СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ



УТЕПЛЕННЫЕ, СТОЙКОСТЬ В ПОРЕЗАМ



HI-VIS СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ А	HI-VIS СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ В	HI-VIS СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ С	HI-VIS СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ D	HI-VIS СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ Е	УТЕПЛЕННЫЕ СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ А	УТЕПЛЕННЫЕ СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ С	УТЕПЛЕННЫЕ СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ Е
3121A	3242B	4442C	4X43D	4X43E	EN388: 1141A EN511: 01X	EN388: 2442C EN511: 02X	EN 388: 3X43E EN 511: X1X
-	✓	✓	✓	-	✓	✓	-
-	-	-	✓	✓	-	-	✓
-	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	-	-	-	-	-
✓	✓	✓	-	-	-	-	-
-	-	-	-	✓	-	-	✓
-	-	✓	✓	✓	-	✓	✓
✓	✓	✓	-	-	✓	-	-
-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	-	✓	✓	✓	✓	✓
-	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	-	-	✓	-	-
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
4932479916	4932479921	4932479721	4932479926	4932479931	4932479704	4932479707	4932479710
4932479917	4932479922	4932478131	4932479927	4932479932	4932471343	4932471347	4932479558
4932479918	4932479923	4932478132	4932479928	4932479933	4932471344	4932471348	4932479559
4932479919	4932479924	4932478133	4932479929	4932479934	4932471345	4932471349	4932479560
4932479920	4932479925	4932478134	4932479930	4932479935	4932471346	4932471350	4932479561



ГИД ПО ВЫБОРУ ПЕРЧАТОК

РАБОЧИЕ

ТИП ПЕРЧАТОК



	FREE FLEX	БЕСПАЛЫЕ	DEMOLITION	ЗИМНИЕ DEMOLITION
ОСОБЕННОСТИ				
EN 388 СООТВЕТСТВИЕ	2121X	2121X	2121X	EN 388:2122A EN 511: 14X
ПРИМЕНЕНИЕ				
АВТОМОБИЛСТРОЕНИЕ	-	-	✓	-
РАБОТА С БЕТОНОМ	✓	-	✓	✓
СТРОИТЕЛЬСТВО	✓	✓	✓	✓
ДЕКОНСТРУКЦИЯ	-	-	✓	✓
ГИПСОКАРТОН	✓	✓	-	-
ПЕРЕНОСКА СТЕКЛА	-	-	-	-
ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	✓	✓	✓	✓
ПОГРУЗКА/РАЗГРУЗКА	✓	✓	-	✓
СУДОРЕМОНТ	-	-	-	✓
НЕФТЕГАЗ	✓	-	✓	✓
ПОКРАСКА	-	✓	-	-
УКЛАДКА ТРУБ	-	-	✓	-
САНТЕХНИКА	✓	✓	-	-
ЖЕЛЕЗНАЯ ДОРОГА	-	-	-	✓
КРОВЛЯ	-	-	-	-
ЛИСТОВОЙ МЕТАЛЛ	-	-	-	-
ВЛАЖНАЯ ПОВЕРХНОСТЬ	✓	-	✓	✓
ПРОВОДКА	-	-	-	-
ПЛОТНИЧЕСТВО	-	✓	-	-
БЕЗ СИЛИКОНА	-	-	-	-
РАЗМЕРЫ				
SMALL / 7	4932479729	4932479728	4932479730	4932479731
MEDIUM / 8	48229711	48229741	48229731	4932479566
LARGE / 9	48229712	48229742	48229732	4932479567
EXTRA LARGE / 10	48229713	48229743	48229733	4932479568
EXTRA EXTRA LARGE / 11	48229714	48229744	48229734	4932479569



EN388:2016



4 3 4 3 C X

Рейтинг	Исправие	1-4
Сопrotивление порезу	1-5	
Прочность на разрыв	1-4	
Сопrotивление проколу	1-4	
Устойчивость к порезам, тест TDM-100	A-F	
Защита от удара	PFX	

X= Не тестировалось P= Успешно F= Неуспешно

ОСОБЕННОСТИ

КОМФОРТ	ЛОВКОСТЬ	SMARTSWIPE™	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 1/A	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 2/B	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 3/C	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 4/D	СТОЙКОСТЬ К ПОРЕЗАМ 5/E
ВЫСОКАЯ ВИДИМОСТЬ	ДЫШАЩИЙ МАТЕРИАЛ	ВЫСОКАЯ ТАКТИЛЬНОСТЬ И ОТЛИЧНЫЙ ЗАХВАТ	УТЕПЛЕННЫЕ	КОЖАНЫЕ	ЗАЩИТА ОТ УДАРА	УСИЛЕННЫЙ НАЛАДОННИК	ИЗНОСОСТОЙКОСТЬ
							УСИЛЕННЫЙ НАЛАДОННИК ИЗ МАТЕРИАЛА ARMORTEC®

ЗАЩИТА ОТ УДАРА



КОЖАНЫЕ



IMPACT DEMOLITION	IMPACT CUT LEVEL 3/E	IMPACT CUT LEVEL 5/E	ГИБРИДНЫЕ	КОЖАНЫЕ
2121XP	4343CP	4X44EP	2122X	2122X
✓	✓	-	-	-
✓	-	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	-	-
-	-	-	✓	✓
-	-	✓	-	-
-	-	✓	✓	✓
-	-	-	✓	✓
✓	✓	✓	-	-
✓	✓	✓	-	-
-	✓	✓	✓	✓
-	-	-	✓	✓
-	-	✓	-	-
✓	✓	✓	-	-
-	-	✓	✓	✓
-	-	✓	-	-
-	-	-	✓	✓
-	-	-	-	-
4932479723	4932479724	4932479725	4932479726	4932479727
4932471908	4932478127	4932479570	4932471912	4932478123
4932471909	4932478128	4932479571	4932471913	4932478124
4932471910	4932478129	4932479572	4932471914	4932478125
4932471911	4932478130	4932479573	4932471915	4932478126

Перчатки с сопротивлением порезам

Новинка

Описание	Цветовой код	Размер	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Перчатки с уровнем сопротивления порезам 1	Белый	7 / S	1	1	4932479712	4058546375065
		7 / S	12	1	4932479713	4058546375072
		7 / S	144	1	4932479714	4058546375089
		8 / M	1	1	4932471416	4058546290443
		8 / M	12	1	4932471614	4058546295134
		8 / M	144	1	4932479008	4058546362980
		9 / L	1	1	4932471417	4058546290450
		9 / L	12	1	4932471615	4058546295141
		9 / L	144	1	4932479009	4058546362997
		10 / XL	1	1	4932471418	4058546290467
		10 / XL	12	1	4932471616	4058546295158
		10 / XL	144	1	4932479010	4058546363000
② Перчатки с уровнем сопротивления порезам 2	Голубой	7 / S	1	1	4932479906	4058546377007
		8 / M	1	1	4932479907	4058546377014
		9 / L	1	1	4932479908	4058546377021
		10 / XL	1	1	4932479909	4058546377038
		11 / XXL	1	1	4932479910	4058546377045
③ Перчатки с уровнем сопротивления порезам 3	Черный	7 / S	1	1	4932479715	4058546375096
		7 / S	12	1	4932479716	4058546375102
		7 / S	144	1	4932479717	4058546375119
		8 / M	1	1	4932471420	4058546290481
		8 / M	12	1	4932471618	4058546295172
		8 / M	144	1	4932479012	4058546363024
		9 / L	1	1	4932471421	4058546290498
		9 / L	12	1	4932471619	4058546295189
		9 / L	144	1	4932479013	4058546363031
		10 / XL	1	1	4932471422	4058546290504
		10 / XL	12	1	4932471620	4058546295196
		10 / XL	144	1	4932479014	4058546363048
④ Перчатки с уровнем сопротивления порезам 4	Серый	11 / XXL	1	1	4932471423	4058546290511
		11 / XXL	12	1	4932471621	4058546295202
		11 / XXL	144	1	4932479015	4058546363055
		7 / S	1	1	4932479911	4058546377052
		8 / M	1	1	4932479912	4058546377069
⑤ Перчатки с уровнем сопротивления порезам 5	Красный	9 / L	1	1	4932479913	4058546377076
		10 / XL	1	1	4932479914	4058546377083
		11 / XXL	1	1	4932479915	4058546377090
		7 / S	1	1	4932479718	4058546375126
		7 / S	12	1	4932479719	4058546375133
		7 / S	144	1	4932479720	4058546375140
		8 / M	1	1	4932471424	4058546290528
		8 / M	12	1	4932471622	4058546295219
		8 / M	144	1	4932479016	4058546363062
		9 / L	1	1	4932471425	4058546290535
		9 / L	12	1	4932471623	4058546295226
		9 / L	144	1	4932479017	4058546363079
		10 / XL	1	1	4932471426	4058546290542
		10 / XL	12	1	4932471624	4058546295233
		10 / XL	144	1	4932479018	4058546363086
		11 / XXL	1	1	4932471427	4058546290559
		11 / XXL	12	1	4932471625	4058546295240
11 / XXL	144	1	4932479019	4058546363093		

