



## Алмазная техника

Hilti. Работает лучше. Служит дольше.

**Системы алмазного бурения**



Алмазные колонковые буры и сменные модули для DD 120, DD 130	стр. 112
Система алмазного бурения DD 200	стр. 116
Система алмазного бурения DD 350	стр. 117
Система алмазного бурения DD 500	стр. 118
Принадлежности для DD 200, DD 350, DD 500	стр. 119
Программа колонковых буров и сменных модулей для DD 200, DD 350, DD 500	стр. 124
Программа колонковых буров с хвостовиками типов "U", "R", "S"	стр. 125
Гидравлическая система DD-750 HY	стр. 126

**3**

**Системы алмазного резания**



Электрическая стенорезная машина DST 10-E	стр. 128
Алмазные диски для DST 10-E	стр. 130
Электрическая стенорезная машина DS-TS 20E	стр. 131
Алмазные диски для DS-TS 20E	стр. 133
Гидравлическая стенорезная машина D-LP15/DS-TS22	стр. 134
Гидравлическая стенорезная машина D-LP32/DS-TS32	стр. 135
Принадлежности и расходные материалы к D-LP15/DS-TS22 и D-LP32/DS-TS22	стр. 136
Алмазные диски для D-LP15/DS-TS22 и D-LP32/DS-TS22	стр. 137
Система канатного резания DS-WS 10	стр. 138
Электрическая канатная машина DS-WS 15	стр. 140
Канатная стенорезная система DS-WSS 30	стр. 142
Алмазные канаты для DS-WSS 30, DS-WS 15, DS-WS 10	стр. 143

**Техника алмазной шлифовки и резки**



Аккумуляторная угловая шлифмашина AG 22-A	стр. 146
Угловые шлифмашины DAG 125-S/SE	стр. 147
Угловая шлифмашина DCG 125-S комплект	стр. 148
Угловая шлифмашина DEG 125-D	стр. 149
Угловые шлифмашины DEG 150-D/P	стр. 150
Угловая шлифмашина DCG 180	стр. 151
Угловая шлифмашина DCG 230-D/DB	стр. 152
Угловая шлифмашина DAG 230-D	стр. 153
Алмазная шлифовальная система DG 150	стр. 154
Принадлежности к угловым шлифмашинам	стр. 156
Электрические отрезные машины DCH 300 и DCH 230	стр. 158
Принадлежности и алмазные диски для DCH 300 и DCH 230	стр. 159
Бензиновая отрезная машина DSH 700	стр. 160
Бензиновая отрезная машина DSH 900	стр. 161
Принадлежности для бензиновых отрезных машин DS HS	стр. 162
Алмазные диски для бензиновых отрезных машин	стр. 163
Алмазные отрезные диски для угловых шлифмашин	стр. 164
Абразивные отрезные диски для угловых шлифмашин	стр. 166
Алмазные шлифовальные чашки DG-CW	стр. 168
Штроборез DCG 125 EX	стр. 170
Штроборез DCG 230 EX	стр. 171
Штроборез DC-SE 20	стр. 172
Алмазные диски и принадлежности для DC-SE 20	стр. 173
Штроборез DCH 180-SL	стр. 174
Алмазные диски и принадлежности для DCH-D 185	стр. 175

**Системы пылеудаления**



Универсальный пылесос VC 20-U	стр. 179
Универсальный пылесос VC 40-U	стр. 180
Пылесос VC 40-UM	стр. 181
Универсальный пылесос VC 60-U	стр. 182
Принадлежности к пылесосам	стр. 183

## Профессиональное решение для бурения плитки DD-HWT

Быстрое, точное, безопасное бурение даже по самой прочной плитке



### Области применения

- Сверление отверстий в керамической плитке, керамограните, мраморе.
- Крепление сантехники
- Крепления в кухне
- Установка оборудования на фасадах зданий

### Преимущества

- Отверстие нужного диаметра в нужном месте
- Нет необходимости в специальном инструменте
- Безударное бурение (нет повреждений базового материала)
- Легкое удаление керна
- Благодаря водяному коллектору можно работать в отделанном помещении
- Водное охлаждение для увеличения производительности и ресурса



#### Описание

Базовый комплект DD-HWT

#### Содержимое упаковки

В комплекте: 5 алмазных коронок (6-14 мм), водный коллектор и устройство для подачи воды

#### Артикул

00413178

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 103  
стр. 103



## Алмазные коронки DD-BH HWT

Алмазные коронки для бурения плитки



3

Описание	Диаметр	Рабочая длина	Хвостовик	Количество в упаковке	Артикул
Коронка алмазного бурения DD-BH 6-14/40 HWT (набор)	6-14 мм	20 мм	Шестигранный	5	00413188
Коронка алмазного бурения DD-BH 5/40 HWT	5 мм	20 мм	Шестигранный	3	00413189
Коронка алмазного бурения DD-BH 6/40 HWT	6 мм	20 мм	Шестигранный	3	00413190
Коронка алмазного бурения DD-BH 8/40 HWT	8 мм	20 мм	Шестигранный	3	00413194
Коронка алмазного бурения DD-BH 10/40 HWT	10 мм	20 мм	Шестигранный	1	00413195
Коронка алмазного бурения DD-BH 12/40 HWT	12 мм	20 мм	Шестигранный	1	00413196
Коронка алмазного бурения DD-BH 14/40 HWT	14 мм	20 мм	Шестигранный	1	00413198

## Принадлежности для DD-BH HWT

Описание	Количество в упаковке	Артикул
<b>Водный коллектор DD-HWT-SA</b> Эффективное решение для удобства забуривания и охлаждения	1 шт.	00413179
<b>Устройство для подачи воды DD-HWT-DWP</b>	1 шт.	00413184
<b>Набор Jig bush DD-HWT-JB 5-14</b>	6 шт.	00413199



## Ручная установка алмазного бурения DD EC-1

TopSpin технология для высокой производительности



### Области применения

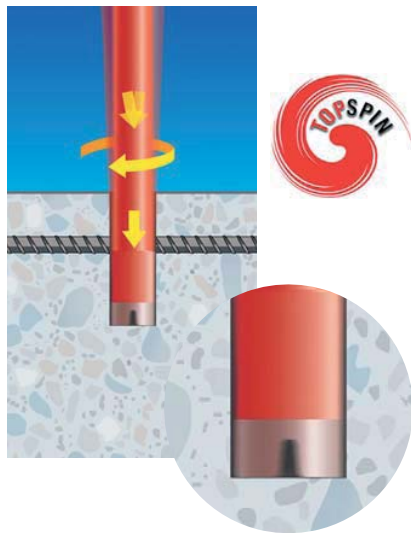
- Бурение отверстий под анкеры или сквозных отверстий Ø от 8 до 35 мм очень быстро и аккуратно

### Преимущества

- Прохождение в бетоне арматуры на 100% быстрее
- Готовность к выполнению работ в течение нескольких секунд
- Керны легко удаляются через открытый конец колонкового бура
- Простота и эффективность - продуманная система автоматической подачи и отвода воды
- Эффективно и безопасно для окружающей среды: уникальная система подачи, удаления и рециркуляция воды является ведущей в мире

### Мощно и быстро – система TopSpin:

Уникальный принцип высокоскоростного вращения основан на колебательном движении коронки. Давление передается избирательно на отдельные части алмазного кольцевого сегмента, заставляя алмазы резать металл более эффективно. Особенно при бурении через арматуру технология вращения Hilti в сочетании с высокой скоростью 8000 оборотов в минуту устанавливает новые стандарты в технологии алмазного бурения в отношении производительности и эффективности.



### Технические характеристики

DD EC-1	
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	1450 Вт
1 скорость вращения без нагрузки	8400 об/мин
Диапазон бурения в мокром режиме	8 мм - 35 мм
Мин.расстояние от стены до центра отверстия	36 мм
Мин.расстояние от угла до центра отверстия	46 мм
Средневзвешенный уровень шума	84 дБ (А)
Тип патрона	Быстрозажимной
Размеры (ДхШхВ)	423 x 108 x 195 мм
Вес	5.7 кг



### Описание

Установка алмазного бурения DD EC-1

### Содержимое упаковки

Поставляется в ударопрочном пластиковом чемодане. В комплекте: водосборник, электрокабель 5 м со встроенной системой защиты, ограничитель глубины, ткань для протирки, смазка Hilti и инструкция по эксплуатации.

### Артикул

00336740

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 105  
стр. 106

## Станина DD CR-1

Используется с установкой DD EC-1

### Области применения

- Бурение 100% ровных отверстий в полах, стенах и потолках
- Для установки анкеров при монтаже стальных конструкций, машин и механизмов

### Преимущества

- 100% возможность бурения строго вертикальных и горизонтальных отверстий
- Легко и просто монтируется
- Может применяться как в анкерном, так и в вакуумном исполнении, используя анкера HKD M10, вакуумный насос DD-VP4,5 (арт.47034)
- Перекидная рукоятка для удобства сверления
- Очень удобна для потолков при забурировании
- Компактные размеры: опорная плита имеет размер листа A4, вес всего 8 кг)



3



### Описание

Станина DD-CR1 для бурильной установки DD EC-1  
Прокладка для плиты CR1

### Артикул

00376281  
00376283

## Агрегат рециркуляции воды DD-REC 1

Вода, используемая для охлаждения, проходит через фильтр, чтобы вернуться в место сверления через систему замкнутого цикла

### Области применения

- Агрегат рециркуляции воды используется с DD EC-1

### Преимущества

- Агрегат рециркуляции воды с фильтром тонкой очистки (2 микрона)
- Система, независимая от водопровода
- Система автоматической очистки воды
- Легко транспортируется
- Экономично



### Технические характеристики

	DD-REC 1
Номин. потребляемая мощность	300 Вт
Макс.давление воды	6 bar
Размеры (ДхШхВ)	500 x 330 x 420 мм
Вес	25 кг
Вместимость воды	13 л
Длина шланга	5 м

### Описание

Агрегат рециркуляции воды DD REC-1

Фильтр DD-REC1

### Содержимое упаковки

В комплект входит: съемная транспортировочная тележка, шланг 5 м (с электрокабелем), губка для очистки и инструкция по эксплуатации.

### Артикул

00336749  
00377255



## Алмазные колонковые буры DD-C

Высокоскоростное бурение для большинства типов бетона.  
Для DD EC-1 и Top Spin кинематики

### Преимущества

- Удобство. Керны легко удаляются через открытый конец колонкового бура
- Оперативность. Для смены бура не требуются вспомогательные инструменты

## Алмазные колонковые буры DD-C T2, T4



Диаметр	Рабочая длина	Описание	Артикул
8 мм	70 мм	DD-C 8/70 T2	00336885
10 мм	150 мм	DD-C 10/150 T2	00336887
12 мм	150 мм	DD-C 12/150 T2	00336889
14 мм	150 мм	DD-C 14/150 T4	00336855
15 мм	150 мм	DD-C 15/150 T4	00336859
16 мм	300 мм	DD-C 16/300 T4	00336862
18 мм	300 мм	DD-C 18/300 T4	00336864
20 мм	300 мм	DD-C 20/300 T4	00336870
22 мм	300 мм	DD-C 22/300 T4	00336873
24 мм	300 мм	DD-C 24/300 T4	00336875
25 мм	300 мм	DD-C 25/300 T4	00336876
28 мм	300 мм	DD-C 28/300 T4	00336878
30 мм	300 мм	DD-C 30/300 T4	00336880
32 мм	300 мм	DD-C 32/300 T4	00336881
35 мм	300 мм	DD-C 35/300 T4	00336884



### Области применения

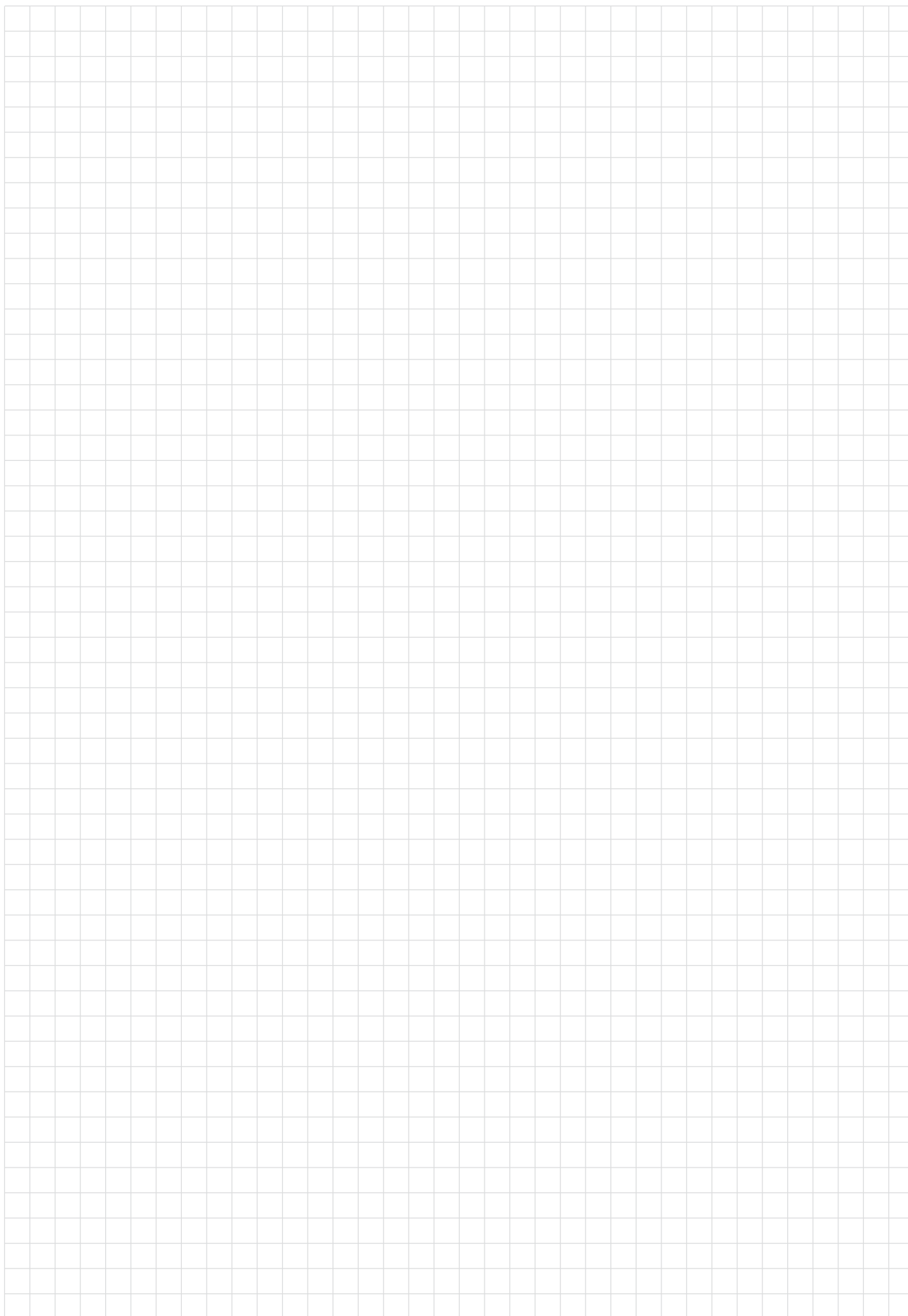
- Для бурения высокоточных отверстий под анкеры и сквозных отверстий диаметрами от 8 до 35 мм
- в различного рода железобетоне
- в мраморе
- в кирпичной кладке
- в плитке

## Инструмент для удаления керна DD-CB



Диаметр	Рабочая длина	Описание	Артикул
12 мм	150 мм	DD-CB 12	00338346
14 мм	150 мм	DD-CB 14	00338348
15 мм	150 мм	DD-CB 15	00338350
16 мм	300 мм	DD-CB 16	00338351
18 мм	300 мм	DD-CB 18	00338352
20 мм	300 мм	DD-CB 20	00338355
22 мм	300 мм	DD-CB 22	00338357
24 мм	300 мм	DD-CB 24	00338359
25 мм	300 мм	DD-CB 25	00338360
28 мм	300 мм	DD-CB 28	00338362
30 мм	300 мм	DD-CB 30	00338364
32 мм	300 мм	DD-CB 32	00338365
35 мм	300 мм	DD-CB 35	00338368





3



## Установка алмазного бурения DD 120

Всегда наготове



### Области применения

- Мокрое бурение сквозных отверстий в железобетоне под трубы отопления и канализации, для монтажа систем кондиционирования
- Под водопроводные трубы
- Для проёмов под кабельные лотки
- Сверление отверстий для установки анкерных креплений
- Установка анкеров

### Преимущества

- Мощная двухскоростная бурильная система для эффективной работы с использованием широкого диапазона диаметров алмазных коронок
- Повышенное удобство применения благодаря простой и понятной панели управления
- Компактная и легкая конструкция для более удобного использования. Простота транспортировки и установки
- Двухскоростной редуктор для оптимальной регулировки скорости и крутящего момента
- Повышенная надежность и минимальные затраты на техническое обслуживание за счет сервисного индикатора

### Технические характеристики

DD 120	
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	1600 Вт
Номинальный ток	7.4 А
1-ая скорость мокрое бурение	57 мм - 122 мм
2-ая скорость мокрое бурение	37 мм - 52 мм
1 скорость вращения без нагрузки	530 об/мин
2 скорость вращения без нагрузки	1380 об/мин
Опт.диап.бурения в мокром режиме на станине	37 мм - 102 мм
Вес	10,5 кг
Средневзвешенный уровень шума	89 дБ (А)
Тип патрона	ВI+



#### Описание

Установка алмазного бурения DD 120

#### Содержимое упаковки

Поставляется со станиной в ударпрочном чемодане.

#### Артикул

00274933

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 109  
стр. 112 - 113

## Дополнительные принадлежности к DD 120

Описание		Артикул
Держатель водяного коллектора DD-LR-A-WCH		00331622
Водяной коллектор DD-WC-S (для диаметров 16-87 мм)		00232204
Водяной коллектор DD-WC-SM (для диаметров 25-152 мм)		00232221
Индикатор расхода воды DD-WFI		00305939
Уплотняющие кольца DD-WC-S/M	см. в программе DD 200 (стр. 123)	
Емкость для подачи воды DWP 10		00365595
Соединительный элемент для отвода воды		00213149
Шланг 19X3		00047298
Универсальный пылесос VC 40-U Автоматическая очистка фильтра каждые 30 сек. Встроенная розетка	 	00212300
Зажимная гайка DD-LR-CLN		00333477
Шпилька DD-LR-CLS		00333629
Забивной анкер HKD-D M12X50 В упаковке 50 шт.		00385459
Установочное устройство HSD-G M12 1/2"X5		00243743
Рукоятка перекидная DD-LR-FH-2A		00332023
Рукоятка DD-LR-FH-3A в сборе		00332033
Анкерно-вакуумная станина DD-ST 120 CTL Возможность бурения под углом и коронками 430 мм		00335896
Быстрораспорная колонна		00009870

## Установка алмазного бурения DD 130

Мокрое и сухое бурение диаметром 8 - 162 мм



### Области применения

- Изготовление отверстий в железобетоне, камне, кирпиче и асфальте с высокой точностью под кабели, трубы, вентиляционные системы, анкера
- Пробное бурение
- Мокрое бурение в железобетоне отверстий Ø от 12 мм до 62 мм - ручное применение
- Мокрое бурение в железобетоне отверстий Ø от 12 мм до 132 (152) мм - станинное применение
- Сухое бурение в кирпичной кладке, газобетоне и других легких материалах отверстий Ø от 16 мм до 162 мм - ручное / станинное применение

### Преимущества

- Возможность использования в ручном режиме или в станинном применении
- Разработана для сухого и мокрого бурения
- Обеспечение удобного положения оператора на протяжении всего процесса бурения
- Быстрое и лёгкое бурение под углом до 45°, не требующее дополнительных приспособлений
- Быстрозажимной механизм для крепления моторного блока. Быстрозажимной патрон для быстрой замены буровых коронок
- Возможность крепления опорной плиты вакуумным способом, с помощью анкерной техники или быстрозажимной колонны
- Мотор мощностью 1900 Вт - высокая производительность
- 3 скорости бурения обеспечивают оптимальную производительность для каждого материала и диаметра
- Обеспечение доступа для бурения в углах близко к стене
- Пузырьковый уровень для точного позиционирования



### Технические характеристики

DD 130	
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	1900 Вт
Номинальный ток	8.7 А
Диапазон бурения 1 скорость (780 об/мин)	57 мм - 152 мм
Диапазон бурения 2 скорость (1400 об/мин)	28 мм - 52 мм
Диапазон бурения 3 скорость (2600 об/мин)	12 мм - 25 мм
Диапазон бурения в мокром режиме на станине	12 мм - 152 мм
Диапазон бурения в сухом режиме в ручную	52 мм - 162 мм
Опт.диап.бурения в мокром режиме в ручную	16 мм - 62 мм
Мин.расстояние от угла до центра отверстия	57 мм
Мин.расстояние от стены до центра отверстия	40 мм
Средневзвешенный уровень шума	89 дБ (А)
Тип патрона	VI+
Вес	7.3 кг



### Описание

Установка алмазного бурения  
DD 130 M

### Содержимое упаковки

Поставляется в ударопрочном пластиковом чемодане. В комплекте: защитные очки, аэрозольная смазка Hilti, инструкция по эксплуатации.

### Артикул

00370455

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 111, 115  
стр. 112 - 114

## Принадлежности к DD 130

Описание	Изображение	Артикул
<b>Станина DD 130-RIG комплект</b> В комплекте: станина для DD 130, набор принадлежностей DD M12L.		03455315
<b>Станина DD 130-RIG</b>		00242778
<b>Набор принадлежностей DD M12L</b> В комплекте: бур TE-CX 16/22, шпилька M12, зажимная гайка, установочное устройство HSD-G M12, анкеры HKD-D M12 (50 шт.), аэрозольная смазка, защитные очки, наушники, кувалда, набор карандашей, линейка 2 м, груша для продувки, ткань для протирки.		00409279
<b>Вакуумный насос DD VP-U</b>		00408458
<b>Быстрозажимная гайка DD-CN-SML</b>		00251834
<b>Шпилька короткая DD-CS M12S-SM</b>		00251830
<b>Шпилька длинная DD-CS M12L-SM</b>		00251831
<b>Забивной анкер HKD-D M12X50</b> В упаковке 50 шт.		00385459
<b>Установочное устройство HSD-G M12 1/2"X5</b>		00243743
<b>Быстрораспорная колонна</b>		00009870
<b>Ручная система водоотвода DD 130 WCS-H</b> В комплекте: водяной коллектор, держатель водяного коллектора, уплотнительное кольцо коллектора, шланг 3м, центрирующие кольца, универсальная прокладка для защиты от брызг, 2 соединения к пылесосам.		00370462
<b>Система водоотвода станинная DD 130 WCR-R</b> В комплекте: водяной коллектор, держатель водяного коллектора, уплотнительное кольцо коллектора, крышка коллектора для малых диаметров до 42 мм, шланг 3 м, 2 универсальных прокладки для защиты от брызг, 2 соединения к пылесосам.		00370460
<b>Колесо DD-BW</b> Для полной комплектации необходимо 2 изделия под одним номером		00232228
<b>Удлинитель для колонкового бура В1+ 300 мм, диам.57 мм</b>		00220929
<b>Емкость для воды DWP 10</b>		00365595
<b>Плита для заточки</b>		00051343
<b>Боковая рукоятка DD-SH-130 в сборе</b>		00226881
<b>Фиксатор кнопки включения</b>		00213901

3



## Коронки алмазного бурения DD-BI (мокрое бурение) Р-линия

### Области применения

- Использование с машинами малой мощности до 2кВт (Hilti DD 100, DD 120, DD 130)
- Для бурения малых отверстий под анкера и арматуру
- Для бурения средних отверстий под коммуникации



### Преимущества

- Снятие и установка коронки без использования дополнительных инструментов (хвостовик BI)
- Лазерная сварка сегментов
- Возможность восстановления сменным модулем Hilti



Диаметр	Рабочая длина 320 мм			Сегмент	Рабочая длина 430 мм			Сегмент
	Коронка + модуль	Коронка	Коронка MP5		Коронка + модуль	Коронка	Коронка MP5	
12 мм		02015350	03481122	PL		02015350	03481122	PL
14 мм		02015352	03481133	PL		02015352	03481133	PL
16 мм		02015354	03481134	PL		02015354	03481134	PL
18 мм		02015355	03481135	PL		02015355	03481135	PL
20 мм		02015357	03481136	PL		02015357	03481136	PL
22 мм		02015359	03481137	PL		02015359	03481137	PL
24 мм		02015360	03481138	PL		02015360	03481138	PL
25 мм		02015361	03481139	PL		02015361	03481139	PL
28 мм		02015363	03481140	PL		02015363	03481140	PL
30 мм		02015365	03481141	PL		02015365	03481141	PL
32 мм		02015366	03481142	PL		02015366	03481142	PL
37 мм	03481218	03482570	03481233	PS	03480986	03483001	03481143	PL
40 мм	03481219	03482571	03481234	PS	03480987	03483002	03481144	PL
42 мм	03481220	03482572	03481235	PS	03480988	03483003	03481145	PL
47 мм	03481221	03482973	03481236	PS	03480989	03483004	03481146	PL
52 мм	03481222	03482974	03481237	PS	03480990	03483005	03481147	PL
57 мм					03480991	03483006	03481025	PL
62 мм	03481223	03482975	03481238	PS	03480992	03483007	03481026	PL
67 мм	03481224	03482976	03481239	PS	03481113	03483008	03481027	PL
72 мм	03481225	03482977	03481240	PS	03481114	03483010	03481028	PL
77 мм	03481226	03482978	03481241	PS	03481115	03483011	03481029	PL
82 мм	03481227	03482979	03481242	PS	03481116	03483012	03481030	PL
87 мм					03481117	03483014	03481031	PL
92 мм					03481118	03483015	03481032	PL
102 мм	03481228	03482980	03481243	PS	03481119	03483016	03481183	PL
112 мм	03481229	03482981	03481244	PS	03481120	03483017	03481184	PL
122 мм	03481230	03482982	03481245	PS	03481121	03483018	03481185	PL
132 мм	03481231	03482983	03481246	PS	03481231	03482983	03481246	PS
152 мм	03481232	03482984	03481247	PS	03481232	03482984	03481247	PS

## Программа сменных модулей Р-линия для машин малой мощности (до 2кВт)

### Области применения

- Восстановление коронок алмазного бурения Hilti.

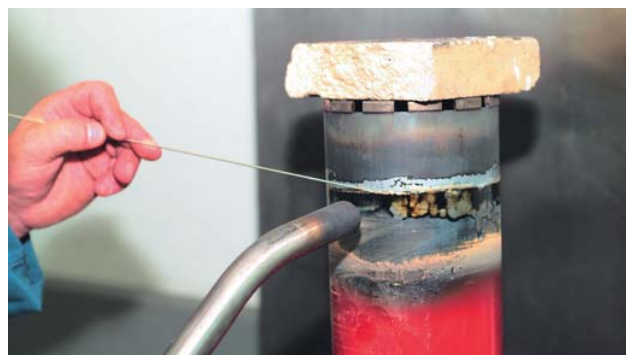


### Преимущества

- После напайки вы получаете абсолютно новую коронку с заводским качеством напайки
- Минимум +30% ресурс коронки ( по сравнению с восстановлением сегментами)
- Постоянная длина коронки
- Высочайшая надежность соединения сегментов с телом коронки (благодаря лазерной сварке)

3

Установка	DD120 (DD130 возможное применение)				DD130			
Диаметр	Сменный модуль	Сменный модуль MP2	Сменный модуль MP5	Сегмент	Сменный модуль	Сменный модуль MP2	Сменный модуль MP5	Сегмент
37 мм	02015535	03481248	03481264	PS	02015510	03481186	03481202	PL
40 мм	02015535	03481250	03481265	PS	02015511	03481187	03481203	PL
42 мм	02015535	03481251	03481266	PS	02015512	03481188	03481204	PL
47 мм	02015535	03481252	03481267	PS	02015513	03481189	03481205	PL
52 мм	02015535	03481253	03481268	PS	02015514	03481190	03481206	PL
57 мм					02015515	03481191	03481207	PL
62 мм	02015541	03481254	03481269	PS	02015516	03481192	03481208	PL
67 мм	02015541	03481255	03481270	PS	02015517	03481193	03481209	PL
72 мм	02015541	03481256	03481271	PS	02015518	03481194	03481210	PL
77 мм	02015541	03481257	03481272	PS	02015519	03481195	03481211	PL
82 мм	02015541	03481258	03481273	PS	02015520	03481196	03481212	PL
87 мм					02015521	03481197	03481213	PL
92 мм					02015522	03481198	03481214	PL
102 мм	02015548	03481259	03481274	PS	02015523	03481199	03481215	PL
112 мм	02015550	03481260	03481275	PS	02015525	03481200	03481216	PL
122 мм	02015551	03481261	03481276	PS	02015526	03481201	03481217	PL
132 мм	02015552	03481262	03481277	PS	02015552	03481262	03481277	PS
152 мм	02015554	03481263	03481278	PS	02015554	03481263	03481278	PS



## “Сухие” алмазные колонковые буры и сменные модули DD-CM для DD 130

### DD-BI-HDMU Колонковые буры



Диаметр (мм)	Рабочая длина (мм)	Литературное	Артикул №
52	320	DD-BI 52/320-HDMU	47705
67	320	DD-BI 67/320-HDMU	47706
87	320	DD-BI 87/320-HDMU	47707
102	320	DD-BI 102/320-HDMU	47708
112	320	DD-BI 112/320-HDMU	47709
122	280	DD-BI 122/280-HDMU	47710
132	280	DD-BI 132/280-HDMU	47711
152	180	DD-BI 152/180-HDMU	47712
162	180	DD-BI 162/180-HDMU	47713

### Сменные модули HDMU (“сухие”)

Диаметр, мм	Наименование	Артикул №
52	DD-CM 52 HDMU	39497
67	DD-CM 67 HDMU	39498
87	DD-CM 87 HDMU	39499
102	DD-CM 102 HDMU	39500
112	DD-CM 112 HDMU	39501
122	DD-CM 122 HDMU	39502
132	DD-CM 132 HDMU	39503
152	DD-CM 152 HDMU	39504



### Центрирующие приспособления для колонковых буров HDMU

Диаметр (мм)	Наименование	Артикул №
52	DD-SA 52/320	211489
67	DD-SA 67/320	211490
87	DD-SA 87/320	211494
112	DD-SA 112/320	211496
122	DD-SA 122/320	211497
132	DD-SA 132/280	211498
152	DD-SA 152/180	211499
162	DD-SA 162/180	211500



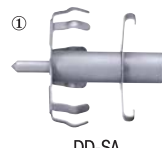
### Коронки для сверления отверстий под розетки DD-SC-HDMU

Диаметр (мм)	Наименование	Артикул №
68	DDSC 68S HDMU	39506
82	DDSC 82S HDMU	39508
107	DDSC 107S HDMU	39510



### Принадлежности для алмазных коронок DD-SC

Диаметр (мм)	Наименование	Позиция	Артикул №
	Центрирующее приспособление DD-SA 68/70	①	211491
	Центрирующее приспособление DD-SA 82/70	①	211492
	Центрирующее приспособление DD-SA 107/70	①	238507
	Шпindelь TE-DD/AS	②	6734
	Адаптер M24 для DD 100/130 (DD-BI)	③	376196
	Адаптер M16/TE-Y (для TE 60 ATC)	④	264581