Перчатки с сопротивлением порезам, зимние

Новинка

Описание	Цветовой код	Размер	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
⑥ Перчатки с уровнем сопротивления порезам 1, зимние	Белый	7 / S	1	1	4932479704	4058546374983
		7 / S	12	1	4932479705	4058546374990
		7 / S	72	1	4932479706	4058546375003
		8 / M	1	1	4932471343	4058546289713
		8 / M	12	1	4932471606	4058546295059
		8 / M	72	1	4932479000	4058546362904
		9 / L	1	1	4932471344	4058546289720
		9 / L	12	1	4932471607	4058546295066
		9 / L	72	1	4932479001	4058546362911
		10 / XL	1	1	4932471345	4058546289737
		10 / XL	12	1	4932471608	4058546295073
		10 / XL	72	1	4932479002	4058546362928
		11 / XXL	1	1	4932471346	4058546289744
		11 / XXL	12	1	4932471609	4058546295080
		11 / XXL	72	1	4932479003	4058546362935
⑦ Перчатки с уровнем сопротивления порезам 3, зимние	Черный	7 / S	1	1	4932479707	4058546375010
		7 / S	12	1	4932479708	4058546375027
		7 / S	72	1	4932479709	4058546375034
		8 / M	1	1	4932471347	4058546289751
		8 / M	12	1	4932471610	4058546295097
		8 / M	72	1	4932479004	4058546362942
		9 / L	1	1	4932471348	4058546289768
		9 / L	12	1	4932471611	4058546295103
		9 / L	72	1	4932479005	4058546362959
		10 / XL	1	1	4932471349	4058546289775
		10 / XL	12	1	4932471612	4058546295110
		10 / XL	72	1	4932479006	4058546362966
		11 / XXL	1	1	4932471350	4058546289782
		11 / XXL	12	1	4932471613	4058546295127
		11 / XXL	72	1	4932479007	4058546362973
⑧ Перчатки с уровнем сопротивления порезам 5, зимние	Красный	7 / S	1	1	4932479710	4058546375041
		7 / S	12	1	4932479711	4058546375058
		8 / M	1	1	4932479558	4058546373528
		8 / M	12	1	4932479562	4058546373566
		9 / L	1	1	4932479559	4058546373535
		9 / L	12	1	4932479563	4058546373573
		10 / XL	1	1	4932479560	4058546373542
		10 / XL	12	1	4932479564	4058546373580
		11 / XXL	1	1	4932479561	4058546373559
		11 / XXL	12	1	4932479565	4058546373597



Перчатки сигнальные с сопротивлением порезам

Новинка

Описание	Цветовой код	Размер	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Перчатки сигнальные с уровнем сопротивления порезам 1	Белый	7 / S	1	1	4932479916	4058546377106
		8 / M	1	1	4932479917	4058546377113
		9 / L	1	1	4932479918	4058546377120
		10 / XL	1	1	4932479919	4058546377137
		11 / XXL	1	1	4932479920	4058546377144
② Перчатки сигнальные с уровнем сопротивления порезам 2	Голубой	7 / S	1	1	4932479921	4058546377151
		8 / M	1	1	4932479922	4058546377168
		9 / L	1	1	4932479923	4058546377175
		10 / XL	1	1	4932479924	4058546377182
		11 / XXL	1	1	4932479925	4058546377199
③ Перчатки сигнальные с уровнем сопротивления порезам 3	Черный	7 / S	1	1	4932479721	4058546375157
		7 / S	144	1	4932479722	4058546375164
		8 / M	1	1	4932478131	4058546340643
		8 / M	144	1	4932479020	4058546363109
		9 / L	1	1	4932478132	4058546340650
		9 / L	144	1	4932479021	4058546363116
		10 / XL	1	1	4932478133	4058546340667
		10 / XL	144	1	4932479022	4058546363123
		11 / XXL	1	1	4932478134	4058546340674
11 / XXL	144	1	4932479023	4058546363130		
④ Перчатки сигнальные с уровнем сопротивления порезам 4	Серый	7 / S	1	1	4932479926	4058546377205
		8 / M	1	1	4932479927	4058546377212
		9 / L	1	1	4932479928	4058546377229
		10 / XL	1	1	4932479929	4058546377236
		11 / XXL	1	1	4932479930	4058546377243
⑤ Перчатки сигнальные с уровнем сопротивления порезам 5	Красный	7 / S	1	1	4932479931	4058546377250
		8 / M	1	1	4932479932	4058546377267
		9 / L	1	1	4932479933	4058546377274
		10 / XL	1	1	4932479934	4058546377281
		11 / XXL	1	1	4932479935	4058546377298

①



②



③



④



⑤



Перчатки гибридные

- Smartswipe™ на указательном пальце - позволяет использовать устройства с активными экранами без снятия перчаток.
- Покрытие из кожи со стороны ладони для увеличения надежности и защиты рук.
- Синтетическая кожа на наружной стороне перчаток для большей гибкости и создания дышащего эффекта во время работы.
- Усиление на ладонях для увеличения комфорта и защиты при удержании тяжелых объектов.
- Соответствуют стандартам EN ISO 21420, EN388:2016 (2122X), TP TC 019/2011.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Перчатки гибридные, размер S/7	1	1	4932479726	4058546375201
Перчатки гибридные, размер M/8	1	1	4932471912	4058546298111
Перчатки гибридные, размер L/9	1	1	4932471913	4058546298128
Перчатки гибридные, размер XL/10	1	1	4932471914	4058546298135
Перчатки гибридные, размер XXL/11	1	1	4932471915	4058546298142



Кожаные перчатки

- Козья кожа обеспечивает повышенную прочность и усиленную защиту рук.
- Усиление в области ладони обеспечивает дополнительный комфорт и защиту при работе с тяжелыми предметами.
- Усиление на большом пальце для удобного хвата и надежности.
- Smartswipe™ на указательном пальце - позволяет пользоваться устройствами с активными экранами (смартфоны, планшеты) не снимая перчаток.
- Соответствуют стандартам EN ISO 21420, EN388:2016 (2122X), TP TC 019/2011.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Кожаные перчатки, размер 7/S	1	1	4932479727	4058546375218
Кожаные перчатки, размер 8/M	1	1	4932478123	4058546340568
Кожаные перчатки, размер 9/L	1	1	4932478124	4058546340575
Кожаные перчатки, размер 10/XL	1	1	4932478125	4058546340582
Кожаные перчатки, размер 11/XXL	1	1	4932478126	4058546340599



Перчатки Demolition, зимние

Новинка

- Утеплитель и двойной акриловый слой согревают руку при работе в холодных условиях.
- Гидро-ветрозащитный слой на ладони превосходно сохраняет тепло рук в экстремальных условиях.
- Усиление на ладонях и кончиках пальцев: увеличенная надежность и защита рук.
- SMARTSWIPE™ на ладонях и кончиках пальцев - позволяют пользоваться устройствами с сенсорными экранами не снимая перчаток.
- Впитывающая ткань на тыльной стороне перчатки позволяет вытирать пот со лба или лица.
- Соответствуют стандартам EN ISO 21420, EN388:2016 (2122A), EN511 (14X), UKCA, TP TC 019/2011.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Перчатки Demolition, зимние, размер S/7	1	1	4932479731	4058546375256
Перчатки Demolition, зимние, размер 8/M	1	1	4932479566	4058546373603
Перчатки Demolition, зимние, размер 9/L	1	1	4932479567	4058546373610
Перчатки Demolition, зимние, размер 10/XL	1	1	4932479568	4058546373627
Перчатки Demolition, зимние, размер 11/XXL	1	1	4932479569	4058546373634



Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 3

- Ударопрочный материал сверху со стороны костяшек и на пальцах, для защиты от удара.
- Дополнительное усиление нитрилом зоны между указательным и большим пальцами.
- Надежный хват. Покрытие нитрилом лучше ведет себя чем покрытие из других материалов в широком диапазоне температур и при работе с деталями покрытыми маслом.
- SMARTSWIPE™ на ладонях и кончиках пальцев - позволяют пользоваться устройствами с активными экранами (смартфоны, планшеты) не снимая перчаток.
- Соответствуют стандартам EN ISO 21420, EN388:2016 (4343CP), TP TC 019/2011.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 3, размер 7/S	1	1	4932479724	4058546375188
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 3, размер 8/M	1	1	4932478127	4058546340605
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 3, размер 9/L	1	1	4932478128	4058546340612
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 3, размер 10/XL	1	1	4932478129	4058546340629
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 3, размер 11/XXL	1	1	4932478130	4058546340636



Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 5

Новинка

- Ударопрочный материал сверху со стороны костяшек и на пальцах для защиты от удара.
- Двойной слой нитрила для дополнительной прочности и повышенной защиты от острых предметов.
- Дополнительное усиление нитрилом зоны между указательным и большим пальцами.
- Надежный хват. Покрытие нитрилом лучше ведет себя, чем покрытие из других материалов в широком диапазоне температур и при работе с деталями покрытыми маслом.
- SMARTSWIPE™ на ладонях и кончиках пальцев - позволяют пользоваться устройствами с сенсорными экранами не снимая перчаток.
- Соответствуют стандартам EN ISO 2142, EN388:2016 (4X44EP), TP TC 019/2011.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 5, размер S/7	1	1	4932479725	4058546375195
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 5, размер 8/M	1	1	4932479570	4058546373641
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 5, размер 9/L	1	1	4932479571	4058546373658
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 5, размер 10/XL	1	1	4932479572	4058546373665
Перчатки с защитой от удара и сопротивлением порезам уровень 5, размер 11/XXL	1	1	4932479573	4058546373672



Перчатки Impact Demolition с защитой от удара

- Ударопрочный материал сверху со стороны костяшек и на пальцах, для противостоянию удару.
- ARMORTEX™ усиление на ладонях и кончиках пальцев: увеличенная надежность и защита рук.
- Надежный захват мокрых и маслянистых предметов.
- Соответствуют стандартам EN ISO 21420, EN388:2016 (2121XP), TP TC 019/2011.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Перчатки Impact Demolition с защитой от удара, размер S/7	1	1	4932479723	4058546375171
Перчатки Impact Demolition с защитой от удара, размер M/8	1	1	4932471908	4058546298074
Перчатки Impact Demolition с защитой от удара, размер L/9	1	1	4932471909	4058546298081
Перчатки Impact Demolition с защитой от удара, размер XL/10	1	1	4932471910	4058546298098
Перчатки Impact Demolition с защитой от удара, размер XXL/11	1	1	4932471911	4058546298104



Перчатки Demolition

- Armortex™ материал усиливающий ладони и кончики пальцев. Непревзойденная прочность и защита рук.
- SMARTSWIPE™ вставка. Вставка из этого материала на указательном пальце позволяет работать с сенсорными экранами не снимая перчаток.
- Дышащая трикотажная подкладка. Обеспечивает комфорт и воздухопроницаемость.
- Защита костяшек. TPR накладка обеспечивает защиту костяшек.
- Махровая ткань на большом пальце. Встроена для вытирания пота со лба или лица.
- Манжеты на липучке для надежного крепления.
- Соответствуют стандартам CE Category 2, EN ISO 21420, EN 388 (2121X), TP TC 019/2011.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Перчатки Demolition, размер S/7	1	1	4932479730	4058546375249
Перчатки Demolition, размер M/8	1	1	48229731	045242479436
Перчатки Demolition, размер L/9	1	1	48229732	045242479443
Перчатки Demolition, размер XL/10	1	1	48229733	045242479450
Перчатки Demolition, размер XXL/11	1	1	48229734	045242479467



Перчатки беспальные

- Предназначены для обеспечения максимального удобства при работе с мелкими предметами.
- Усиленная ладонь и шов большого пальца .
- Легкие, дышащая подкладка.
- Отводящая влагу подкладка обеспечивает комфорт на весь день.
- Зона для вытирания пота
- Манжеты на липучке для надежного крепления.
- Соответствуют стандартам CE Category 2, EN ISO 21420, EN 388 (2121X), TP TC 019/2011.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Перчатки беспальные, размер S/7	1	1	4932479728	4058546375225
Перчатки беспальные, размер M/8	1	1	48229741	045242508730
Перчатки беспальные, размер L/9	1	1	48229742	045242508747
Перчатки беспальные, размер XL/10	1	1	48229743	045242508754
Перчатки беспальные, размер XXL/11	1	1	48229744	045242508761



Перчатки FREE-FLEX

- SMARTSWIPE™ вставки на кулаке, ладони и кончиках пальцев для работы с сенсорными экранами.
- Гибкие и эластичные перчатки.
- Легкие, дышащая подкладка.
- Усиленный шов большого пальца.
- Высокая чувствительность кончиков пальцев.
- Зона для вытирания пота
- Соответствуют стандартам CE Category 2, EN ISO 21420, EN 388 (2121X), TP TC 019/2011.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Перчатки FREE-FLEX, размер S/7	1	1	4932479729	4058546375232
Перчатки FREE-FLEX, размер M/8	1	1	48229711	045242508693
Перчатки FREE-FLEX, размер L/9	1	1	48229712	045242508709
Перчатки FREE-FLEX, размер XL/10	1	1	48229713	045242508716
Перчатки FREE-FLEX, размер XXL/11	1	1	48229714	045242508723



ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПАДЕНИЙ ИНСТРУМЕНТА

MILWAUKEE® СТРОПЫ



СТРОПЫ С КАРАБИНАМИ

НАПУЛЬСНЫЙ СТРОП

ВИДЫ СТРАХОВКИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА



НАИМЕНОВАНИЕ	ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОБЩЕЙ МАССОЙ ДО 4.5 КГ	ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОБЩЕЙ МАССОЙ ДО 4.5 КГ (QUICK CONNECT)	ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОБЩЕЙ МАССОЙ ДО 6.8 КГ	ДЛЯ ИНСТРУМЕНТА ОБЩЕЙ МАССОЙ ДО 15.8 КГ	НАПУЛЬСНЫЙ СТРОП
Артикул	4932471351	4932471429	4932471352	4932471353	4932472107
МАКСИМАЛЬНЫЙ ВЕС	4.5 KG	4.5 KG	6.8 KG	15.8 KG	2.2 KG
ЦВЕТОВОЙ КОД	КРАСНЫЙ	КРАСНЫЙ	ЧЁРНЫЙ	СЕРЫЙ	БЕЛЫЙ
МЕХАНИЗМ КРЕПЛЕНИЯ					
СОВМЕСТИМОСТЬ	АНКЕРНЫЙ СТРОП	ВСЕ АКСЕССУАРЫ	АНКЕРНЫЙ СТРОП	АНКЕРНЫЙ СТРОП	-
МЕХАНИЗМ ОТ СКРУЧИВАНИЯ	✓	✓	✓	✓	-
РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ*	ШУРУПОВЁРТЫ ВИНТОВЁРТЫ ГАЙКОВЁРТЫ ЛОБЗИКИ САБЕЛЬНЫЕ ПИЛЫ НАСКЗАЛЛ САБЕЛЬНЫЕ ПИЛЫ SAWZALL НОЖНИЦЫ ПО МЕТАЛЛУ	РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ С ПРИКРЕПЛЕННЫМ КРЕПЕЖОМ D-RING	УШМ ШУРУПОВЁРТЫ ВИНТОВЁРТЫ ГАЙКОВЁРТЫ SDS PLUS САБЕЛЬНЫЕ ПИЛЫ НАСКЗАЛЛ САБЕЛЬНЫЕ ПИЛЫ SAWZALL ЛЕНТОЧНЫЕ ПИЛЫ	SDS PLUS SDS MAX ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОБЖИМА ТРУБ ВИНТОВЁРТЫ ГАЙКОВЁРТЫ ЛЕНТОЧНЫЕ ПИЛЫ ЦЕПНЫЕ ПИЛЫ	ШУРУПОВЁРТЫ ВИНТОВЁРТЫ ГАЙКОВЁРТЫ РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ					

*Все рекомендации по продукту являются справочными и не гарантируются!
Убедитесь, что общий вес привязанного изделия (+ аккумулятор) не превышает грузоподъемность стропа для инструмента!

ПОЧЕМУ НУЖНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ СТРОПЫ MILWAUKEE®?

ПАДАЮЩИЕ ПРЕДМЕТЫ ЗАНИМАЮТ ТРЕТЬЕ МЕСТО В СПИСКЕ ПРИЧИН ЛЕТАЛЬНЫХ ИСХОДОВ НА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ

(Peoplesafe.co.uk, 2019)

САМОВТЯГИ-ВАЮЩИЙСЯ СТРОП



АКСЕССУАРЫ ДЛЯ СТРОП



САМОВТЯГИВАЮЩИЙСЯ СТРОП (QUICK CONNECT)	АНКЕРНЫЙ СТРОП	КРЕПЕЖ (D-RING)	МАЛЫЙ КРЕПЕЖ	КРЕПЕЖНЫЕ КОЛЬЦА 38 MM / 50 MM	САМОКЛЕЯЩАЯСЯ ЛЕНТА 3.6 М
4932472106	4932472105	4932471431	4932471430	4932471433 (38 mm) 4932471434 (50 mm)	48228860
2.2 KG	22.7 KG	2.2 KG	2.2 KG	1 KG	-
БЕЛЫЙ	ЗЕЛЁНЫЙ	БЕЛЫЙ	БЕЛЫЙ	-	-
				-	-
ВСЕ АКСЕССУАРЫ	ВСЕ СТРОПЫ	САМОВТЯГИВАЮЩИЙСЯ СТРОП И СТРОП QUICK CONNECT ДО 4.5 КГ	СТРОП QUICK CONNECT ДО 4.5 КГ	СТРОП QUICK CONNECT ДО 4.5 КГ	КРЕПЕЖ (D-RING)
✓	-	-	-	-	-
ШУРУПОВЁРТЫ ВИНТОВЁРТЫ ГАЙКОВЁРТЫ РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ	ВСЕ СТРОПЫ С КАРАБИНАМИ	РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ БЕЗ ОТВЕРСТИЕМ ПОД КРЕПЕЖ МОЛОТКИ НОЖИ ПАССАТИЖИ	РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ С ОТВЕРСТИЕМ ПОД КРЕПЕЖ ОТВЁРТКИ РУЛЕТКИ ПАССАТИЖИ	РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ С ОТВЕРСТИЕМ ПОД КРЕПЕЖ НОЖИ РУЛЕТКИ ПАССАТИЖИ	КРЕПЕЖ (D-RING)



Страховочные стропы

- Амортизирующий элемент - постепенно снижает скорость падающего инструмента до нуля, снижая усилие „рывка“.
- Карабины с двойной блокировкой - обеспечивают надежное крепление, которое защищено от случайного расцепления.
- Встроенное поворотное соединение (вертлюг) - предотвращает перекручивание и запутывание.
- Цвет ремешка соответствует максимальному весу инструмента - легкость в подборе подходящего ремешка по весу инструмента
- Специальные аксессуары позволяют присоединить любой инструмент к ремешку



Описание	Воспринимаемая нагрузка (кг)	Цветовой код	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Страховочный эластичный строп для электроинструмента весом до 4,5 кг	4,5	Красный	1	1	4932471351	4058546289799
② Страховочный эластичный строп для ручного инструмента QUICK-CONNECT [™] весом до 4,5 кг	4,5	Красный	1	1	4932471429	4058546290573
③ Страховочный эластичный строп для электроинструмента весом до 6,8 кг	6,8	Черный	1	1	4932471352	4058546289805
④ Страховочный эластичный строп для электроинструмента весом до 15,8 кг	15,8	Серый	1	1	4932471353	4058546289812



СИСТЕМА СТРАХОВКИ

**ОСТАВАЙСЯ ЗАЩИЩЕННЫМ.
ЗАЩИТИ ЛЮБОЙ ИНСТРУМЕНТ.**

ЛЕГКОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ

- Надежность крепления
- Разные способы крепления (специальная лента или кольца)

УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

- Можно присоединять инструменты, не имеющие специального отверстия для страховки
- Быстрая смена инструмента



Аксессуары для страховочных строп

Описание	Цветовой код	Воспринимаемая нагрузка (кг)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① D-образное кольцо QUICK-CONNECT™ с брелоком для крепления ручного инструмента	Белый	2.2	3	1	4932471430	4058546290580
② D-образное кольцо QUICK-CONNECT™ с брелоком для крепления с помощью самоклеющейся ленты	Белый	2.2	5	1	4932471431	4058546290597
③ Самоклеющаяся лента для системы страховки инструмента 3.6 м	-	-	1	1	48228860	4058546290603
④ Кольцо для страховочной системы 38 мм	-	1	5	1	4932471433	4058546290610
⑤ Кольцо для страховочной системы 50мм	-	1	5	1	4932471434	4058546290627
⑥ Ремень для строп	Зеленый	22.7	1	1	4932472105	4058546325015

Самовтягивающийся строп

Новинка

- Автоматически убирается, 127 см в выдвинутом состоянии.
- Карабин с двойной фиксацией обеспечивает надежное соединение, которое не может случайно ослабнуть или раскрыться.
- Блокировка вытягивания стропы - большой контроль во время использования.
- Вертлюг предотвращает скручивание и спутывание, обеспечивая большую мобильность.
- Цветовая маркировка - легкое определение грузоподъемности стропы.



Описание	Цветовой код	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Самовтягивающийся строп QUICK-CONNECT™ до 2.2 кг	Белый	1	1	4932472106	4058546325022

Страховочное крепление на запястье

- Надежное и комфортное крепление инструмента на запястье.
- Мягкий регулируемый ремешок с застежкой на липучке - подходит для всех размеров запястья
- Ремешок с петлей для надежного крепления всех видов инструмента - электроинструмента, рулеток, отверток и т. д.
- Страховочное крепление на запястье позволяет иметь легкий доступ к инструментам в ограниченном пространстве или при повторяющихся операциях.
- Маркировка цветом - для легкого определения максимального веса инструмента, который можно разместить на страховке.



Описание	Воспринимаемая нагрузка (кг)	Цветовой код	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Крепление на запястье	2.2	Белый	1	1	4932472107	4058546325039
② Крепление на запястье QUICK-CONNECT™	2.2	Белый	1	1	4932472108	4058546325046

Наколенники Flexible

Новинка

- Легкие, гибкие с комфортной вспененной вставкой.
- Внешнее покрытие не пропускает воду.
- Защита от попадания пыли и грязи в верхней части.
- Регулируемые по длине ремешки.
- Удобные застежки для быстрого надевания и снятия.
- Соответствуют стандарту EN 14404 level 1.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Наколенники Flexible 1 пара	1	1	4932478136	4058546340698



Наколенники Hard

Новинка

- Толстый слой вспененного материала с гелевыми вставками.
- Надежная пластиковая чашка выдерживающая работу на необработанных поверхностях.
- Регулируемые двойные лямки для надежности крепления и комфорта.
- Застежки с металлическими элементами для долгого срока службы.
- Баллистический нейлон 1680D для долгого срока службы.
- Соответствуют стандарту EN 14404 level 2.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Наколенники Hard 1 пара	1	1	4932478137	4058546340704



Наколенники Premium

Новинка

- Увеличенная вставка из вспененного материала с поддерживающим гелевыми вставками премиум-класса.
- Покрытие не оставляющее следов для предотвращения царапин на поверхностях.
- Регулируемые двойные лямки, нижняя лямка более широкая для надежности крепления и комфорта.
- Застежки с металлическими элементами для долгого срока службы.
- Баллистический нейлон 1680D для долгого срока службы.
- Соответствуют стандарту EN 14404 level 1.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Наколенники Premium 1 пара	1	1	4932478139	4058546340728

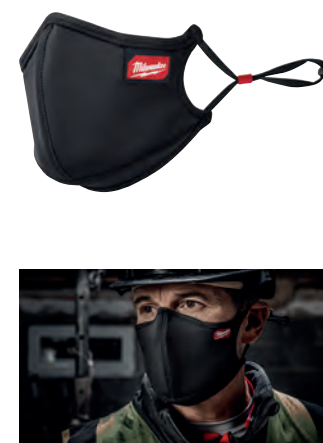


Маска на лицо тканевая

Новинка

- Удобный дизайн - маска не соприкасается с ртом
- 3 мягких и дышащих слоя - комфорт в течение всего дня при длительном ношении
- Удобные регулируемые ушные петли - не оказывают давления на уши
- Водоотталкивающий внешний слой
- Гибкая вставка - обеспечивает лучшее прилегание по форме носа и препятствует запотеванию очков
- Отводящий влагу внутренний слой - остается прохладным на протяжении всего дня, быстро сохнет
- Можно стирать в стиральной машине

Описание	Размер	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Маска на лицо тканевая размер S/M (3 шт/упак)	S / M	3	1	4932478865	4058546361471
Маска на лицо тканевая размер L/XL (3 шт/упак)	L / XL	3	1	4932478866	4058546361488



Беруши на дужке

Новинка

- 3 способа ношения: над головой, под подбородком и за шеей.
- Поворотные части для регулировки и поворота оголовья для удобства и надежной фиксации.
- беруши можно носить постоянно, даже если меняется положение ношения, всегда обеспечивается надежная защита.
- В комплект входят сменные вкладыши одноразовые из вспененного полиуретана и многоразовые из эластомера.
- Прочное и удобное оголовье для длительного срока службы.
- Соответствуют стандартам EN 352-2 (из эластомера SNR = 32 дБ; из вспененного полиуретана SNR = 33 дБ), TP TC 019/2011.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① беруши на дужке	1	1	4932478135	4058546340681
② Сменные комплекты для берушей на дужке, одноразовые - 5 пар	5	1	4932478550	4058546347437
③ Сменные комплекты для берушей на дужке, многоразовые - 5 пар	5	1	4932478549	4058546347420