## Уплотнительные кольца к водяным коллекторам DD130

Подбираются к определенному диаметру коронок

### Бурение на станине для системы водоотвода DD 130 WCR-R



3

Описание	Диаметр алмазной коронки	Количество в упаковке	Артикул
Уплотнительная шайба DD-BI 8 мм D5	8 мм	1	00050230
Уплотнительная шайба DD-BI 10-12 мм D8	10 мм - 12 мм	1	00050231
Уплотнительная шайба DD-BI 14-16 мм D11	14 мм - 16 мм	1	00050232
Уплотнительная шайба DD-BI 18-20 мм D14	18 мм - 20 мм	1	00050233
Уплотнительная шайба DD-BI 22 мм D16	22 мм	1	00050234
Уплотнительная шайба DD-BI 24-25 мм D21	24 мм - 25 мм	1	00050235
Уплотнительная шайба DD-BI 28-30 мм D24	28 мм - 30 мм	1	00050236
Уплотнительная шайба DD-BI 32 мм D27	32 мм	1	00050237
Уплотнительная шайба DD-BI 37-42 мм D33	37 мм - 42 мм	1	00050238
Уплотнительная шайба DD-BU 47-56 мм D42	47 мм - 57 мм	1	00046103
Уплотнительная шайба DD-BU 62-72 мм D56	62 мм - 72 мм	1	00046104
Уплотнительная шайба DD-BU 77-87 мм D68	77 мм - 87 мм	1	00046105
Уплотнительная шайба DD-BU 92-102 мм D84	92 мм - 102 мм	1	00046106
Уплотнительная шайба DD-BU 107-117 мм D98	107 мм - 112 мм	1	00046107
Уплотнительная шайба DD-BU 122-132 мм D110	122 мм - 132 мм	1	00046108

### Ручное бурение для системы водоотвода DD 130 WCS-H



Описание	Диаметр алмазной коронки	Количество в упаковке	Артикул
Набор уплотнительных колец 8-42 мм		8	00261055
Уплотнительная шайба DD-SW-8-S	8 мм	1	00207303
Уплотнительная шайба DD-SW-10/12-S	10 мм - 12 мм	1	00207304
Уплотнительная шайба DD-SW-14/16-S	14 мм - 16 мм	1	00207305
Уплотнительная шайба DD-SW-18/20-S	18 мм - 20 мм	1	00207306
Уплотнительная шайба DD-SW-24/25-S	24 мм - 25 мм	1	00207307
Уплотнительная шайба DD-SW-28/30-S	28 мм - 30 мм	1	00207308
Уплотнительная шайба DD-SW-32-S	32 мм	1	00207309
Уплотнительная шайба DD-SW-42-S	37 мм - 42 мм	1	00207310
Уплотнительная шайба DD-SW-47/56-S	47 мм - 57 мм	1	00207311
Уплотнительная шайба DD-SW-62/72-S	62 мм - 72 мм	1	00207312



## Установка алмазного бурения DD 200

Диапазон диаметров бурения 25-400 мм



### Области применения

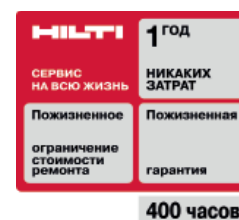
- Сквозные отверстия малых и больших диаметров в железобетоне, кирпиче, искусственном и природном камне
- Для монтажа систем кондиционирования
- Для систем коммуникаций
- Для проемов под кабельные лотки
- Под трубы отопления канализации
- Для металлоконструкций

### Преимущества

- Мощный двигатель с воздушным охлаждением 2600 Ватт с 3-скоростным редуктором и удобным управлением
- Простая панель управления с индикатором контроля мощности
- Новый быстросажимной патрон для алмазных колонковых буров с соединительным хвостовиком BL - меньший размер и легкость в использовании
- Бурильная станина: прочная, легко настраиваемая, с высокой степенью универсальности
- Сервисный индикатор
- Ряд принадлежностей с высокой степенью функциональности
- Практичная рукоятка облегчает транспортировку и сборку. Обеспечивает дополнительную защиту
- Мощный двигатель: воздушное охлаждение 2600 Ватт с 3-скоростным редуктором и удобным управлением
- Бурение с помощью регулятора плавного хода
- Плавная регулировка угла бурения. Простая и очень устойчивая регулировка для бурения под углом до 45°
- Максимальная устойчивость. Три болта для облегчения регулировки опорной плиты

### Технические характеристики

	DD 200
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	2600 Вт
Номинальный ток	11.3 А
Диапазон бурения 1 скорость (265 об/мин)	152 мм - 400 мм
Диапазон бурения 2 скорость (550 об/мин)	82 мм - 162 мм
Диапазон бурения 3 скорость (1120 об/мин)	25 мм - 82 мм
Диапазон бурения в мокром режиме	25 мм - 400 мм
Опт.диапазон бурения	52 мм - 250 мм
Средневзвешенный уровень шума	92 дБ (А)
Тип патрона	BL
Вес	12.7 кг



#### Описание

Установка алмазного бурения DD 200

#### Содержимое упаковки

В комплекте: моторный блок DD 200 с патроном BL

#### Артикул

00283497

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 119 - 123  
стр. 124

## Установка алмазного бурения DD 350 с высокочастотным двигателем



3

### Области применения

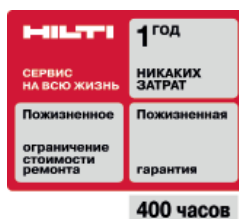
- Сквозные отверстия диаметром до 500 мм в железобетоне и камне всех типов
- Угловые отверстия для удобной работы со стенорезными системами, дверные и оконные проемы
- Сквозные отверстия: для установки труб и прокладки кабелей, в т.ч. для вентиляционных
- Бурение отверстий большого диаметра: люки, фундаменты
- Бурение глубоких отверстий: под анкера, фундамент, для ремонтных работ
- Бурение высокопрочного бетона, к примеру: атомные станции, мосты

### Преимущества

- Мощный высокочастотный двигатель с 10 электронными скоростями (E-скорости)
- Кнопка "Металл" для легкого прохождения арматуры
- Удобный интерфейс кнопки "Контроля мощности", указывающей на оптимальную силу давления на установку
- Широкая программа H, HX-алмазных коронок диаметром от 52 мм до 500 мм
- Великолепная производительность системы для максимальной прибыльности
- Дизайн IP 55, обеспечивающий защиту от водных брызг

### Технические характеристики

DD 350	
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	3500 Вт
Потребляемая сила тока	13 А
Е-скорости 10 электронных скоростей	268 - 667 об/мин
Диапазон бурения в мокром режиме	52 мм - 500 мм
Опт.диап.бурения в мокром режиме на станине	102 мм - 350 мм
Средневзвешенный уровень шума	95 дБ (А)
Тип патрона	BL
Размеры (ДхШхВ)	608 x 192 x 216 мм
Помехоустойчивость	EN 55014-2
Дополнительная информация по продукту	- Контроль мощности - Кнопка "Металл" для большой производительности при работе с арматурой - Трехканальный кран для подачи воды на коронку - Функция легкого забуривания Одобрено в соответствии с IEC 61029



#### Описание

Моторный блок DD 350

#### Содержимое упаковки

В комплекте: моторный блок DD 350 и патрон BL

#### Артикул

00211539

Принадлежности  
Расходные материалы

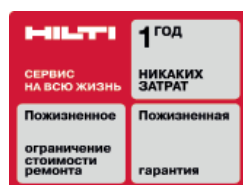
стр. 119 - 123  
стр. 124

## Установка алмазного бурения с высокочастотным двигателем DD 500



### Области применения

- Сквозные отверстия диаметром до 600 мм в железобетоне и камне всех типов
- Угловые отверстия для удобной работы со стенорезными системами, дверные и оконные проемы
- Сквозные отверстия: для установки труб и прокладки кабелей, в т.ч. для вентиляционных
- Бурение отверстий большого диаметра: люки, фундаменты
- Бурение глубоких отверстий: под анкера, фундамент, для ремонтных работ
- Бурение высокопрочного бетона, к примеру: атомные станции, мосты



### Преимущества

- Мощный высокочастотный двигатель с 10 электронными скоростями (E-скорости)
- Кнопка "Металл" для легкого прохождения арматуры
- Удобный интерфейс кнопки "Контроля мощности", указывающей на оптимальную силу давления на установку
- Широкая программа H, HX-алмазных коронок диаметром от 82 мм до 600 мм
- Великолепная производительность системы для максимальной прибыльности
- Дизайн IP 55, обеспечивающий защиту от водных брызг

### Технические характеристики

	DD 500
Номинальное напряжение	400 В
Номинальная потребляемая мощность	5500 Вт
Потребляемая сила тока	16 А
Е-скорости 10 электронных скоростей	265 - 531 об/мин
Диапазон бурения в мокром режиме	82 мм - 600 мм
Опт.диап.бурения в мокром режиме на станине	122 мм - 500 мм
Средневзвешенный уровень шума	97 дБ (А)
Тип патрона	BL
Размеры (ДхШхВ)	608 x 192 x 216 мм
Помехоустойчивость	EN 55014-2
Дополнительная информация по продукту	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Контроль мощности</li> <li>- Кнопка "Металл" для большой производительности при работе с арматурой</li> <li>- Трехканальный кран для подачи воды на коронку</li> <li>- Функция легкого забуривания</li> </ul> Одобрено в соответствии с IEC 61029

### Описание

Моторный блок DD 500

### Содержимое упаковки

В комплекте: моторный блок DD 500 и патрон BL

### Артикул

00285908

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 119 - 123  
стр. 124



## Станина для алмазных машин DD-HD 30\*

Применяется с DD 200, DD 350 и DD 500

### Одна станина для трех установок

#### Системный подход

Станина DD-HD 30 разработана специально для использования с установками алмазного бурения DD 200, DD 350 и DD 500.

#### Плавный ход

Бурение менее утомительно, благодаря встроенному в каретку редуктору плавного хода для легкой эксплуатации

#### Бурение под углом

Легкая регулировка для бурения под углом до 45° со всеми диаметрами

#### Легкая транспортировка

Очень компактная. Возможно перемещение на колесах

#### Полная программа принадлежностей



3

\* При использовании с коронками диаметром более 250 мм и на глубину более 500 мм консультируйтесь с алмазным специалистом Hilti.

### Технические характеристики

Вес	17.9 кг
-----	---------









Описание	Артикул
<b>Станина DD-HD 30 комплект</b> В комплекте: станина DD-HD 30, набор принадлежностей DD M16	03455316
<b>Станина DD-HD 30</b>	00305534
<b>Набор принадлежностей DD M16</b> В комплекте: бур TE-CX 20/22, шпилька M16, зажимная гайка, установочное устройство HSD-G M16, анкеры HKV M16x65 (25 шт.), аэрозольная смазка, защитные очки, наушники, кувалда, набор карандашей, линейка 2 м, груша для продувки, ткань для протирки.	00409303

### Правильная система для любого применения

Применение	DD 200	DD 350	DD 500
Малый диаметр до 90 мм	☺	Частое применение	
Средний диаметр до 250 мм	☺	☺	Частое применение
Большой диаметр до 600 мм	Редкое использование до Ø 400 мм	Редкое использование до Ø 500 мм	☺
Глубокое бурение (более 60 см)	Редкое использование	Редкое использование	☺



## Крепление установок DD 200, DD 350, DD 500

Описание		Артикул
<b>Вакуумная опорная плита DD-HD30-VBP</b> Применяется при бурении коронками диаметром не более 250 мм.		00305538
<b>Вакуумный насос DD VP-U</b>		00408458
<b>Фиксирующий шпindel DD-CS M16</b>		00337378
<b>Быстрозажимная гайка DD-CN-SML</b>		00251834
<b>Забивной анкер НКV M16X65</b>		00384973
<b>Установочное устройство HSD-G M16 5/8"X6</b>		00243744
<b>Распорный фиксатор DD-HD30-SL</b>		00305940
<b>Быстрораспорная колонна</b> Для быстрого монтажа установки к полу (стене) в распор с потолком (противоположной стеной). Регулируется по высоте (длине) от 1,7 до 3 м.		00009870
<b>Колесо маховика</b>		00009843
<b>Ключ DD HD30</b>		00279661

## Установки алмазного бурения DD200/350/500

### в комплектации с поперечным адаптером

#### Области применения

- Изготовление серийных отверстий, проемов, арок
- Корректировочные работы

#### Преимущества

- Компактность, простота (та же DD200/350/500)
- Использование стандартных модулей бурильной системы
- Контроль за подачей воды и водоотводом

A 305540 DD-HD30-CC

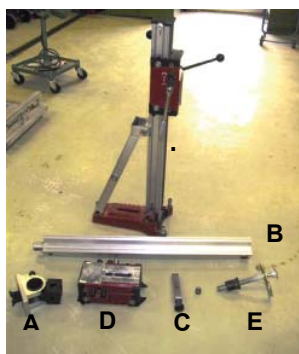
B 305537 DD-HD30-XT

C 305535 DD-HD30-ES

D 284640 DD-HD30-CA

E 305940 DD-HD30-SL

F 305534 DD-HD 30



## Дополнительные принадлежности к DD 200, DD 350, DD 500

Описание	Изображение	Артикул
Поперечный адаптер DD-HD30-CC		00305540
Каретка DD-HD30-CA		00284640
Удлинитель направляющей DD-HD30-XT		00305537
Удлинитель бур. коронки DD-BL-ET 300 Минимальный используемый диаметр 62 мм		00305903
Удлинитель бур. коронки DD-BS-ET 200 S		00202898
Удлинитель бур. коронки DD-BS-ET 500 S		00202899
Кольцо 32x40x2		00050968
Набор колес DD-HD30-W 2 шт. в комплекте		00305541
Ограничитель глубины DD-HD30-ES		00305535
Вставка DD-HD30-SP Для диаметров не менее 300 мм		00305539
Индикатор расхода DD-WFI		00305939
Емкость для подачи воды DWP 10 (10 литров)		00365595
Опорная плита DD-HD30-SBP стальная		00237307
Адаптер DD-200-CA-M (станина DD250/DD400)		00305943

**3**

### Принадлежности к колонковым бурам Удлинители колонковых буров для глубокого бурения

Дополнительная длина (в мм)	Мин. диаметр колонкового бура (в мм)	Описание	Позиция	Артикул №
300	62	Удлинитель колонкового бура BL	①	305903
300	56	Удлинитель колонкового бура BI	②	220929
300	32	Удлинитель колонкового бура BR	③	9847
300	62	Удлинитель колонкового бура BU	④	74
200	40	Удлинитель колонкового бура BS	⑤	202898
500	40	Удлинитель колонкового бура BS	⑤	202899



### Адаптеры для работы на различном оборудовании, в том числе на оборудовании других фирм

Патрон бурового устройства	Соединительный хвостовик бура	Описание	Позиция	Артикул №
BS (1 1/4 дюйма)	DD-BI	Адаптер BS/BI	⑥	373422
BS (1 1/4 дюйма)	DD-BU	Адаптер BS/BU	⑦	9869
BR (1/2 дюйма)	DD-BI	Адаптер BR/BI	⑧	374230
BS (1 1/4 дюйма)	DD-BL	Адаптер BS/BL	⑧	284891
BU	DD-BL	Адаптер BU/BL	⑨	305909
BL	DD-BU	Адаптер BL/BU	⑩	282989



### Принадлежности к колонковым бурам

Описание	Артикул №
Плита для заточки 319 x 319 x 18 мм	⑪ 51343

Медное кольцо для монтажа удлинителя BS (R1 1/4 дюйма) с резьбовым соединением 50968



## Система водоотвода для DD 200, DD 350, DD 500

Описание		Артикул
Держ. вод. коллект. DD-HD30-WCH		00305536
Малый водяной коллектор DD-WC-S (Диаметры 8 - 87 мм)		00232204
Средний водяной коллектор DD-WC-SM (Диаметры 25 - 162 мм)		00232221
Большой водяной коллектор DD-WC-ML (Диаметры 92 - 250 мм)		00232243
Соединительный элемент		00213149
Шланг 19X3		00047298
Универсальный пылесос VC 60-U  		00209759

## Уплотнительные кольца к водяным коллекторам DD 120, DD 200, DD 350, DD 500



### Уплотнительные кольца для водяного коллектора DD-WC-S (артикул № 00232204)

**3**

Описание	Диаметр алмазной коронки	Артикул
DD-SW-24/25-S	24 мм - 25 мм	00207307
DD-SW-28/30-S	28 мм - 30 мм	00207308
DD-SW-32-S	32 мм	00207309
DD-SW-42-S	42 мм	00207310
DD-SW-47/56-S	47 мм- 56 мм	00207311
DD-SW-62/72-S	62 мм - 72 мм	00207312
DD-SW-77/87-S	77 мм - 87 мм	00207313