Многоразовые беруши на шнурке

Новинка

- Эффективное шумоподавление SNR = 31 дБ.
- Решение на шнурке - можно носить на шее.
- беруши из силикона - комфорт на весь день.
- Конструкция позволяет быстро менять беруши, обеспечивая при этом надежное уплотнение.
- В комплект входит кейс для хранения - держите беруши в чистоте.
- Соответствует стандартам EN352-2 (SNR = 31 дБ), TP TC 019/2011.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Многоразовые беруши на шнурке - 3 пары	3	1	4932471904	4058546298036

ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ ТЕЛЕЖКИ MILWAUKEE®



- 1. ФУНКЦИЯ ПЛАВНОГО ЗАКРЫТИЯ ПОЛОК**
- 2. ЗАЩИТА ОТ ОПРОКИДЫВАНИЯ**
- 3. КОЛЕСА ИНДУСТРИАЛЬНОГО КЛАССА**



Инструментальная тележка 30" / 78 см, 7 полок

Новинка

- Ящики с системой плавного закрытия рассчитаны на 45 кг.
- Нижний ящик выдерживает нагрузку до 90 кг.
- Защита от опрокидывания позволяет открывать только 1 ящик за раз.
- Каждый ящик снабжен противоскользящей подкладкой.
- Встроенная столешница из ABS-пластика с отверстиями под отвертки и дополнительными отсеками.
- Угловые борта из ABS пластика предохраняют от повреждений при перемещении тележки.
- Удлинитель на магните позволяет заряжать аккумуляторы непосредственно на тележке.
- Панель для крючков и держателей под инструмент для удобного доступа к наиболее часто используемым инструментам.
- Дополнительный отсек для хранения бутылок и банок.
- Органайзер для электроинструмента в нижнем ящике.
- Колеса индустриального класса диаметром 125 мм (2 фиксированные, 2 поворотные)
- Общая грузоподъемность 800 кг.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Инструментальная тележка 30" / 78 см, 7 полок	1	1	4932478849	4058546361310

Ящик для инструментов 30" / 78, 4 полки

Новинка

- Ящики с системой плавного закрытия рассчитаны на 45 кг.
- Защита от опрокидывания позволяет открывать только 1 ящик за раз.
- Каждый ящик снабжен противоскользящей подкладкой.
- Угловые борта из ABS пластика предохраняют от повреждений при перемещении тележки.
- Дополнительный отсек для хранения бутылок и банок.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ящик для инструментов 30" / 78, 4 полки	1	1	4932478850	4058546361327

Тележка открытая 40" / 102 см

Новинка

- Ящики с системой плавного закрытия рассчитаны на 45 кг.
- Нижний ящик выдерживает нагрузку до 90 кг.
- Дополнительные встроенные решения для хранения.
- 2 съемные чашки для хранения, которые можно перевернуть вверх дном, чтобы создать ровную поверхность, или полностью снять для дополнительного места под инструмент.
- Встроенные V-образные пазы для фиксации труб и других материалов при резке.
- Складная задняя полка грузоподъемностью 22 кг.
- 2 съемные боковые полки для хранения бутылок, спреев и прочего оборудования.
- Резиновые угловые борта предотвращают повреждения при перемещении тележки.
- Удлинитель на магните позволяет заряжать аккумуляторы непосредственно на тележке.
- Колеса индустриального класса диаметром 125 мм (2 фиксированные, 2 поворотные со стопором)
- Общая грузоподъемность 315 кг.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Тележка открытая 40" / 102 см	1	1	4932478856	4058546361389

Инструментальная тележка 46" / 117 см, 10 полок

Новинка

- Ящики с системой плавного закрытия рассчитаны на 45 кг.
- Нижний ящик выдерживает нагрузку до 90 кг.
- Каждый ящик снабжен противоскользящей подкладкой.
- Резиновые угловые борта предохраняют от повреждений при перемещении тележки.
- Удлинитель на магните позволяет заряжать аккумуляторы непосредственно на тележке.
- Дополнительная боковая полка для хранения бутылок и банок.
- Встроенная открывашка для бутылок.
- Органайзер для электроинструмента в нижнем ящике.
- Колеса индустриального класса диаметром 150 мм (2 фиксированные, 2 поворотные со стопором)
- Общая грузоподъемность 1360 кг.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Инструментальная тележка 46" / 117 см, 10 полок	1	1	4932478852	4058546361341

Ящик для инструментов 46" / 117, 6 полок

Новинка

- Ящики с системой плавного закрытия рассчитаны на 45 кг.
- Каждый ящик снабжен противоскользящей подкладкой.
- Верхний ящик можно использовать как письменный стол или для работы с ноутбуком.
- Запирающийся ящик для надежного хранения ценных вещей (телефон, ключи, документы).
- Резиновые угловые борта предохраняют от повреждений при перемещении тележки.
- Удлинитель на магните позволяет заряжать аккумуляторы непосредственно на тележке.
- Панель с крючками для быстрого доступа к наиболее часто используемым инструментам.

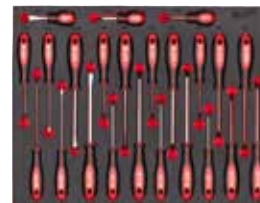


Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ящик для инструментов 46" / 117, 6 полок	1	1	4932478854	4058546361365

Ложемент с трехгранными отвертками

Новинка

- Трехгранная рукоятка оптимизирована под максимальный комфорт пользователя и передачи высокого крутящего момента.
- Закаленные магнитные наконечники для максимальной прочности и удержания крепежа.
- Шестигранный стержень для использования с ключом там, где необходимо дополнительно усилить.
- Не скатывается благодаря трехгранной рукоятке.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ложемент с трехгранными отвертками SL 2.5 / SL 3 / SL 4 / SL 5.5 / SL 6 / SL 6.5 / SL 8, PH 0 / PH 1 / PH 2 / PH 2 / PH 3, PZ 0 / PZ 1 / PZ 2 / PZ 2 / PZ 3, T 10 / T 15 / T 20 / T 25 / T 30 / T 40	23	1	4932479830	4058546376246

Ложемент с головками и трещоткой 1/4"

Новинка

- 90 зубьев обеспечивают угол поворота механизма трещотки 4° для работ в ограниченном пространстве.
- FOUR FLAT[™] - четыре грани на головке предотвращают скатывание и позволяют использовать ключ для дополнительной затяжки.
- Выполнены полностью из металла для максимальной прочности.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ложемент с головками и трещоткой 1/4" Головки: 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм / Головки удлиненные: 5 мм, 5.5 мм, 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм / удлинитель 76 мм, удлинитель 152 мм, универсальный шарнир	28	1	4932479824	4058546376185

Ложемент с головками и трещоткой 3/8"

Новинка

- 90 зубьев обеспечивают угол поворота механизма трещотки 4° для работ в ограниченном пространстве.
- FOUR FLAT[™] - четыре грани на головке предотвращают скатывание и позволяют использовать ключ для дополнительной затяжки.
- Выполнены полностью из металла для максимальной прочности.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ложемент с головками и трещоткой 3/8" Головки: 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм / Головки удлиненные: 6 мм, 7 мм, 8 мм, 9 мм, 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм / удлинитель 76 мм, удлинитель 152 мм / универсальный шарнир	32	1	4932479825	4058546376192

Ложемент с головками и трещоткой 1/2"

Новинка

- 90 зубьев обеспечивают угол поворота механизма трещотки 4° для работ в ограниченном пространстве.
- FOUR FLAT[™] - четыре грани на головке предотвращают скатывание и позволяют использовать ключ для дополнительной затяжки.
- Выполнены полностью из металла для максимальной прочности.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ложемент с головками и трещоткой 1/2" Головки: 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм, 20 мм, 21 мм, 22 мм, 23 мм, 24 мм / Головки удлиненные: 10 мм, 11 мм, 12 мм, 13 мм, 14 мм, 15 мм, 16 мм, 17 мм, 18 мм, 19 мм / удлинитель 76 мм, удлинитель 127 мм	28	1	4932479826	4058546376208

Ложемент с комбинированными ключами с трещоткой и шарниром MAX VITE™

Новинка

- Шарнир с углом поворота 180° для удобного доступа в ограниченные пространства.
- Дизайн рожковой части MAX VITE™ снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- 144 зуба в трещотке обеспечивают угол поворота механизма в 2.5° для удобного доступа в ограниченном пространстве.
- Два кулачка в механизме трещотки для увеличения срока службы.
- Рукоятка в виде двутаврового профиля для удобства хвата.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ложемент с комбинированными ключами с трещоткой и шарниром MAX VITE™	15	1	4932479829	4058546376239
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм				

Ложемент с комбинированными ключами MAX VITE™

Новинка

- Дизайн рожковой части MAX VITE™ снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- Рукоятка в виде двутаврового профиля для удобства хвата.
- Наклон накидной части в 15° для доступа в ограниченные пространства.
- Сталь с добавлением хрома, покрытие хромом.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ложемент с комбинированными ключами MAX VITE™	15	1	4932479827	4058546376215
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм				

Ложемент с комбинированными ключами с трещоткой MAX VITE™

Новинка

- 144 зуба в трещотке обеспечивают угол поворота механизма в 2.5° для удобного доступа в ограниченном пространстве.
- Два кулачка в механизме трещотки для увеличения срока службы.
- Дизайн рожковой части MAX VITE™ снижает риск деформации гайки и проворота ключа.
- Рукоятка в виде двутаврового профиля для удобства хвата.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Ложемент с комбинированными ключами с трещоткой MAX VITE™	15	1	4932479828	4058546376222
8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 мм				

РАСКΟΥТ™

Модульная система хранения MILWAUKEE® РАСКОУТ радикально меняет транспортировку, организацию и хранение инструментов. Механизм соединения предоставляет пользователям свободу складирования ящиков для инструментов, органайзеров и сумок разных размеров и конфигураций.





БОЛЕЕ

100

ВОЗМОЖНЫХ
КОМБИНАЦИЙ

РАСКОУТ набор № 1 (ящик на кол. + бол. кейс + кейс)

- 1 x РАСКОУТ™ ящик на колесах
- 1 x РАСКОУТ™ большой кейс
- 1 x РАСКОУТ™ кейс



Содержимое	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1 x РАСКОУТ™ ящик на колесах, 1 x РАСКОУТ™ большой кейс, 1 x РАСКОУТ™ кейс	3	1	4932464244	4058546221898



РАСКОУТ™ набор №2 (ящик на кол. + ящик с 2-мя выдв. отс. + тонк. орг.)

Новинка

- 1 x РАСКОУТ™ ящик на колесах
- 1x РАСКОУТ™ ящик с 2-мя выдвижными отсеками
- 1x РАСКОУТ™ тонкий органайзер



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ™ набор №2 (ящик на кол. + ящик с 2-мя выдв. отс. + тонк. орг.)	3	1	4932479957	4058546377519

PACKOUT™ ящик на колесах

- Часть PACKOUT™ модульной системы хранения.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- 113 кг грузоподъемность.
- Рукоятка индустриального класса.
- Увеличенные Ø 228 мм усиленные колеса
- IP65 защита от попадания капель дождя и строительной пыли.
- Усиленные металлом углы.
- Усиленные металлом защелки.
- Внутренний лоток с органайзером.
- Специальное место для крепления ONE-KEY™ TICK™.

Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ ящик на колесах 560 x 410 x 480		1	1	4932464078	4058546220235



PACKOUT™ тележка на 2 колесах

- 2 места крепления элементов системы PACKOUT™ для дополнительного удобства.
- Встроенные места для размещения длинных инструментов, например, уровней.
- Грузоподъемность 180 кг.
- Колеса диаметром 25 см размещены таким образом, чтоб проходить в дверные проемы.
- Складная нижняя опора для удобства хранения.
- Часть модульной системы хранения PACKOUT™.
- Изготовлена из ударопрочного полимера для надежности в условиях строительной площадки.

Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ тележка на 2 колесах	1200 x 510 x 290	1	1	4932472131	4058546325275



РАСКОУТ[™] ящик на колесах XL

Новинка

- 2 места под крепление элементов системы РАСКОУТ[™] на крышке ящика.
- Колеса повышенной проходимости диаметром 23 см.
- Рукоятка индустриального класса выдерживает нагрузку 113 кг.
- Защитное уплотнение на крышке предотвращает попадания воды или строительного мусора и помогает предотвратить повреждение инструментов.
- Дополнительное место для хранения больших инструментов и материалов.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- Часть модульной системы хранения РАСКОУТ[™].



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ [™] ящик на колесах XL	1	1	4932478161	4058546340940



РАСКОУТ[™] тележка для перемещения кейсов по ровным поверхностям

- Выдерживает нагрузку до 113 кг.
- Надежные колеса для легкого перемещения по стройплощадке.
- Оборудована одним временным тормозом и двумя колесами с фиксацией и легко совместима с сумками и ящиками системы РАСКОУТ[™].
- Часть модульной системы хранения РАСКОУТ[™].



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ [™] тележка для перемещения кейсов по ровным поверхностям	610 x 480 x 190	1	1	4932471068	4058546286965



PACKOUT™ кейс

- Часть PACKOUT™ модульной системы хранения.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- IP65 защита от попадания капель дождя и строительной пыли.
- Усиленные металлом углы.
- Усиленные металлом защелки.
- Внутренний лоток с органайзером.
- Специальное место для крепления ONE-KEY™ TICK™.
- Усиленная металлом верхняя рукоятка для облегчения переноски (только на большом кейсе)

Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① PACKOUT™ большой кейс	560 x 410 x 290	1	1	4932464079	4058546220242
② PACKOUT™ кейс	560 x 410 x 170	1	1	4932464080	4058546220259



PACKOUT™ кейс XL

Новинка

- Дополнительное место для хранения больших электроинструментов, таких как ленточные пилы, угловые шлифовальные машины и молотки.
- Грузоподъемность 45 кг.
- Часть модульной системы хранения PACKOUT™.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- Степень защиты IP65 для защиты от воды и строительного мусора.
- Усиленные металлом углы.
- Лоток в комплекте для хранения мелких предметов.
- Специально место для крепления ONE-KEY™ TICK™.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ кейс XL	1	1	4932478162	4058546340957



РАСКОУТ[™] ящик с 3-мя выдвижными отсеками

Новинка

- РАСКОУТ[™] ящики с выдвижными отсеками обеспечивают легкий доступ к вашим инструментам, даже если он находится внизу вашей сборки РАСКОУТ[™].
- Направляющие отсека позволяют нагрузить полку до 11 кг.
- Запирающаяся защитная стойка предотвращает нежелательное открытие отсеков во время транспортировки и позволяет закрывать полки на замок.
- Каждый ящик поставляется с набором разделительных планок, которые позволяют пользователям полностью организовать внутреннее пространство отсека под себя.
- Усиленные металлом углы.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- Часть модульной системы хранения РАСКОУТ[™]



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ [™] ящик с 3-мя выдвижными отсеками	1	1	4932472130	4058546325268

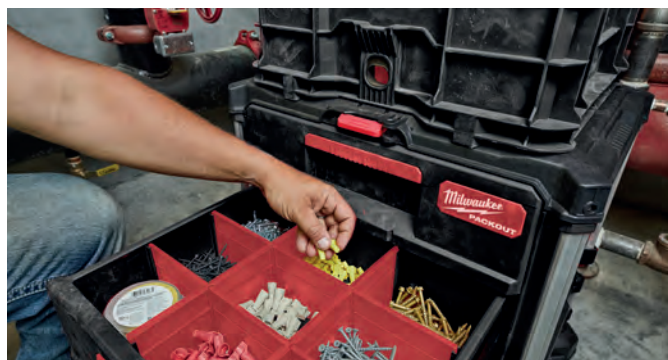
РАСКОУТ[™] Ящик с 2-мя выдвижными отсеками

Новинка

- РАСКОУТ[™] ящики с выдвижными отсеками обеспечивают легкий доступ к вашим инструментам, даже если он находится внизу вашей сборки РАСКОУТ[™].
- Направляющие отсека позволяют нагрузить полку до 11 кг.
- Запирающаяся защитная стойка предотвращает нежелательное открытие отсеков во время транспортировки и позволяет закрывать полки на замок.
- Каждый ящик поставляется с набором разделительных планок, которые позволяют пользователям полностью организовать внутреннее пространство отсека под себя.
- Усиленные металлом углы.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- Часть модульной системы хранения РАСКОУТ[™]



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ [™] ящик с 2-мя выдвижными отсеками	1	1	4932472129	4058546325251



РАСКОУТ™ органайзер

- Часть РАСКОУТ™ модульной системы хранения.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- Внутри 10 съемных контейнеров, которые могут устанавливаться рядом с рабочим местом для быстрого доступа
- IP65 защита от попадания капель дождя и строительной пыли.
- Плотно закрывающиеся перегородки не допускают перемещения содержимого контейнеров при транспортировке.