### Уплотнительные кольца для водяного коллектора DD-WC-SM (артикул № 00232221)

Описание	Диаметр алмазной коронки	Артикул
DD-SW-24/25-M	24 мм - 25 мм	00207314
DD-SW-28/30-M	28 мм - 30 мм	00207315
DD-SW-32-M	32 мм	00207316
DD-SW-42-M	42 мм	00207317
DD-SW-47/56-M	47 мм- 56 мм	00207318
DD-SW-62/72-M	62 мм - 72 мм	00207319
DD-SW-77/87-M	77 мм - 87 мм	00207320
DD-SW-92/102-M	92 мм - 102 мм	00207321
DD-SW-107/117-M	107 мм - 117 мм	00207322
DD-SW-122/132-M	122 мм - 132 мм	00207323
DD-SW-142/152-M	142 мм - 152 мм	00207324
DD-SW-158/162-M	158 мм - 162 мм	00207325

### Уплотнительные кольца для водяного коллектора DD-WC-ML (артикул № 00232243)

Описание	Диаметр алмазной коронки	Артикул
DD-SW-92/102-L	92 мм - 102 мм	00207333
DD-SW-107/117-L	107 мм - 117 мм	00207334
DD-SW-122/132-L	122 мм - 132 мм	00207335
DD-SW-142/152-L	142 мм - 152 мм	00207336
DD-SW-158/162-L	158 мм - 162 мм	00207337
DD-SW-182-L	182 мм	00207339
DD-SW-202-L	202 мм	00207340
DD-SW-225-L	225 мм	00207341
DD-SW-250-L	250 мм	00207342



## Коронки алмазного бурения DD-BL (мокрое бурение) Н-линия

### Области применения

- Использование с машинами средней мощности (до 5кВт) (Hilti DD 200, DD 350, DD 500)
- Для бурения средних отверстий под коммуникации и сантехнику
- Для бурения больших отверстий под вентиляцию

### Преимущества

- Снятие и установка коронки без использования дополнительных инструментов (хвостовик BL)
- Лазерная сварка сегментов
- Возможность восстановления сменным модулем Hilti



Установка

DD 200

DD 200, DD 350 (DD 500 возможное применение)

### Хвостовик BL

Диаметр	Рабочая длина 430 мм			Сегмент	Рабочая длина 430 мм			Сегмент
	Коронка + модуль	Коронка	Коронка MP5		Коронка + модуль	Коронка	Коронка MP5	
25 мм		03475812	03476096	H4S				
28 мм		03476093	03476097	H4S				
30 мм		03476094	03476098	H4S				
32 мм		03476095	03476099	H4S				
35 мм	03475749	00430077	03475769	H4S				
37 мм	03475750	00430078	03475770	H4S				
40 мм	03475751	00430079	03475771	H4S				
42 мм	03475752	00430080	03475852	H4S				
47 мм	03475753	00430081	03475983	H4S				
52 мм					03475754	00430082	03475984	H4S
62 мм					03475755	00430084	03475985	H4S
72 мм					03475756	00430086	03475986	H4S
82 мм					03475757	00430088	03475987	H4S
92 мм					03475758	00430090	03475988	H4S
102 мм					03475759	00430091	03475989	H4S
112 мм					03475760	00430093	03475990	H4S
122 мм					03475761	00430094	03475991	H4S
132 мм					03475762	00430095	03475992	H4S
152 мм					03475763	00430097	03475993	H4S
162 мм					03475764	00430098	03475994	H4S
182 мм					03475765	00430100	03475995	H4S
202 мм					03475766	00430101	03475996	H4S
225 мм					03475767	00430102	03475997	H4S
250 мм					03475768	00430103	03475998	H4S
300 мм						03476100		H4S
350 мм						03476101		H4S
400 мм						03476102		H4S
500 мм						03476103		H4S

Установка	DD 200, DD 350 (DD 500 возможное применение)			
Диаметр	Сменный модуль	Смен.модуль MP2	Смен.модуль MP5	Сегмент
35 мм	00420968	03475999	03476029	H4S
37 мм	00420969	03476000	03476030	H4S
40 мм	00420970	03476001	03476031	H4S
42 мм	00420971	03476002	03476032	H4S
47 мм	00420972	03476003	03476033	H4S
52 мм	00420973	03476004	03476034	H4S
62 мм	00420975	03476005	03476035	H4S
72 мм	00420977	03476006	03476036	H4S
82 мм	00420979	03476007	03476037	H4S
92 мм	00420981	03476008	03476038	H4S

Установка	DD 200, DD 350 (DD 500 возможное применение)			
Диаметр	Сменный модуль	Смен.модуль MP2	Смен.модуль MP5	Сегмент
102 мм	00420982	03476009	03476039	H4S
112 мм	00420984	03476010	03476040	H4S
122 мм	00420986	03476011	03476041	H4S
132 мм	00420987	03476012	03476042	H4S
152 мм	00420989	03476023	03476043	H4S
162 мм	00420990	03476024	03476044	H4S
182 мм	00420992	03476025	03476045	H4S
202 мм	00420993	03476026	03476046	H4S
225 мм	00420994	03476027	03476047	H4S
250 мм	00420995	03476028	03476048	H4S

# Алмазные колонковые буры для оборудования других фирм (с хвостовиками типа "R" и "S")\* И для установок алмазного бурения DD250, DD400 (с хвостовиками типа "U")

## DD-B P4/HS Колонковые буры

Бетон с низкой и со средней абразивной устойчивостью

Кирпич

3

\*Хвостовики типа "R" и "S" применяются с бурильными машинами всех других производителей, таких как Makita, Bosch, Cedima, Weka и т.д. Хвостовик типа "S" или 1 1/4" зачастую встречается на машинах мощностью выше 2 кВт; "R" или 1/2" зачастую встречается на машинах малой мощности

Большинство машин других производителей мощностью ниже 2 кВт

Все машины других производителей мощностью выше 2 кВт

DD 160,  
DD 250,  
DD 400



Арт. № 236121  
Применяется с хвостовиком типа «R» 1/2"



Арт. № 286794  
Применяется с хвостовиком типа «S» 1 1/4"



Арт. № 236122  
Применяется с хвостовиком типа «U»

Установка Применяется с машинами других производителей (BS,BR) или со старыми машинами Hilti (BU)

Диаметр	Рабочая длина 430 мм			Тип сегмента
	Коронка BR	Коронка BS	Коронка BU	
12	02015413			PL
14	02015415			PL
16	02015417			PL
18	02015418			PL
20	02015420			PL
22	02015422			PL
24	02015423			PL
25	02015424			PL
28	02015426			PL
30	02015428			PL
32	02015429			PL
35		00430139	00430201	H4S
37		00430140	00430202	H4S
40		00430141	00430203	H4S
42		00430142	00430204	H4S
47		00430143	00430205	H4S
52		00430144	00430206	H4S
62		00430146	00430208	H4S
72		00430148	00430210	H4S
82		00430150	00430212	H4S
92		00430152	00430214	H4S
102		00430153	00430215	H4S
112		00430155	00430217	H4S
122		00430156	00430218	H4S
132		00430157	00430219	H4S
152		00430159	00430221	H4S
162		00430160	00430222	H4S
182		00430162	00430224	H4S
202		00430163	00430225	H4S
225		00430164	00430226	H4S
250		00430165	00430227	H4S

## Гидравлическая установка алмазного бурения DD 750-HY

Применяется с гидроагрегатом D-LP15 или D-LP32



### Области применения

- Проходка сквозных отверстий среднего и большого диаметра под коммуникации, на большую глубину
- Проходка сквозных отверстий под вентиляцию, для прокладки труб, кабелей, водопровода и электросети
- Изготовление проемов, пробное бурение
- Бетон, железобетон - диаметр бурения 52-750 мм
- Кирпичная кладка, искусственный и природный камень
- Специальное решение для бурения отверстий большого диаметра на большую глубину по специальному заказу

### Преимущества

- Высокая производительность благодаря гидравлической системе
- Модульная конструкция, состоящая из оптимально подобранных компонентов: мотор, каретка, направляющие, гидравлический агрегат
- Компактная конструкция: легкость и удобство монтажа и работы
- Обслуживается одним оператором
- 4 скорости: оптимальная скорость бурения для колонковых буров любого диаметра

### Технические характеристики

DD 750-HY	
Номинальное напряжение	400 В
Номинальная потребляемая мощность	11 кВт
Макс. рабочее давление масла	170 бар
Макс. скорость масла в системе	60 л/мин
1-ая скорость (диапазон диам.)	194 об/мин (300 -750 мм)
2-ая скорость (диапазон диам.)	360 об/мин (152-300 мм)
3-ая скорость (диапазон диам.)	720 об/мин (77-152 мм)
4-ая скорость (диапазон диам.)	969 об/мин (52-112 мм)
Диапазон бурения	52 мм - 750 мм
Объем двигателя	20 куб.см
Макс. крутящий момент	710 Нм



### Описание

Гидравлический моторный блок DD-750HY

Артикул

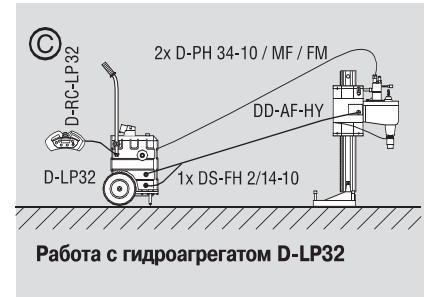
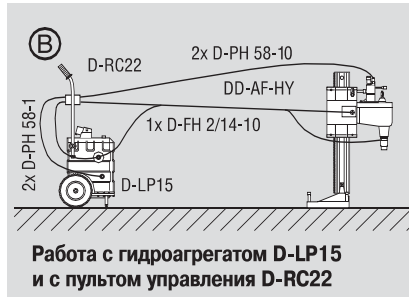
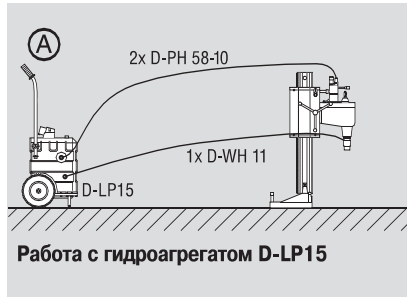
00258437

Быстрозажимный патрон DD-CS-BL

00282988

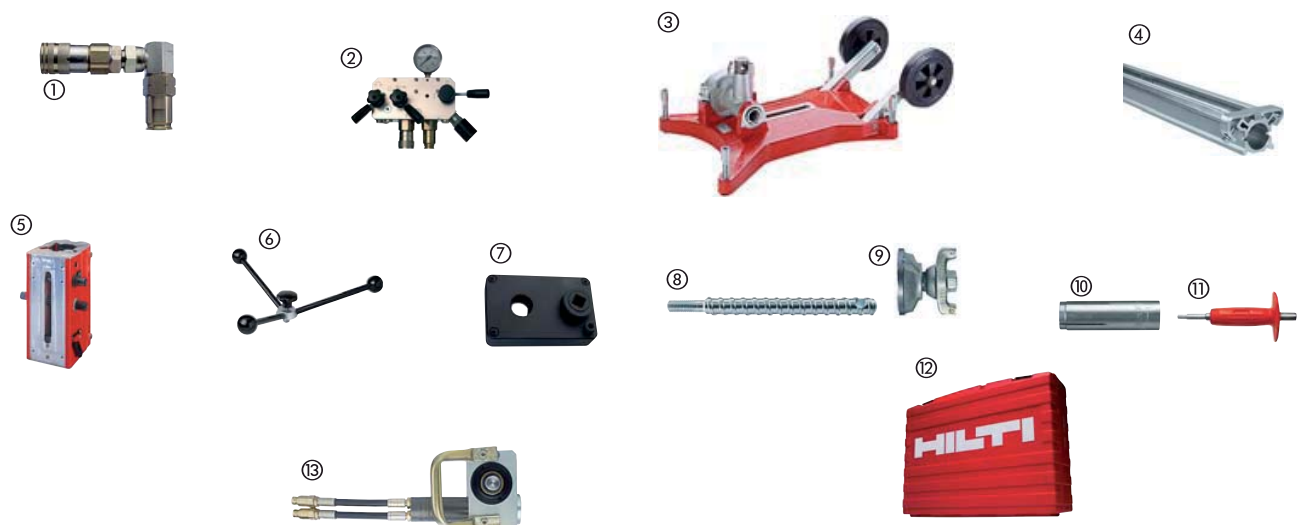


## Необходимые принадлежности для работы с ситемой DD 750-HY



**3**

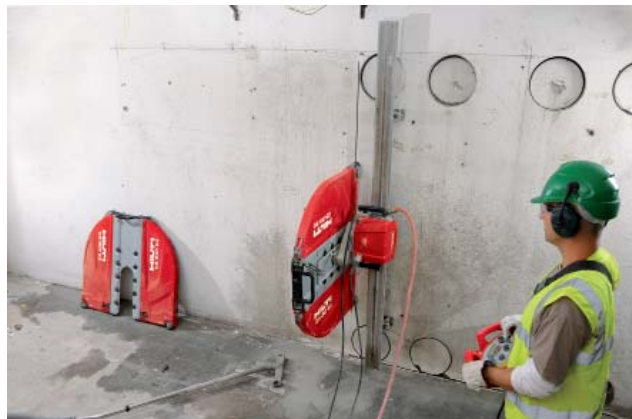
Описание	Кол-во, необходимое для заказа	Схема	Позиция	Артикул №
Гидравлический агрегат D-LP15	1	(A) (B)		310490
Гидравлический агрегат D-LP32	1	(C)		369313
Гидравлический шланг D-PH58-10	2	(A) (B)		221130
Гидравлический шланг DS-PH 34-10	2	(C)		221128
Шланг для воды D-WH11	1	(A)		221131
Гидравлический шланг D-PH58-1	2	(B)		226393
Пульт управления D-RC22	1	(B)	(2)	310220
Агрегат автоматической подачи DD-AF-HY	1	(B) (C)	(13)	258438
Шланги управления DS-FH2/14-10	1	(B) (C)		226406
Угловой адаптер MF 3/4" 5/8"	1	(C)	(1)	241622
Угловой адаптер FM 3/4" 5/8"	1	(C)		241621
Опора D-S150	1	(A) (B) (C)		258597
Опорная плита DD-BA 3-70	1	(A) (B) (C)	(3)	370485
Рельс D-R150L (длина 1,5 м)	1	(A) (B) (C)	(4)	310337
Каретка DD-CA-L	1	(A) (B) (C)	(5)	207120
Направляющая рукоятка	1	(A) (B) (C)	(6)	9843
Редуктор плавного хода	1	(A) (B) (C)	(7)	232208
Зажимная гайка DD-CN – SML M16	1	(A) (B) (C)	(8)	251834
Шпилька DD-CS M16	1	(A) (B) (C)	(9)	337378
Анкер НКV M16x65	25	(A) (B) (C)	(10)	384973
Установочное устройство HSD-G M16	1	(A) (B) (C)	(11)	243744
Набор инструментов DD 750HY	1	(A) (B) (C)	(12)	258393





## Стенорезная машина DST 10-E

Большой объем работ в день



### Области применения

- Резка, расширение и корректировка проемов
- Работы в труднодоступных местах
- Резка вплотную к стене, полу или потолку

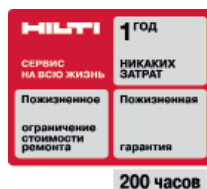
### Преимущества

- Быстрая резка железобетона на небольшие и средние глубины (до 38 см)
- Очень компактная система- вся электроника интегрирована в режущую голову
- Совместимая система рельсов с другими стенорезными системами Hilti- больше гибкости и универсальности
- Дистанционный пульт управления, легкодоступная и удобная панель управления
- Превосходная мобильность, легкость транспортировки



### Технические характеристики

	DST 10-E
Номинальное напряжение	380 - 480 В
Макс. входная мощность	11 кВт
Рабочий ток предохранителя	16 А
Промышленная частота	50/60 Гц
Макс. скорость вращения вала	1250 об/мин
Производительность	до 3 кв.м / час
Давление воды	от 2 до 6 бар
Диапазон диаметров дисков	600 мм - 900 мм
Макс. диаметр диска при зарезке	800 мм
Макс. глубина пропила	38 см (диск 900мм)
Вес режущей головы	32 кг
Рабочая температура	от -15°C до +45°C
Класс защиты	IP 65



### Описание

### Содержимое упаковки

#### Стенорезная машина DST 10-E 3x400V PR

В комплекте: режущая голова, пульт управления, защитный кожух для дисков 600-900 мм, соединительный палец, эксцентриковый болт 3 шт, рельсовые опоры 4 шт, анкер HKD-D M12x50 50 шт, набор инструментов, транспортировочный пластиковый кейс.