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ™ органайзер	500 x 380 x 120	1	1	4932464082	4058546220273

РАСКОУТ™ компактный органайзер

- Часть РАСКОУТ™ модульной системы хранения.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- Внутри 5 съемных контейнеров, которые могут устанавливаться рядом с рабочим местом для быстрого доступа
- IP65 защита от попадания капель дождя и строительной пыли.
- Плотно закрывающиеся перегородки не допускают перемещения содержимого контейнеров при транспортировке.



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ™ компактный органайзер	250 x 380 x 120	1	1	4932464083	4058546220280

РАСКОУТ™ тонкий органайзер

- Часть РАСКОУТ™ модульной системы хранения.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- В комплект входят 2 больших лотка и 8 маленьких. Все лотки имеют разделители.
- Лотки плотно закрываются, что позволяет избежать перемешивания их содержимого во время транспортировки
- Степень защиты IP 65 предотвращает попадание пыли воды



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ™ тонкий органайзер	500 x 380 x 65	1	1	4932471064	4058546286927

РАСКОУТ™ компактный тонкий органайзер

- Часть РАСКОУТ™ модульной системы хранения.
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.
- В комплект входят 1 большой лоток и 4 маленьких. Все лотки имеют разделители.
- Лотки плотно закрываются, что позволяет избежать перемешивания их содержимого во время транспортировки
- Степень защиты IP 65 предотвращает попадание пыли воды



Описание	Габариты (мм)	Количество в заказе	Кол-во в упаковке	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ™ компактный тонкий органайзер	250 x 380 x 65	1	1	4932471065	4058546286934

РАСКОУТ[™] большой органайзер

Новинка

- На 50% выше, чем стандартный органайзер РАСКОУТ[™] - идеально подходит для хранения инструментов, аккумуляторов, зарядных устройств, крупногабаритной фурнитуры и другого оборудования.
- Разделительные планки, которые позволяют пользователям полностью организовать внутреннее пространство органайзера под себя.
- Грузоподъемность 22 кг.
- Часть модульной системы хранения РАСКОУТ[™].
- Сконструирован с использованием ударопрочных полимеров для долгого срока службы в условиях строительной площадки.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ [™] большой органайзер	1	1	4932478625	4058546348182



РАСКОУТ[™] открытый ящик

- Возможность крепления вертикально и горизонтально
- Максимальная масса груза 22 кг
- Большое пространство для хранения разнообразных инструментов.
- Другие элементы РАСКОУТ[™] могут быть закреплены сверху ящика.
- Часть модульной системы хранения РАСКОУТ[™].



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ [™] открытый ящик	450 x 390 x 250	1	1	4932471724	4058546296230



РАСКОУТ™ компактный кейс

- В комплект входят вставки для деления пространства ящика на отсеки разных размеров для хранения инструмента, оснастки и других предметов таких как фитинги, коннекторы герметик.
- Места внутри ящика хватит и для электроинструментов таких как циркулярные пилы, углошлифмашины, шуруповерты.
- Максимальный вес груза 34 кг.
- Сделан из ударопрочного полимера для надежности в условиях строительной площадки.
- IP65 защита от попадания капель дождя и строительной пыли.



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ™ компактный кейс	411 x 254 x 330	1	1	4932471723	4058546292232



РАСКОУТ™ кейс-термосумка.

- Двойная теплоизоляция класса премиум позволяет хранить холод до 30 часов.
- Защита класса IP 65 - резиновое уплотнение на крышке защищает от протеканий и оберегает пищу от попадания грязи и пыли.
- Встроенная открывалка для бутылок.
- Поставляется с внутренним съемным треем для хранения пищи выше уровня воды со льдом.
- Внутренний объем 15 литров.
- Изготовлен из ударопрочного полимера для надежности в условиях строительных площадок.
- Часть модульной системы хранения РАСКОУТ™.



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
РАСКОУТ™ кейс-термосумка	411 x 254 x 330	1	1	4932471722	4058546296216



PACKOUT[™] стеллажная система

Новинка

- Монтажные профили E-Track можно закрепить на стене в транспортных средствах, магазинах или гаражах, максимальная универсальность.
- Быстроразъемная конструкция для легкого монтажа, регулировки высоты и снятия полок.
- Каждая полка выдерживает нагрузку до 22 кг.
- Усиленные металлом углы.
- Конструкция из ударопрочных полимеров.
- Часть модульной системы хранения PACKOUT[™]



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① PACKOUT [™] стеллажная система - комплект (2 полки + 2 профиля E-track)	4	1	4932472127	4058546325237
② PACKOUT [™] стеллажная система - одиночная полка	1	1	4932478711	4058546349042
③ PACKOUT [™] вертикальный профиль E-track для стеллажной системы 50 см	2	1	4932478996	4058546362782



PACKOUT™ платформа для фиксации на поверхностях

- Различные варианты крепления.
- Делает систему PACKOUT™ стационарным хранилищем.
- Выдерживает 45 кг нагрузки при напольном применении.
- Выдерживает 22 кг нагрузки при креплении вертикально.
- Совместима со всеми элементами системы PACKOUT™.
- Конструкция из полимера, устойчивого к ударам.



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ платформа для фиксации на поверхностях	600 x 470 x 030	1	6	4932471638	4058546295370

PACKOUT™ рабочая поверхность

- Верхняя часть из морской фанеры обеспечивает гладкую поверхность для легких монтажных работ, письма, рисования эскизов или работы на ноутбуке.
- Поверхность легко крепится на систему PACKOUT™ и позволяет размещать на ней инструменты и заготовки.
- Выдерживает 22 кг нагрузки.
- Часть модульной системы хранения PACKOUT™.
- Изготовлена из ударопрочного полимера для надежности в условиях строительной площадки.



Описание	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ рабочая поверхность	60 x 650 x 380	1	6	4932472128	4058546325244



PACKOUT™ адаптер для HD box

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ адаптер для HD BOX.	1	1	4932464081	4058546220266



PACKOUT™ вставка из вспененного материала

- Вставка из вспененного материала позволяет организовать надежное хранение так, как Вы этого хотите - вырезая места под инструмент.
- Надежная конструкция обеспечивает повышенную защиту инструментов.
- Оптимизированное хранение - обеспечивает легкий доступ к инструментам.
- Артикул 4932471428: подходит к двум ящикам PACKOUT™ - кейс (4932464080) и большой кейс (4932464079)
- Артикул 4932464078: подходит для PACKOUT™ ящик на колесах (4932464078).



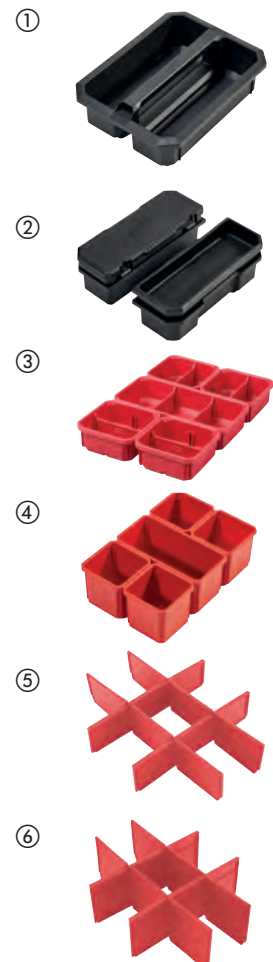
Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ вставка из вспененного материала для кейсов	2	1	4932471428	4058546290566
PACKOUT™ вставка из вспененного материала для ящика на колесах	1	1	4932471927	4058546298265
PACKOUT™ вставка из вспененного материала для ящиков с выдвигаемыми отсеками	2	1	4932479157	4058546369514



PACKOUT™ трей и ячейки для органайзеров

- Сменные ячейки органайзеров и трей для PACKOUT™.
- Арт. 4932478298: Трей для PACKOUT™ ящика на колесах (4932464078) и большого кейса (4932464079).
- Арт. 4932478299: Набор органайзеров для PACKOUT™ ящика (4932464080).
- Арт. 4932478300: Набор ячеек для PACKOUT™ органайзера (4932464082) и компактного органайзера (4932464083).
- Арт. 4932478301: Набор ячеек для PACKOUT™ слим органайзера (4932471064) и компактного слим органайзера (4932471065).