### Артикул

00430564

#### Стенорезная машина DST 10-E 3x400V EC

В комплекте: режущая голова, пульт управления, транспортировочный пластиковый кейс.

00430572

#### Режущая голова DST 10-E 3x400V

00430577

#### Пульт управления DST-RC 10

00430560

#### Набор инструментов DST-TS 10

00430580

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 129  
стр. 130

## Принадлежности для стенорезной машины DST 10-E

Описание		Кол-во в упаковке	Артикул
Направляющий рельс DS-R100-L Длина 1 м		1 шт.	00284808
Направляющий рельс DS-R200-L Длина 2 м		1 шт.	00284809
Направляющий рельс DS-R230-L Длина 2.3 м		1 шт.	00284810
Элемент фиксирующий DS-RF		1 шт.	00207137
Рельсовая опора DS-RF-L		1 шт.	00284814
Рельсовая опора DS-RFP-L для резки под углом		1 шт.	00284816
Соединительный палец D-CO-ML		1 шт.	00232241
Эксцентриковый болт DD-EP-ML		1 шт.	00232244
Фланец для резки вплотную DS-FCA-110		1 шт.	00258436
Крышка фланца для резки вплотную DS-FCA-110FF		1 шт.	00307188

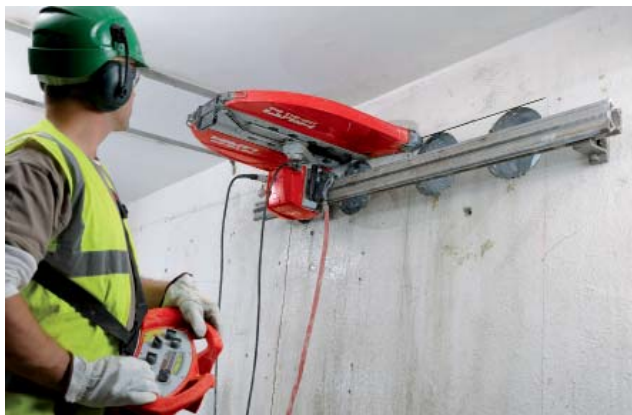
3

## Защитные кожухи и центральные секции

Описание		Кол-во в упаковке	Артикул
Защитный кожух режущего диска DS-BG 65 Для дисков диаметров до 650 мм		1 шт.	00238000
Центральная секция DS-BG 80 Для дисков диаметров от 600 до 900 мм		1 шт.	00238002
Боковая секция DS-BG 80 Для дисков диаметров от 600 до 900 мм		1 шт.	00238003
Центральная секция DS-BGF 80 Для резки вплотную дисками диаметров от 600 до 900 мм		1 шт.	00238006
Боковая секция DS-BGF 80 Для резки вплотную дисками диаметров от 600 до 900 мм		1 шт.	00238007

## Диски для стенорезной машины СМ-10Е

Технология Equidist для максимальной производительности



### Области применения

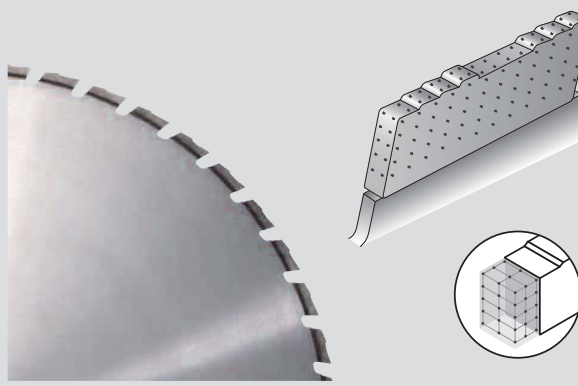
- Резка по железобетону

### Преимущества

- Высокая скорость резки и долговечность диска
- Одна спецификация для всех типов бетона
- Точно расположенные алмазные сегменты
- Сталь высокого качества

### Технология Equidist

- Строгое расположение сегментов
- Подходит для любого типа бетона
- Высокая скорость реза и долговечность



Диаметр	Количество сегментов	Размеры сегментов, мм (ДхШхВ)	Описание	Артикул
600 мм	34	40 x 4.7 x 12	<b>DS-BT 600/HI C-10E</b>	<b>00433443</b>
650 мм	46	40 x 4.7 x 12	<b>DS-BT 650/HI C-10E</b>	<b>00433444</b>
800 мм	55	40 x 4.5 x 12	<b>DS-BT 800/HI C-10E</b>	<b>00433445</b>
900 мм	65	40 x 4.5 x 12	<b>DS-BT 900/HI C-10E</b>	<b>00433446</b>

# Электрическая стенорезная машина DS TS20-E

Переопределение эффективной резки



3

## Преимущества

- Идеальное качество резки благодаря плавному, бесступенчатому контролю скорости и эффективному электроприводу, работающему с опережающим контролем задаваемой нагрузки - Контроль Тягового Усилия (ТС)
- Небольшой вес системы и удобные, быстро загружаемые тележки для легкой транспортировки полного комплекта оборудования
- Быстрая сборка и демонтаж благодаря легким, жестким направляющим рельсам, удобному соединению рельсов между собой и эргономичной конструкции режущей головы с идеально расположенным центром тяжести
- Легкость в управлении благодаря моторизованным продольным и поперечным движениям, электрическому пульту дистанционного управления с удобно расположенными легкими в обращении средствами управления и экраном
- Прочная конструкция, высококачественные материалы и долговечные разъемы с гарантией высокой надежности. Никаких затрат в течение 1 года или 200 часов работы

## Области применения

- Резание и расширение проемов для дверей, окон и пр.
- Коррекция фасадов, перегородок, стен и пр.
- Резка вплотную к поверхности в любых положениях
- Демонтаж бетонных конструкций

## Технические характеристики

Электроагрегат	DS TS20-E
Номинальное напряжение	380-400 В
Максимальная сила тока	32 А
Подводимая мощность	19 кВт
Подача охлад. воды при 18С	4 литра / мин
Класс электрозащиты	IP 65
Вес	34 кг
Режущая голова	DS TS20-E
Мощность двигателя S1	15 кВт
Скорость на валу	100-940 об/мин
Диапазон диаметров дисков	600 мм - 1200 мм
Максимальная глубина реза	53 см
Класс электрозащиты	IP 65
Вес	37 кг
Пульт управления	DS TS20-E
Напряжение питания	24 В пост.т.
Класс электрозащиты	IP 65
Вес	2,2 кг



**HILTI** 1 год  
 СЕРВИС НА ВСЮ ЖИЗНЬ НИКАКИХ ЗАТРАТ  
 Пожизненное ограничение стоимости ремонта Пожизненная гарантия  
 200 часов

**HILTI**  
**ФЛИТ МЕНЕДЖМЕНТ**

Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Стенорезная машина DS TS20-E (400В)	В комплекте: транспортная тележка, режущая голова, электроагрегат, пульт дистанционного управления, шланг для подачи охлаждающей воды и набор инструментов.	00039274
Набор принадлежностей DS-TS	В комплекте: транспортная тележка, защитный кожух (боковины, середина) для дисков диам.800 мм, 4 рельсовые опоры, соединительный палец, 3 эксцентриковые болта и короб для транспортировки.	00284805
Режущая голова DS TS20-E		00227920
Преобразователь напряжения DS EB-TS20		00227923
Пульт дистанционного управления DS RC-TS20		00284806

Принадлежности  
 Расходные материалы











стр. 132  
 стр. 133



## Направляющие рельсы и принадлежности

Описание		Кол-во в упаковке	Артикул
Рельс DS-R100-L (длина 1 м)		1	00284808
Рельс DS-R200-L (длина 2 м)		1	00284809
Рельс DS-R230-L (длина 2,3 м)		1	00284810
Рельсовая опора DS-RF-L		1	00284814
Рельсовая опора DS-RFP-L		1	00284816
Соединительный палец D-CO-ML Для соединения рельсов между собой		1	00232241
Эксцентриковый болт DD-EP-ML Для фиксации пальца D-CO-ML		1	00232244
Болт для крепления диска M12X25		1	00221343
Набор инструментов DS TS		1	00284842

## Защитные кожухи для дисков

Описание		Кол-во в упаковке	Артикул
DS-BG 80 середина		1	00238002
DS-BG 80 боковина		2	00238003
DS-BG 120 середина		1	00238004
DS-BG 120 боковина		2	00238005
DS-BGF 80 середина (для резки вплотную к поверхности)		1	00238006
DS-BGF 80 боковина (для резки вплотную к поверхности)		2	00238007
DS-BGF 120 середина (для резки вплотную к поверхности)		1	00238008
DS-BGF 120 боковина (для резки вплотную к поверхности)		2	00238009
Фланец для резки вплотную DS-FCA-110 в сборе		1	00258436
Крышка фланца для резки вплотную		1	00307188

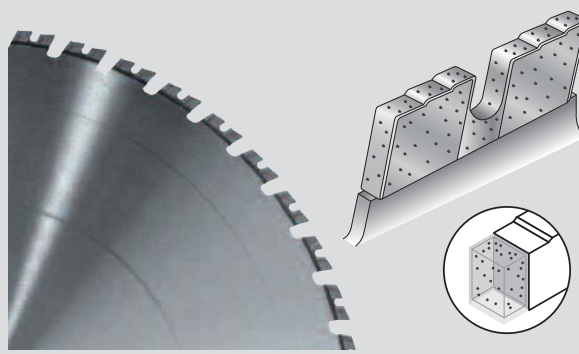
## Алмазные диски к DS-TS20E

Резка тяжелого бетона

Стандартная технология

### Стандартная технология CM

- Хаотичное расположение сегментов
- Подходит для бетона средней абразивной устойчивости
- Баланс между скоростью реза и сроком службы



**3**

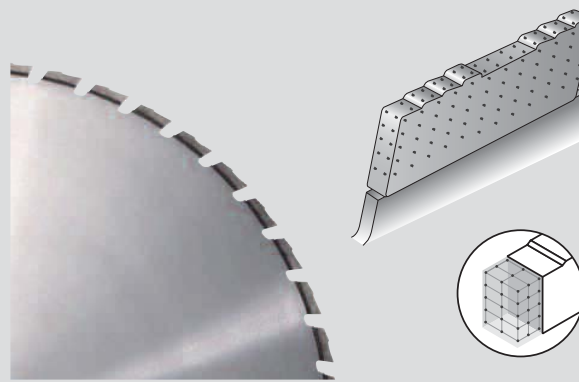
Диаметр	Глубина резки	Диаметр посадочного места	Описание	Артикул
600 мм	23 см	60 мм	<b>DS-B 600/НI CM-20E</b>	<b>00273586</b>
800 мм	33 см	60 мм	<b>DS-B 800/НI CM-20E</b>	<b>00273588</b>
800 мм	33 см	60 мм	<b>DS-B 800/5/НI CM-20E</b>	<b>00273589</b>
1000 мм*	43 см	60 мм	<b>DS-B 1000/НI CM-20E</b>	<b>00273590</b>
1200 мм*	53 см	60 мм	<b>DS-B 1200/НI CM-20E</b>	<b>00273591</b>

\* Используется только после предварительного резания диском диаметром 800 мм

Технология Equidist

### Технология Equidist

- Строгое расположение сегментов
- Подходит для любого типа бетона
- Высокая скорость реза и долговечность



Диаметр	Количество сегментов	Размеры сегментов, мм (ДхШхВ)	Описание	Артикул
600 мм	34	40 x 4.7 x 12	<b>DS-BT 600/НI CH-20E</b>	<b>00356209</b>
800 мм	46	40 x 4.7 x 12	<b>DS-BT 800/НI CH-20E</b>	<b>00356210</b>
1000 мм	55	40 x 4.5 x 12	<b>DS-BT 1000/НI CH-20E</b>	<b>00356211</b>
1200 мм*	65	40 x 4.5 x 12	<b>DS-BT 1200/НI CH-20E</b>	<b>00356212</b>

\* Используется только после предварительного резания диском диаметром 800 мм

## Гидравлическая стенорезная машина D-LP 15 / DS-TS 22

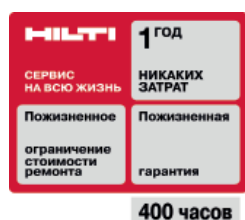


### Области применения

- Профессиональное резание проемов под окна, дверей и т.д.
- Коррекционные работы и работы по демонтажу бетона
- Резание вплотную к полу, потолку, стене; резание под углом
- Нарезка швов
- Глубина резания до 53 см в бетоне и железобетоне
- Резание в кирпичной кладке, искусственном и природном камне

### Преимущества

- Модульная конструкция: легкость и удобство монтажа и работы
- Компактная конструкция: обслуживается одним оператором
- Поворотная рука головы вращается на 360° вместе с защитным кожухом
- Полуавтоматическая система управления с гидравлическим приводом
- Управление с помощью пульта дистанционного управления DS-TS22
- Двухступенчатая регулировка скорости режущего диска



### Технические характеристики

Режущая голова	DS-TS 22
Объем двигателя	30 см³
Макс.рабочее давление масла	180 bar
Макс.скорость масла	45 л/мин
Диапазон диаметров дисков	600мм - 1200мм
Скорость вращения 1 (диаметр дисков)	800 мм - 1200 мм
Скорость вращения 2 (диаметр дисков)	600 мм - 800 мм
Вес	27 кг
Пульт управления	Гидравлический
Дополнительная информация по продукту	Совместима с системой D-LP32 и D-LP30

### Технические характеристики

Гидроагрегат	D-LP 15
Номинальное напряжение	400 В
Номинальная мощность	15 кВт
Номинальная потребляемая мощность	22 кВт
Макс.рабочий ток предохранителя	32 А
Макс.рабочее давление масла	190 bar
Емкость	20 л
Макс.скорость масла	45 л/мин
Вес (вместе с маслом)	113 кг

Описание	Артикул
Режущая голова DS-TS22	00310218
Гидроагрегат D-LP 15	00039193

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 136  
стр. 137

## Гидравлическая стенорезная машина D-LP 32 / DS-TS 32

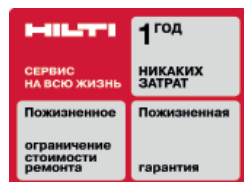
Самая мощная система в своем классе

### Области применения

- Профессиональное резание проемов под окна, дверей и т.д.
- Коррекционные работы и работы по демонтажу бетона
- Резание вплотную к полу, потолку, стене; резание под углом
- Нарезка швов
- Глубина резания до 73 см в тяжелоармированном бетоне
- Резание в кирпичной кладке, искусственном и природном камне

### Преимущества

- Модульная конструкция. Лёгкость и удобство монтажа и работы
- Компактная конструкция: обслуживается одним оператором
- Система элементов, совместимых с DS-TS22/DD-750HY
- Поворотная рука головы, вращается на 360° вместе с защитным кожухом
- Полуавтоматическая система управления
- Цифровой пульт управления для повышения удобства, безопасности и эффективности
- Плавная регулировка скорости режущего диска



3

### Технические характеристики

Режущая голова	DS-TS 32
Объём двигателя	54 куб.см³
Мак.рабочее давление масла	200 bar
Мак.скорость масла в системе	100 л/мин
Скорость вращения диска	400 - 900 об./мин
Диапазон диаметров дисков	600мм - 1600мм
Вес	36 кг
Дополнительная информация по продукту	Совместима с системой D-LP30/DS-TS30

### Технические характеристики

Гидроагрегат	D-LP 32
Номинальное напряжение	400 В
Номинальная мощность	32 кВт
Номинальная потребляемая мощность	43 кВт
Мак.рабочий ток предохранителя	32 А
Мин.рабочий ток предохранителя	63 А
Мак.рабочее давление масла	200 bar
Мак.скорость масла в системе	100 л/мин
Вес	220 кг
Пульт управления, 24 В	Цифровой

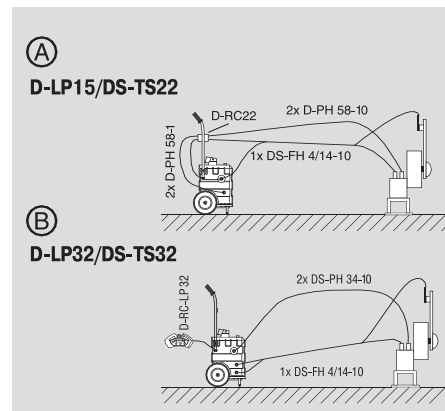
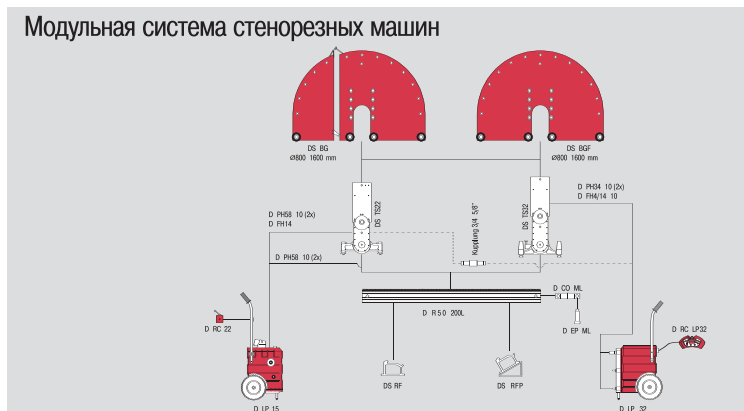
Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Комплект стенорезной машины DS TS32 LP32	В комплект входят: гидроагрегат D-LP32, режущая голова DS-TS32, шланги DS-PH34-10 - 2 шт., шланги управления DS-FH4/14-10, башмаки DS-RF - 4 шт., рельс D-R 100-L - 2 шт., кабельная розетка 63 А, защитный кожух DS-BG8, цифровой пульт управления, набор инструментов LP32/TS32.	00039124
Режущая голова DS-TS32	Можно заказывать отдельно	00369315
Гидроагрегат D-LP 32	Можно заказывать отдельно	00039139

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 136  
стр. 137



Модульная система стенорезных машин



Необходимые принадлежности к D-LP/DS-TS22

Описание	Кол-во, необходимое для заказа	Схема	Позиция	Артикул №
Гидравлический шланг D-PH58-10	2	(A)	①	221130
Гидравлический шланг D-PH58-1	2	(A)	②	226393
Пульт управления D-RC22	1	(A)	③	310220
Шланги управления DS-FH4/14-10	1	(A)	④	221129
Рельс D-R200L (длина 2 м)	1	(A)	⑦	284809
Башмак DS-RF	2	(A)	④	284814
Кожух DS-BG 100/120 (середина), для дисков Ø до 1200 мм	1	(B)	⑬	238004
Кожух DS-BG 120 (боковина)	1	(B)	⑭	238005*
Набор инструментов TS22/DD750	1	(B)	⑯	258393

Необходимые принадлежности к D-LP32/DS-TS32

Описание	Кол-во, необходимое для заказа	Схема	Позиция	Артикул №
Гидравлический шланг D-PH34-10	2	(B)	①	221128**
Шланги управления DS-FH4/14-10	1	(B)	②	221129**
Рельс D-R200L (длина 2 м)	1	(B)	⑦	284809
Башмак DS-RF	2	(B)	④	284814**
Кожух DS-BG 60/80 (середина), для дисков Ø до 800 мм	1	(B)	⑬	238002**
Кожух DS-BG 80 (боковина)	1	(B)	⑭	238003**
Набор инструментов D-LP32/DS-TS32	1	(B)	⑯	370690**

\*\*Входят в комплект D-LP32/DS-TS32 (арт. № 39124)

Дополнительные принадлежности к системам D-LP15/DS-TS22 и D-LP32/DS-TS32

Описание	Позиция	Артикул №
Пульт управления D-RC-LP 32	⑤	369312
Опора для резки под углом к поверхности DS-RFP	⑥	284816
Рельс D-R100L (длина 1м)	⑦	284808
Рельс D-R150L (длина 1,5 м)	⑦	310337
Рельс D-R230L (длина 2,3 м)	⑦	284810
Вертикальный фиксатор рельса D-CP-ML	⑧	207137
Ограничитель DS-ES-L	⑨	371703
Палец D-CO-ML (для соединения рельсов между собой)	⑩	232241
Эксцентриковый болт D-EP-ML (для фиксации пальца D-CO-ML)	⑪	232244
Клин 130x70x20x2	⑫	41910
У-образный кран DS-WATHER-Y	⑰	339380
Фланец для резки вплотную к поверхности DS-FCA-110		258436
Защитный кожух DS-BG16 (для дисков Ø до 1600 мм)	⑮	333883
Кожух DS-BGF60/80 (середина) для резки вплотную к поверхности	⑰	238006
Кожух DS-BGF80 (боковина) для резки вплотную к поверхности	⑱	238007*
Кожух DS-BGF100/120 (середина) для резки вплотную к поверхности	⑰	238008
Кожух DS-BGF120 (боковина) для резки вплотную к поверхности	⑱	238009*
Болт M12x40 (для крепления башмаков DS-RF)		221840
Болт M12x70 (для крепления башмаков DS-RF)		242283
Гайка M12 (для крепления башмаков DS-RF)		226423
Гидравлическое масло HLP 46 (20 л)		221201
Болт для крепления диска M12X25		221343

\* В комплекте два изделия



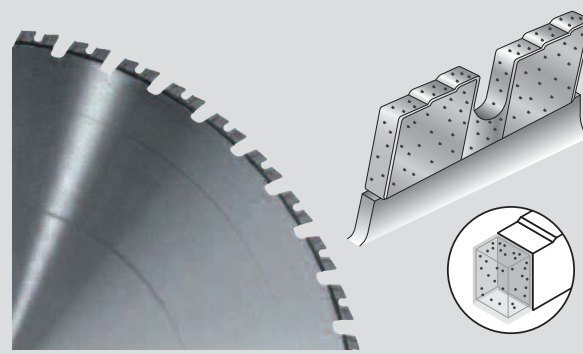
## Алмазные диски к стенорезным машинам D-LP32/DS-TS32 и D-LP15/DS-TS22

Резка тяжелого бетона

Стандартная технология

### Стандартная технология CM

- Хаотичное расположение сегментов
- Подходит для бетона средней абразивной устойчивости
- Баланс между скоростью реза и сроком службы



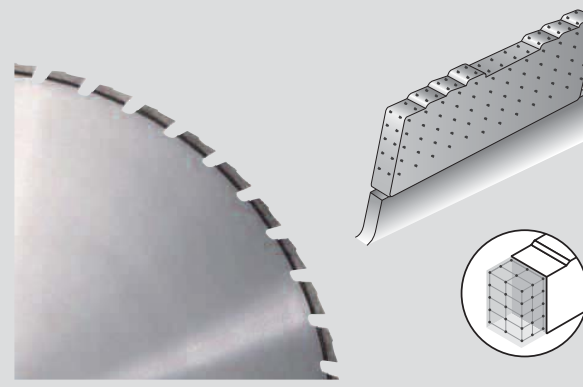
**3**

Диаметр	Глубина резки	Диаметр посадочного места	Описание	Артикул
600 мм	23 см	60 мм	<b>DS-B 600/НI CM-H</b>	<b>00273543</b>
800 мм	33 см	60 мм	<b>DS-B 800/НI CM-H</b>	<b>00273547</b>
800 мм	33 см	60 мм	<b>DS-B 800/5/НI CM-H</b>	<b>00273548</b>
1000 мм*	43 см	60 мм	<b>DS-B 1000/НI CM-H</b>	<b>00273550</b>
1200 мм*	53 см	60 мм	<b>DS-B 1200/НI CM-H</b>	<b>00273551</b>
1600 мм*	73 см	60 мм	<b>DS-B 1600/НI CM-H</b>	<b>00273553</b>

\* Используется только после предварительного резания диском диаметром 800 мм

### Технология Equidist

- Строгое расположение сегментов
- Подходит для любого типа бетона
- Высокая скорость реза и долговечность



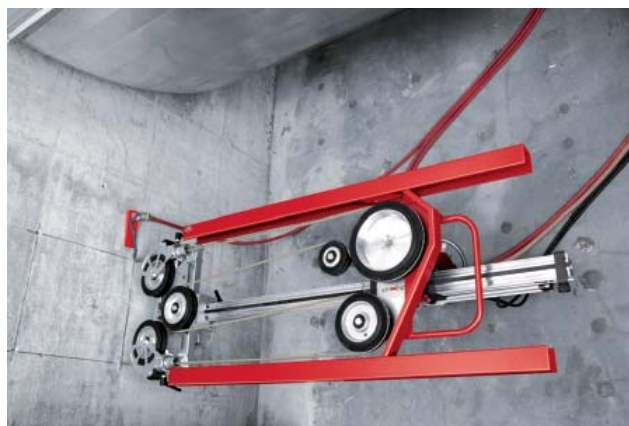
Технология Equidist

Диаметр	Количество сегментов	Размеры сегментов, мм (ДхШхВ)	Описание	Артикул
600 мм	34	40 x 4.7 x 12	<b>DS-BT 600/НI CH-H</b>	<b>00356213</b>
800 мм	46	40 x 4.7 x 12	<b>DS-BT 800/НI CH-H</b>	<b>00356214</b>
1000 мм	55	40 x 4.5 x 12	<b>DS-BT 1000/НI CH-H</b>	<b>00356216</b>
1200 мм*	65	40 x 4.5 x 12	<b>DS-BT 1200/НI CH-H</b>	<b>00356217</b>

\* Используется только после предварительного резания диском диаметром 800 мм

## Гидравлическая канатная система DS-WS 10

Применяется с гидроагрегатом D-LP15 или D-LP32



### Области применения

- Малые приёмы без зарезов на углах под вентиляцию, воздуховоды
- Резание колонн и балок
- Увеличение, корректировка оконных и дверных проёмов
- Изготовление приёмов в узких или труднодоступных местах, когда шум должен быть сведён до минимума

### Преимущества

- Компактная и лёгкая система
- Быстро монтируется (все части системы не тяжелее 22 кг)
- Мягкая и плавная пневматическая подача каната - оптимальная для высокой производительности
- Низкий уровень шума
- Высокая надёжность

### Технические характеристики

	DS-WS 10
Номинальная мощность	10 кВт
Давление системы, рекоменд.при резании	80-120 бар
Давление масла в системе, необходимое при резании	80-120 бар
Макс. пневматическое давление	8 бар
Диаметр ведущего колеса	280 мм
Скорость каната	0 м/с - 27 м/с
Максимальная запасовка каната	7.3 м
Вес системы	69 кг



### Описание

Канатная система DS WS10

### Содержимое упаковки

В комплект входит: шаблон для разметки, опорная плита, направляющий рельс с кареткой, гидравлический привод, прижимной ролик, направляющие ролики, защитные коробки, защитные трубы, шланги для воды, форсунки охлаждения, тройник подачи воды, набор инструментов, пневматический компрессор.

### Артикул

00365424

Принадлежности  
Расходные материалы


стр. 139  
стр. 143

## Необходимое оборудование для DS-WS 10

Описание	Кол-во необходимое для заказа	Артикул
Гидроагрегат D-LP 15	1	00039193
		
Гидравлический шланг D-PH58-10	2	00221130
Гидравлический шланг D-PH-58-1	2	00226393
Пульт дистанц. управления DS RC-TS22	1	00310220
		

**3**

## Дополнительные принадлежности к DS-WS 10

Описание	Кол-во в упак.	Артикул
Удлинитель накопителя DS WS 10	1	00378336
		
Роликовая стойка DS-WS-SPP	1	00365427
		
Освобождающий ролик DS-WSRW	1	00315834
		
Компрессор 230 В	1	00339306
		
Форсунка для воды (длинная)	1	00339307
		
Форсунка для воды (гибкая).	1	00339379
		
Ведущее колесо DS-WSWD 280 мм	1	00339315
		
Направляющее колесо DS-WSW 200	1	00314374
		



## Электрическая канатная система

### DS-WS 15

Новый стандарт канатных систем



#### Области применения

- Охват почти неограниченного количества всевозможных работ
- Совершенно новые перспективы в демонтаже и корректировке железобетонных, каменных и кирпичных конструкций

#### Преимущества

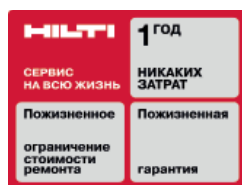
- Оптимальная производительность системы благодаря приводу от двух электродвигателей, позволяющих осуществлять мягкий запуск в самых сложных ситуациях
- Быстро настраиваемые роликовые стойки на поворотных опорах обеспечивают предельно тихое и точное движение каната
- Настраиваемая без ограничений скорость привода для оптимального процесса резания
- Автоматически осуществляемое скручивание каната обеспечивает равномерную степень износа и продолжительный срок службы алмазного каната
- Прочная конструкция с защитой от электрической перегрузки и с пневматическими цилиндрами, не требующими сложного технического обслуживания
- Система проста для понимания оператора и безопасна
- Быстрая и бесшумная работа. Пневматический контроль резания канатом
- Возможность резания элементов крупных размеров за операцию
- Возможность перевозить в фургоне и устанавливать предельно быстро
- Очень простая, быстро устанавливаемая система запасовки каната (Запасовка каната до 12,4 м)

#### Технические характеристики

Привод	DS-WS 15
Ведущие колеса	2 x 280 мм в диаметре
Номинальная мощность	P1 = 2 x 7,5 кВт = 15 кВт
Скорость движения каната	0 - 27 м/с
Запасовка каната	макс. 12,4 м
Размеры	1560x790x930 мм
Полный вес привода	266 кг
Класс защиты	IP65 (защита от струй воды)
Охлаждение электродвигателя	Водяное охлаждение с расходом минимум 5 л/мин с максимальным давлением 6 бар. Номинальные характеристики гарантируются при температуре 20С

Блок управления	DS-WS 15
Номинальное напряжение	400 В
Рабочий ток предохранителя	32 А
Размеры	520x590x1080 мм
Вес блока управления	68 кг
Класс защиты	IP44 (защита от брызг воды)



400 часов



#### Описание

Комплект канатной машины DS WS15 (400 В)

#### Содержимое упаковки

В комплект входит: привод, блок управления, компрессор, роликовые стойки DS-WS JPP - 2 шт., набор инструментов, форсунки и шланги для подачи воды.

#### Артикул

00365429

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 141  
стр. 143

## Необходимое оборудование для DS-WS 15

Описание	Кол-во в комплекте	Артикул
Привод (400В)	1	-
Блок управления (400В)	1	00356564
Компрессор (230 В)	1	00339306
Роликовая стойка DS-WS-SPP	2	00365427
Набор инструментов WS 10/15	1	00339300
Форсунка для воды (длинная)	1	00339307
Форсунка для воды (гибкая).	1	00339379

**3**

## Дополнительные принадлежности к DS-WS 15

Описание	Кол-во в упак.	Артикул
Устройство для вертик. резания DS-WSVC	1	00339312
Освобождающий ролик DS-WSRW	1	00315834
Погружная стойка DS-WSPW	1	00365428
Ролик погружной стойки DS-WSW 140	1	00340621
Направляющее колесо DS-WSW 200	1	00314374
Ведущее колесо DS-WSWD 280	1	00339315
Колесо DS-WSWS 280	1	00339316
Запасовочный ролик DS-WSWS 200	1	00340620
Клин стальной	1	00041910

## Канатная стенорезная система DS-WSS 30

Применяется со стенорезной машиной D-LP32/DS-TS32



### Области применения

- Все виды приёмов в железобетонных стенах, перекрытиях любой толщины
- Коррекционные работы, разборка конструкций, труб, опор и т.д.
- Резка тяжелоармированного бетона, кирпичных стен
- Возможна работа под водой

### Преимущества

- Система адаптированная к стандартным модулям D-LP32/DS-TS32
- Нет необходимости в использовании специального приводного оборудования
- Плавный и лёгкий старт процесса резания
- Полностью автоматическая регулировка резания
- Погружная канатная резка для решения специальных задач

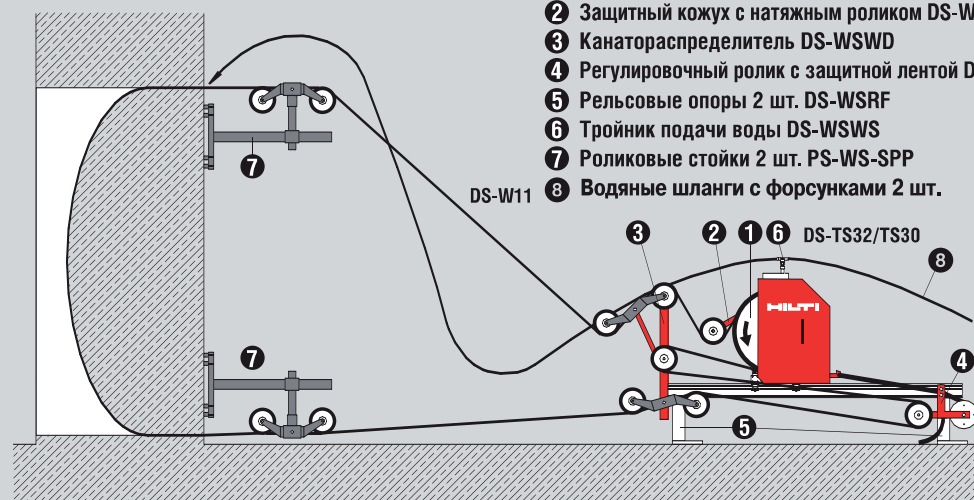
### Технические характеристики

DS-WSS 30	
Номинальная потребляемая мощность D-LP 32	43 кВт
Макс. рабочее давление масла в системе	210 bar
Скорость движения каната	20 м/сек
Диаметр ведущего колеса	500 мм
Макс. запасовка каната	8 м



### Канатная система WSS30

- 1 Ведущее колесо DS-WSW500
- 2 Защитный кожух с натяжным роликом DS-WSTA
- 3 Канатораспределитель DS-WSWD
- 4 Регулировочный ролик с защитной лентой DS-WSRP
- 5 Рельсовые опоры 2 шт. DS-WSRF
- 6 Тройник подачи воды DS-WSWS
- 7 Роликовые стойки 2 шт. PS-WS-SPP
- 8 Водяные шланги с форсунками 2 шт.







Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Канатное оборудование DS WSS30	В комплекте: 1. Ведущее колесо DS-WSW500 2. Защитный кожух с натяжным роликом DS-WSTA 3. Канатораспределитель DS-WSWD 4. Регулировочный ролик с защитной лентой DS-WSRP 5. Рельсовые опоры DS-WSRF - 2 шт. 6. Тройник подачи воды DS-WSWS 7. Роликовые стойки PS-WS-SPP - 2 шт. 8. Водяные шланги с форсунками - 2 шт.	00365430

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 143  
стр. 143

## Дополнительное оборудование для DS-WSS 30

Описание		Артикул
Роликовая стойка DS-WS-SPP		00365427
Ведущее колесо DS-WSW 500		00314373
Направляющее колесо DS-WSW 200		00314374
Рельсовая опора DS-WSRF		00314738
Освобождающий ролик DS-WSRW		00315834
Погружная стойка DS-WSPW		00365428

3

## Алмазные канаты для систем DS-WS 10, DS-WS 15, DS-WSS 30

Описание	Позиция	Материал	Артикул №	Артикул №	Артикул №
Длина каната			50 м	100 м	1 м
<b>DS-W 10.5 CH</b>	⑧	Железобетон	<b>376630</b>	<b>376631</b>	376634*
<b>DS-W 10.2 CT20%</b>	⑨	Железобетон с 20% содержанием стали	<b>371985</b>	<b>371986</b>	377830*
<b>DS-W 10.8 CT100%</b>	⑩	100% сталь	<b>371990</b>	<b>371991</b>	377781*
<b>DS-W 10.2 «сухой»</b>	⑪	Железобетон	-	-	<b>377782*</b>

\*Заказы размещаются кратно 10 метрам

## Принадлежности к алмазным канатам

Описание		Артикул
Гидравлический инструмент DS-WSTHY Для обжатия соединений каната		00235845
Соединитель MV DS-WC Быстроразъемное		00340427
Соединитель MV DS-WC набор Быстроразъемные соединения, шпильки, прокладки		00371383
Шпилька DS-WP Для быстроразъемного соединения		00235842
Втулка DS-WS Неразъемное соединение		00235841
О-кольцо Между соединением и алмазным звеном		00235844
Сменный элемент DS-WJ Для гидравлического инструмента		00340426
Съемное устройство Для быстроразъемного соединения		00295161





**Идеальный рез без усилий.  
Hilti – новое поколение комплексных решений для резки бетона**

**Резка и многое другое.**

**Комплексные системы от Hilti.**

Бетон, гранит, кирпич, каменная кладка или металл – инструменты Hilti легко справляются практически с любыми материалами, выполняя аккуратно и точно резку на глубину до 150 мм. Но самое главное, комплексное решение Hilti значительно повышает производительность. Прочные и эргономичные отрезные машины, угловые шлифмашины и бензорезы используют новые алмазные диски с технологией Equidist, высокоэффективные пылесосы и другие приспособления для достижения максимальной эффективности.

**Контролируйте мощность для самой безопасной резки.  
Универсалы на любой рабочей площадке.**



Познайте свободу и исключительно высокую скорость резки с бензорезами DSH 700 и DSH 900 от Hilti!



Достигайте глубины, недоступной для других. Резка до 120 мм практически без пыли с помощью электрической отрезной машины DCH 300.



Оснащенная быстродействующим электромеханическим тормозом угловая шлифмашина DCH 230-DV идеально подходит для применения в ограниченном пространстве.



Электрическая отрезная машина DCH 230 режет на глубину до 85 мм с максимальной безопасностью.



на и камня

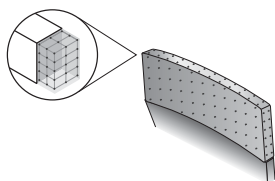
**Режьте без усилий, меняйте диски реже.  
Впечатляющая производительность изо дня в день.**

Новые алмазные диски Hilti – оптимальное решение для операций резки широкого ряда минеральных материалов.

**Специальные диски (SP)**



На флагманской линейке алмазных дисков Hilti SP применена технология Equidist, которая обеспечивает абсолютно равномерное распределение алмазов в каждом 12-миллиметровом сегменте диска. Таким образом, достигается постоянно высокая производительность резки в течение всего срока службы режущей кромки. Благодаря быстрой проходки, исключительно длительному сроку службы и отверстиям для понижения уровня шума, работа с бетоном, натуральным камнем (дисками C-SP) и каменной кладкой (дисками M-SP) превращается в удовольствие..



**Технология Equidist**



**Универсальные диски (UP)**

Универсальные диски Hilti UP предлагают оптимальное решение, когда одним диском нужно резать различные материалы. Для крепления 10-миллиметровых алмазных сегментов использована лазерная сварка, что означает отличную скорость реза и долговечность диска. Диски Hilti UP - выдающееся решение для резки самых распространенных материалов, применяемых в строительстве.



**Доступно с апреля 2012**



## Угловые шлифмашины DAG 125-S / DAG 125-SE

Идеальный выбор для любых работ по металлу



3

### Области применения

- Резка и шлифовка стали и металла
- Резка листового металла и нержавеющей стали дисками Hilti AC-D 125 INOX
- Резка и шлифовка в труднодоступных местах

### Преимущества DAG 125-S

- Защита от пыли ведет к повышению ресурса угольных щеток
- Дополнительные пазы создают идеальное охлаждение
- Обтекаемый дизайн: инструмент удобно лежит в руке
- Фиксируемая кнопка включения
- Низковибрационная боковая рукоятка. Может крепиться как с правой, так и с левой стороны
- Smart Power: Регулировка мощности для максимальной производительности резания, увеличения ресурса инструмента и обеспечения стабильного качества резки

### Преимущества DAG 125-SE

- Возможность регулировки скорости вращения диска
- Идеальная машина для шлифовки металла

### Технические характеристики

DAG 125-S/SE	
Номинальное напряжение	220 В
Номинальная потребляемая мощность	1050 Вт
Скорость без нагрузки	11000 об/мин (DAG 125-S) 2800-11000 об/мин (DAG 125-SE)
Количество скоростей	6 скоростей вращения диска (DAG 125-SE)
Диаметр диска	125 мм
Макс. глубина пропила	35 мм
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм
Резьба на шпинделе	M14
Размеры (ДхШхВ)	289 x 103 x 80 мм
Вес	1.8 кг
Система актив.контроля крутящего момента	Есть
Система активного поглощения вибрации	Есть
Дополнительная информация по продукту	Класс защиты II

**HILTI** 6 МЕСЯЦЕВ  
СЕРВИС НА ВСЮ ЖИЗНЬ  
НИКАКИХ ЗАТРАТ  
Пожизненное ограничение стоимости ремонта  
Пожизненная гарантия

**HILTI**  
ФЛИТ МЕНЕДЖМЕНТ



Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Угловая шлифмашина DAG 125-S комплект для резки	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DAG 125-S, отрезной диск AC-D INOX USP 125 мм (1 шт.), защитные очки, защитный кожух, ключ, зажимная гайка M14, фланец, боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации.	03469529
Угловая шлифмашина DAG 125-S комплект для шлифовки	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DAG 125-S, шлифовальный диск AG-D 125 USP (1 шт.), защитные очки, защитный кожух, ключ, зажимная гайка M14, фланец, боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации.	03469531
Угловая шлифмашина DAG 125-SE комплект	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DAG 125-SE, диск для шлифовки лепестковый, защитные очки, защитный кожух, ключ, зажимная гайка M14, фланец, боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации.	03469528

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157  
стр. 166 - 167



## Угловая шлифмашина DCG 125-S

Оптимальное решение для резки бетона



### Области применения

- Серийные работы по резке бетона, кирпичной кладки, искусственного и природного камня, плитки, цементной стяжки
- Серийные работы по резке и шлифовке стали и металла
- Эпизодические работы по шлифовке минеральных материалов

### Преимущества

- Система SmartPower: постоянная высокая производительность
- Компактный дизайн и эргономичная форма машины обеспечивают удобство применения
- Фиксируемая кнопка включения обеспечивает удобство при длительной работе
- Очень надежный кожух и улучшенное крепление кожуха
- Система пылеотвода EX: кожух для работы с алмазными дисками для чистой работы в закрытых помещениях и увеличения долговечности алмазного диска
- Гайка квик-лок для быстрой замены диска без ключа
- Боковая рукоятка может быть установлена с разных сторон
- Дополнительные вентиляционные отверстия на задней части корпуса

### Технические характеристики

	DCG 125-S
Номинальное напряжение	220 В
Номинальная потребляемая мощность	1400 Вт
Скорость без нагрузки	11000 об/мин
Макс. глубина пропила	35 мм
Диаметр диска	125 мм
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм
Резьба на шпинделе	M14
Размеры (ДхШхВ)	289 x 103 x 80 мм
Вес	1.8 кг
Система активного поглощения вибрации	Есть
Система актив.контроля крутящего момента	Есть
Дополнительная информация по продукту	Класс защиты II



### Описание

Угловая шлифмашина DCG 125-S комплект для резки

Угловая шлифмашина DCG 125-S комплект для шлифовки

### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DCG 125-S, алмазный диск DC-D 125 UP, фланец, гайка для фиксации диска, очки, гайка "квик-лок", ключ, защитный кожух, боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации.

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DCG 125-S, алмазная чашка DG-CW SP - 2 шт., фланец, гайка для фиксации диска, очки, гайка "квик-лок", ключ, защитный кожух, боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации.

### Артикул

03469532

03454672



DC-EX 125



DC-EX 125



DG-EX 125

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157, 168  
стр. 164 - 168

## Угловая шлифмашина DEG 125-D

Максимальная безопасность и удобство при резке и шлифовке



3

### Области применения

- Резка и шлифовка листового металла и нержавеющей стали
- Резка и шлифовка природных камней
- Создание кабельных каналов в бетоне и плитке
- Удаление краски
- Очистка стыков

### Преимущества

- Большая мощность 1400 Вт и надежная цифровая электроника
- Специальная система включения и работы машины обеспечивает полную безопасность оператора
- Эргономичный, уникальный дизайн от Hilti
- Антивибрационная система AVR и прорезиненная рукоятка дает снижение вибрации для комфортной безопасной серийной работы
- Smart Power: Регулировка мощности для максимальной производительности резания и увеличения ресурса инструмента обеспечивает стабильное качество резки
- Активный контроль крутящего момента (ATC) сводит к минимуму отдачу при интенсивной работе
- Удобная система удаления пыли для материалов на минеральной основе
- Улучшенный доступ к кромкам и углам
- Небольшой вес: всего лишь 1,9 кг

### Технические характеристики

DEG 125-D	
Номинальное напряжение	220 В
Номинальная потребляемая мощность	1400 Вт
Скорость без нагрузки	11000 об/мин
Диаметр диска	125 мм
Макс. глубина пропила	35 мм
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм
Резьба на шпинделе	M14
Промышленная частота	50 Гц
Размеры (ДхШхВ)	360 x 103 x 80 мм
Вес	1.9 кг
Система актив.контроля крутящего момента	Есть
Система активного поглощения вибрации	Есть
Дополнительная информация по продукту	Класс защиты II

**HILTI** 6 МЕСЯЦЕВ  
СЕРВИС НА ВСЮ ЖИЗНЬ НИКАКИХ ЗАТРАТ  
Пожизненное Пожизненная  
ограничение стоимости ремонта гарантия

**HILTI**  
**ФЛИТ МЕНЕДЖМЕНТ**



### Описание

Угловая шлифмашина  
DEG 125-D комплект для резки  
(с выключателем полной безопасности)

### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DEG 125-D, отрезной диск AC-D 125 INOX USP 1 мм (1 шт.), защитные очки, быстрозажимная гайка, фланец, зажимной гаечный ключ, низковибрационная боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации и мерам безопасности.

### Артикул

03469544



DC-EX 12



DC-EX 125



DG-EX 125

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157  
стр. 164 - 167

## Угловые шлифмашины DEG 150-D и DEG 150-P

Отличная производительность и безопасность на любой рабочей площадке



### Области применения

- Резка и шлифовка металла
- Создание кабельных каналов в бетоне и плитке
- Удаление краски
- Очистка стыков
- Резка листового металла и нержавеющей стали

### Преимущества

- Большая мощность 1400 Вт и надежная цифровая электроника
- Smart Power регулировка мощности для максимальной производительности резания и увеличения ресурса инструмента. Обеспечивает стабильное качество резки
- Эргономичный, уникальный дизайн от Hilti
- Увеличенная глубина резки. На 50% более высокая производительность в сравнении с DEG 125 благодаря большему диаметру диска
- “Антивибрационная система AVR и прорезиненная рукоятка снижают вибрацию для комфортной безопасной серийной работы
- Активный контроль крутящего момента (ATC) сводит к минимуму отдачу при интенсивной работе”
- Улучшенный доступ к кромкам и углам
- Удобная система удаления пыли для материалов на минеральной основе
- Специальная система включения и работы машины обеспечивающая полную безопасность оператора (DEG 150-D)
- Небольшой вес - всего лишь 1,9 кг

### Технические характеристики

	DEG 150
Номинальная потребляемая мощность	1400 Вт
Скорость без нагрузки	11000 об/мин
Диаметр диска	150 мм
Макс. глубина пропила	47 мм
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм
Резьба на шпинделе	M14
Промышленная частота	50 Гц
Вес	1.9 кг
Система актив.контроля крутящего момента	Есть
Система активного поглощения вибрации	Есть
Дополнительная информация по продукту	Стабилизатор оборотов, ограничение пускового тока, устройство предотвращения перегрева, класс защиты II



#### Описание

Угловая шлифмашина DEG 150-D (комплект для резки с выключателем полной безопасности)

Угловая шлифмашина DEG 150-P (комплект для резки с фиксатором выключателя)

#### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DEG 150-D, отрезной диск AC-D 150 INOX USP 1 мм (1 шт.), защитные очки, зажимной гаечный ключ, быстрозажимная гайка, фланец, низковибрационная боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации и мерам безопасности.

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DEG 150-P, отрезной диск AC-D 150 INOX USP 1 мм (1 шт.), защитные очки, зажимной гаечный ключ, быстрозажимная гайка, фланец, низковибрационная боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации и мерам безопасности.