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① Трей для PACKOUT™ ящика на колесах и большого кейса	1	1	4932478298	4058546344757
② Набор органайзеров для PACKOUT™ ящика	4	1	4932478299	4058546344764
③ Ячейки для PACKOUT™ слим органайзера и компактного слим органайзера	5	1	4932478301	4058546344788
④ Ячейки для PACKOUT™ органайзера и компактного органайзера	5	1	4932478300	4058546344771
⑤ PACKOUT™ разделительные планки для ящика с 3-мя выдвигаемыми отсеками	8	1	4932479104	4058546368982
⑥ PACKOUT™ разделительные планки для ящика с 2-мя выдвигаемыми отсеками	8	1	4932479105	



PACKOUT™ Сумка для инструмента

- Часть PACKOUT™ модульной системы хранения.
- 1680 баллистический нейлон
- Ударопрочная модульная платформа
- Все нагруженные элементы металлические
- Прочная обрезиненная рукоятка



Описание	Габариты (мм)	Кол-во отделений	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① 25 см сумка для инструмента	250 x 280 x 320	28	1	1	4932464084	4058546220297
② 40 см сумка для инструмента	250 x 400 x 320	31	1	1	4932464085	4058546220303
③ 50 см сумка для инструмента	250 x 500 x 320	32	1	1	4932464086	4058546220310



PACKOUT™ сумка закрытая 50 см

- Часть PACKOUT™ модульной системы хранения.
- Изготовлено из баллистического нейлона 1680 для выдерживания условий строительной площадки
- Ударопрочная пластиковая основа защищает содержимое от воды и грязи
- Мягкий плечевой ремень, верхние и боковые ручки для разных вариантов переноски.
- Возможность переноски: наплечный ремень, верхние ручки, боковые ручки.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
① PACKOUT™ сумка закрытая 38 см	1	1	4932471066	4058546286941
② PACKOUT™ сумка закрытая 50 см	1	1	4932471067	4058546286958



PACKOUT™ техническая сумка

- Часть PACKOUT™ модульной системы хранения.
- Изготовлено из баллистического нейлона 1680 для выдерживания условий строительной площадки
- Ударопрочная пластиковая основа защищает содержимое от воды и грязи
- Всего 58 карманов. Твердый карман для инструментов
- Защищенное отделение для ноутбуков и планшетов

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ техническая сумка	1	1	4932471130	4058546287580



PACKOUT™ рюкзак

- Часть PACKOUT™ модульной системы хранения.
- Изготовлено из баллистического нейлона 1680 для выдерживания условий строительной площадки
- 48 карманов. Жесткий карман для инструментов
- Ударопрочное дно из полимера защищает содержимое от воды, грязи и пыли, а так-же позволяет рюкзаку стоять.
- Дополнительный грудной ремень, ремень для крепления к выдвижным рукояткам для комфорта.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ рюкзак	1	1	4932471131	4058546287597



PACKOUT™ термосумка

- Часть PACKOUT™ модульной системы хранения.
- Ударопрочное дно из полимера защищает содержимое от воды, грязи и пыли, а так-же позволяет рюкзаку стоять.
- Дополнительная изоляция позволяет оставаться содержимому холодным на протяжении до 24 часов
- Вкладыш против протекания
- Плечевая лямка для легкой транспортировки.

Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
PACKOUT™ сумка для строителей	1	1	4932471132	4058546287603



Рюкзак с жестким дном большой

- Изготовлена из баллистического нейлона 1680D с усиленными молниями для максимальной надежности
- Твердое дно позволяет рюкзаку стоять и защищает от проникновения грязи и воды
- Регулируемый нагрудный ремень и ремень для крепления на рукоятки чемоданов
- Мягкие и дышащие лямки равномерно распределяют вес
- Рюкзак позволяет организовать инструменты наилучшим образом
- Рюкзак обеспечивает хранение инструмента в безупречном порядке



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рюкзак с жестким дном большой	1	1	4932464833	4058546227784



Рюкзак для инструмента

- Прочная конструкция, изготовлены из 1680D баллистического нейлона.
- Жесткое литое основание позволяет рюкзаку стоять вертикально и защищает в любых погодных условиях.
- Мягкие, дышащие лямки для эргономичной, комфортной транспортировки.
- Большой объем - 35 карманов в общей сложности.
- Складной передний карман для легкого доступа и хранения крупных предметов. Боковой карман для бутылки воды.
- Вертикальная стенка для крепления инструмента и принадлежностей освобождает пространство для хранения мелких принадлежностей.
- Карман для безопасного хранения ноутбуков / планшетов и предметов личного пользования.
- Внешняя застежка на липучке фиксирует лямки для хранения.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рюкзак для инструмента	1	1	48228200	045242333943



Рюкзак

- Прочная конструкция, сделан из 1680D баллистического нейлона.
- Мягкие лямки обеспечивают комфорт в условиях строительной площадки.
- Карман для ноутбука обеспечивает безопасное хранение ноутбуков / планшетов и личных вещей.
- 18 карманов предлагают различные варианты хранения.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Рюкзак	1	1	4932464252	4058546221973

Компактный рюкзак для инструмента

- Изготовлена из баллистического нейлона 1680D с усиленными молниями для максимальной надежности
- Усиленная основа дна защищает рюкзак от повреждений на строительной площадке
- Регулируемый нагрудный ремень и ремень для крепления на рукоятки чемоданов
- Мягкие и дышащие лямки равномерно распределяют вес
- 22 кармана, включая защитный карман для электронных устройств



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Компактный рюкзак для инструмента	1	1	4932464834	4058546227791

Термосумка для строителей

- Изготовлена из баллистического нейлона 1680D с усиленными молниями для максимальной надежности
- Специально спроектировано чтоб выживать в самых суровых условиях на строительной площадке
- Сумка оснащена двойной теплоизоляцией и вкладышем предотвращающим проливание воды от растаявшего льда. Лед остается холодным на протяжении 24 часов.
- Крепление для рулетки с открывашкой для бутылок - практично и удобно
- Специальный наплечный ремень с мягкой вставкой и металлическим креплениями
- Специальный отсек, защищенный от попадания влаги, для хранения электронных устройств



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Термосумка для строителей	1	1	4932464835	4058546227807

Сумка электрика

- Прочная конструкция, изготовлены из 1680D баллистического нейлона.
- Двойные швы усиленные заклепками.
- Интегрированная в сумку ручка обеспечивает удобство по перемещению принадлежностей на рабочей площадке.
- Твердое основание позволяет ставить сумку вертикально даже при полной загрузке.
- Интегрированная петля для ношения на разгрузочном ремне.
- Металлические D - образные кольца для соединения с наплечным ремнем.
- Металлическая клипса для крепления рулетки.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Сумка электрика	1	1	48228112	045242509157

Пояс разгрузочный с подвеской

- Прочная конструкция, изготовлены из 1680D баллистического нейлона.
- Двойные швы усиленные заклепками.
- Мягкая 4 - х точечная подвеска распределяет вес для комфортной работы весь день.
- Мягкий, дышащий ремень для максимального комфорта и производительности на рабочей площадке.
- Интегрированные в под сумки ручки позволяют использовать их отдельно от ремня и обеспечивают удобство по перемещению принадлежностей на рабочей площадке.
- Металлические скобы для крепления подвески.



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Пояс разгрузочный с подвеской	1	1	48228120	045242333974

Подвязка для разгрузочного пояса

- Регулируемые лямки настраиваются под любой размер
- 1680D Баллистический нейлон



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Подвязка для разгрузочного пояса	1	1	48228145	045242358212

Разгрузочный пояс

- Металлические кольца и материал из 1680D баллистического нейлона обеспечивают долгий срок службы
- До 152 мм диаметр, может вмещать размеры до 143 мм



Описание	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Разгрузочный пояс	1	1	48228140	045242358168

Переносные кейсы

Описание	Металл / Пластик	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
Кейс для перфораторов - 1 шт. К 900, К 950	Кейс из пластика	1	1	4931375502	4002395752881
Кейс для штробореза - 1 шт. WCE 30, WCS 45, DME 30, DME 45 MFE 1500, MFE 1305, MF 1900	Металлический кейс	1	1	4932383357	4002395357390

Кейсы Heavy Duty

■ Кейсы поставляются с защелками и поролоном

Размер кейса	Габариты (мм)	Кол-во в упаковке	Количество в заказе	Артикул	Штрихкод
1	475 x 358 x 132	1	1	4932453385	4002395146376
3	475 x 358 x 230	1	1	4932453386	4002395143634
Принадлежности для кейсов Heavy Duty		1	1	4932451545	4002395146581
Универсальный кейс HD 1.		1	1	4932459751	4058546029234
Универсальный кейс HD.		1	1	4932459206	4002395287215
Кейс для зажимных патронов - 2 шт.		2	1	4932373252	4002395347247
PACKOUT™ адаптер для HD BOX.		1	1	4932464081	4058546220266





Nothing but **HEAVY DUTY.**TM

MILWAUKEE®

ООО «А энд М Электроинструменты»
141014, Московская область, г. Мытищи, ул.
Центральная, вл. 20Б

Тел.: +7 495 775 46 06