#### Артикул

03469545

03469546

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157  
стр. 164 - 167



## Угловая шлифмашина DCG 180-P

Сбалансированное решение для любых работ по бетону и металлу



3

### Области применения

- Резка бетона, цемента, твердого камня, стеновой кладки, кирпича и кафеля
- Штробление кабельных каналов в кирпиче и бетоне
- Работы по металлу

### Преимущества

- Технология Hilti Smart Power управляет мощностью для достижения максимальной производительности и безопасности
- Система АТС распознаёт блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- Длительная работа без утомления - обеспечивается системой активного снижения вибрации AVR
- Надежное и удобное крепление защитного кожуха
- Поворотная рукоятка легко настраивается под удобный хват
- Защита от непреднамеренного включения защитит оператора от самопроизвольного запуска машина после прерывания подачи тока

### Технические характеристики

	DCG 180
Номинальное напряжение	230 В
Номин. потребляемая мощность	2200 Вт
Скорость без нагрузки	8500 об/мин
Макс. глубина пропила	40 мм
Диаметр диска	180 мм
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм
Резьба на шпинделе	14 мм
Размеры (ДхШхВ)	510 x 138 x 111 мм
Вес	4.6 кг
Активное поглощение вибрации	Есть
Активный контроль крутящего момента	Есть



#### Описание

Угловая шлифмашина DCG 180-P комплект для шлифовки

#### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DCG 180, диск для шлифовки AG-D 180 USP (1 шт.), защитный кожух, боковая рукоятка, зажимный фланец, зажимный болт M14, гайка "клик-лок", гаечный ключ В35, защитные очки, инструкция по эксплуатации.

#### Артикул

03469547

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157  
стр. 164 - 167



## Угловая шлифмашина DCG 230-D/ DCG 230-DB

Контроль мощности для самой безопасной резки бетона



### Области применения

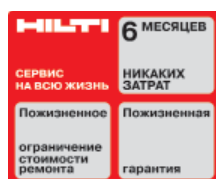
- Резка бетона, цемента, твердого камня, стеновой кладки, кирпича и кафеля
- Штробление кабельных каналов в кирпиче и бетоне

### Преимущества

- Технология Hilti Smart Power управляет мощностью для достижения максимальной производительности и безопасности
- Система АТС распознаёт блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- Длительная работа без утомления - обеспечивается системой активного снижения вибрации AVR
- Надежное и удобное крепление защитного кожуха
- Поворотная рукоятка легко настраивается под удобный хват
- Защита от непреднамеренного включения защитит оператора от самопроизвольного запуска машина после прерывания подачи тока
- Тормоз выбега диска. Диск останавливается в течение 3 секунд при любом случае отключения питания (принудительно или АТС) (DCG 230-DB)

### Технические характеристики

	230-D	230-DB
Номинальное напряжение	230 В	
Номинальная потребл. мощность	2600 Вт	2400 Вт
Номинальный ток	12 А	
Скорость без нагрузки	6500 об/мин	
Диаметр диска	230 мм	
Макс. глубина пропила	60 мм	
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм	
Резьба на шпинделе	14 мм	
Размеры (ДхШхВ)	525 x 138 x 111 мм	
Вес	5.4 кг	5.5 кг
Активное поглощение вибрации	Есть	
Активный контроль крутящего момента	Есть	



Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Угловая шлифмашина DCG 230-D комплект для резки	Поставляется в ударопрочном пластиковом чемодане. В комплекте: угловая шлифмашина DCG 230-D, алмазный диск DC-D 230 UP (1 шт.), защитный кожух, боковая рукоятка, зажимный фланец, зажимный болт M16, гайка "клик-лок", гаечный ключ В35, защитные очки, инструкция по эксплуатации.	03469552
Угловая шлифмашина DCG 230-D комплект для резки	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DCG 230-D, алмазный диск DC-D 230 UP (1 шт.), защитный кожух, боковая рукоятка, зажимный фланец, зажимный болт M16, гайка "клик-лок", гаечный ключ В35, защитные очки, инструкция по эксплуатации.	03469551
Угловая шлифмашина DCG 230-DB комплект для резки	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DCG 230-DB, алмазный диск DC-D 230 C-SP (1 шт.), защитный кожух, боковая рукоятка, зажимный фланец, зажимный болт M16, гайка "клик-лок", гаечный ключ В35, защитные очки, инструкция по эксплуатации.	03469550



Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157  
стр. 164 - 167

## Угловая шлифмашина DAG 230-D

Запас мощности и легкий вес для резки и шлифовки металла



3

### Области применения

- Резка и шлифовка стали и металла

### Преимущества

- Технология Hilti Smart Power управляет мощностью для достижения максимальной производительности и безопасности
- Система АТС распознаёт блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- Длительная работа без утомления - обеспечивается системой активного снижения вибрации AVR
- Надежное и удобное крепление защитного кожуха
- Поворотная рукоятка легко настраивается под удобный хват
- Защита от непреднамеренного включения защитит оператора от самопроизвольного запуска машина после прерывания подачи тока

### Технические характеристики

DAG 230-D	
Номинальное напряжение	230 В
Номин. потребляемая мощность	2200 Вт
Номинальный ток	10 А
Скорость без нагрузки	6500 об/мин
Диаметр диска	230 мм
Макс. глубина пропила	60 мм
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм
Резьба на шпинделе	14 мм
Частота сети	50-60 Гц
Размеры (ДхШхВ)	525 x 138 x 11 мм
Вес	4.6 кг
Активное поглощение вибрации	Есть



### Описание

Угловая шлифмашина DAG 230-D комплект для резки

Угловая шлифмашина DAG 230-D комплект для шлифовки

### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DAG 230-D, отрезные диски AC-D 230 USP (1 шт.), защитные очки, защитный кожух, ключ, зажимная гайка M14, фланец, низковибрационная боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации и мерам безопасности.

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DAG 230-D, отрезные диски с чашкой AG-D 230 USP (1 шт.), защитные очки, защитный кожух, ключ, зажимная гайка M14, фланец, низковибрационная боковая рукоятка, инструкция по эксплуатации и мерам безопасности.

### Артикул

03469548

03469549

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157  
стр. 166 - 167

## Алмазная шлифовальная система DG 150

Революционная высокопроизводительная система с длительным ресурсом для особенно результативной шлифовки минеральных материалов



### Области применения

- Для шлифовки бетона, а также снятия швов после опалубки
- Для шлифовки цементной стяжки
- Для шлифовки /снятия штукатурки
- Для удаления тонких покрытий (краски и т.д.) с бетона



DRS

### Преимущества

- Синхронный двигатель с магнитным ротором. По меньшей мере в 10 (!) раз превышающий ресурс обычных моторов
- Две скорости
- Отсутствие выброса пыли. Снижение пыли до минимума благодаря специально разработанному кожуху к пылесосу Hilti VC 40-U
- Нет необходимости в замене угольных щеток
- Невероятно быстрая сухая шлифовка поверхности, неровностей и углов из бетона или природного камня
- Эффективное удаление краски и покрытия с бетона, штукатурки или твердого цемента
- Пониженное давление при шлифовке. Более высокая производительность
- Оптимальный доступ к краям и узким углам
- Малый вес (4,1 кг) и низкое контактное давление обеспечивают снижение усталости оператора

### Технические характеристики

	DG 150
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	2100 Вт
Номинальный ток	9.2 А
1 скорость без нагрузки	4700 об/мин
2 скорость без нагрузки	6600 об/мин
Диаметр диска	150 мм
Вес	4.1 кг
Дополнительная информация по продукту	Класс электрической защиты: II (двойная изоляция)  Быстрая остановка шпинделя в течение 2 секунд после выключения машины, изменяемая кольцевая рукоятка, пылезащитный кожух с открывающейся секцией.

#### Описание

Алмазная шлифовальная машина DG 150

Блок питания DPC 20

#### Содержимое упаковки

Поставляется в ударопрочном пластиковом чемодане. В комплекте: DG 150 с DPC 20, защитные очки, 1 ключ, 1 зажимный фланец, 1 зажимная гайка (M13), инструкция по эксплуатации.

Входит в комплект DG 150.

#### Артикул






00369391

00369399

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 155 - 157  
стр. 169




















## Принадлежности к DG 150

Описание	Артикул
Пластинчатая прокладка 	00370640
Блокировочное кольцо 	00370641
Гайка	00281860
Фланец сборки	00281861
Ключ торцовый 35	00281871
Очки защитные прозрачные 	00368807
Очки защитные затемненные 	00368808
Универсальный пылесос VC 40-U 	00212300

**3**



## Принадлежности к угловым шлифмашинам

Описание		DCG 125-S	DAG 125-S/SE	DEG 125	DEG 150	DCG 180-P	DCG 230-D/DB	DAG 230-D	Артикул
Защитный кожух 125		■	■	■					00341429
Защитный кожух D 150					■				00341421
Защитный кожух						■			00364542
Защитный кожух							■	■	00005471
Кожух для резки и штробления DC-EX 12	 	■		■					00267720
Кожух для резки DC-EX 125/5"С	 	■	■	■					00284978
Набор уплотнителей для DG-EX 125 мм	 	■		■					03456601
Кожух для шлифовки DG-EX 125/5"	 	■		■					00267719
Защитный кожух DC/EX new	 						■	■	00234435
Чемодан DCG/DAG		■	■						00244268
Чемодан DEG				■	■				00228473
Чемодан DC 230						■	■	■	00071749
Универсальный пылесос VC 20-U Автоматическая очистка фильтра каждые 15 сек	 	■	■	■			■	■	00222209

## Принадлежности к угловым шлифмашинам

Описание	DCG 125-S	DAG 125-S/SE	DEG 125	DEG 150	DCG 180-D	DCG 230-D/DB	DAG 230-D	Артикул
Быстрозажимная гайка плоск.		■	■	■	■	■	■	00033685
Фланец M14/22.2		■	■	■	■	■	■	00093934
Гайка M14		■	■	■	■	■	■	00093935
Ключ торцовый В35		■	■	■	■	■	■	00093932
Адаптер DC-EX SL комп.		■		■				00352945
Боковая рукоятка (M10)		■	■	■	■			00282140
Боковая рукоятка (M 14)						■	■	00303546
Очки защитные прозрачные		■	■	■	■	■	■	00368807
Очки защитные затемненные		■	■	■	■	■	■	00368808

**3**

## Электрические отрезные машины DCH 300 и DCH 230

Уверенная резка, которая не под силу остальным.



### Технические характеристики

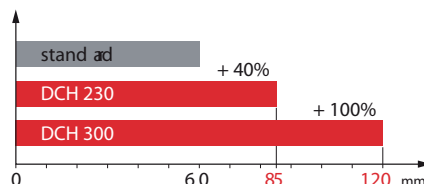
DCH 300 / 230	
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	2600 Вт
Номинальный ток	12 А
Скорость без нагрузки	4900 / 6500 об/мин
Макс. глубина пропила	120 / 85 мм
Размеры (ДхШхВ)	705 x 240 x 235 / 670 x 240 x 210 мм
Вес	9.4 / 7.8 кг
Диаметр диска	305 / 230 мм
Дополнительная информация по продукту	Регулирование скорости: SmartPower

### Области применения

- Резка материалов (железобетона, бордюрного камня, плит перекрытия, кирпичных и каменных блоков) практически без пыли
- Резка металлических балок, стальных труб, и арматурных стержней
- Предварительная резка при демонтаже железобетонных конструкций
- Резка и расширение проемов для окон, дверей и шахт

### Преимущества

- Резы можно производить на глубину до двух раз больше, чем это возможно при использовании обычных углошлифовальных машин
- Более высокий уровень безопасности: при резке инструмент ведется в сторону от оператора
- Редуктор сконструирован и оптимизирован для режущих работ
- Точная регулировка глубины резания с помощью ограничения глубины (опция)
- Защита от перегрева и перегрузки
- Полная программа режущих дисков и принадлежностей для инструментов



Традиционными углошлифовальными машинами (с диаметром диска 230 мм) можно резать на глубину максимум до 65 мм.

DCH 230 максимально может прорезать до 85 мм диском того же диаметра. Тогда как DCH 300 способна работать на не имеющую равных глубину 120 мм!



DRS

ATG

SmartPower



Рукоятка на DCH 300 и DCH 230 расположена по одной оси с плоскостью режущего диска, что делает машину легкой в работе - более точная и безопасная резка без чрезмерного давления. Также благодаря низкой вибрации этими мощными машинами можно работать в течение длительного периода без перерывов.



Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Отрезная машина DCH 300 комплект	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: 1 зажимной фланец (диаметр 60 мм), 1 опорный фланец (диаметр 60 мм), 1 зажимная гайка (M16x1,5), 1 ключ (24/10 мм AF), 1 шестигранный торцевой ключ (6,1 мм AF), инструкция по эксплуатации, алмазный диск C-SP	03470925
Отрезная машина DCH 230 комплект	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: 1 зажимной фланец (диаметр 41 мм) с уплотнительным кольцом, 1 зажимная гайка (M14), 1 ключ (24/10 мм AF), 1 шестигранный торцевой ключ (6,1 мм AF), инструкция по эксплуатации, алмазный диск C-SP.	03470926

## Принадлежности к DCH 300 и DCH 230

Описание		DCH 300	DCH 230	Артикул
Ограничитель глубины DCH 300		■		00212131
Ограничитель глубины DCH 230			■	00212187
Быстрозажимная гайка диска			■	00033685
Универсальный пылесос VC 40-U Автоматическая очистка фильтра каждые 30 сек. Встроенная розетка	 <p style="text-align: center;"><b>DRS</b></p>	■	■	00212300
Чемодан DCH 230 / 300		■	■	00047986
Опорный фланец DCH 300 ABR		■		00212259
Угловой соединитель Обязательно при работе с пылесосом		■	■	00212190
Комплект для переоборуд. DCH 230/180-SL			■	00212253
Сумка для DCH 180/230/300		■	■	00290187

**3**



## Бензиновая отрезная машина DSH 700

Режьте быстро и сокращайте затраты



### Области применения

- Резка бордюрного камня и тротуарной плитки в размер
- Резка асфальта и молодого бетона
- Резка стального профиля, труб и листовой стали
- Резка проемов в бетоне и кирпиче

### Преимущества

- Не требующий обслуживания фильтр центробежного действия
- 2-х тактный двигатель с настраиваемой системой выхлопа
- Встроенные колеса
- Возможность установки дисков с различными посадочными отверстиями
- Долгий срок службы

### Технические характеристики

DSH 700	
Мощность	3.5 кВт
Объем двигателя	68.7 куб.см <sup>3</sup>
Максимальный диаметр диска	350 мм
Максимальная глубина реза	125 мм
Размеры (ДхШхВ)	808 x 261 x 434 мм
Вибрации на передней/задней ручке	4.7/5.0 м/кв.с
Вес	11.5 кг
Диаметр посадочного отверстия от	20 мм/1 дюйм
Емкость бака	900 куб.см <sup>3</sup>
Топливная смесь	50:1 (2% масла)



#### Описание

Бензиновая отрезная машина  
DSH 700 35

#### Содержимое упаковки

В комплекте: бензиновая отрезная машина DSH 700 35, набор инструментов, набор расходных материалов, устройство подачи воды, инструкция по эксплуатации.

#### Артикул

00387104

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 162  
стр. 163 - 165

# Бензиновая отрезная машина DSH 900

Работа окончена, не успев начаться



3

### Области применения

- Резка бордюрного камня и тротуарной плитки в размер
- Резка асфальта и молодого бетона
- Резка стального профиля, труб и листовой стали
- Резка проемов в бетоне и кирпиче

### Преимущества

- Высокая производительность
- Высокий крутящий момент, когда это необходимо
- Низкие затраты на обслуживание
- Минимальная вибрация
- Долгий срок службы

### Технические характеристики

	<b>DSH 900</b>
Мощность	4.3 кВт
Объем двигателя	87 куб.см <sup>3</sup>
Максимальный диаметр диска	400 мм
Максимальная глубина реза	150 мм
Размеры (ДхШхВ)	856 x 261 x 466 мм
Вибрации на передней/задней ручке	5.2/4.5 м/кв.с
Вес	11.9 кг
Диаметр посадочного отверстия от	20 мм/1 дюйм
Емкость бака	900 куб.см <sup>3</sup>
Топливная смесь	50:1 (2% масла)

<b>HILTI</b>	<b>6</b> МЕСЯЦЕВ
СЕРВИС НА ВСЮ ЖИЗНЬ	НИКАКИХ ЗАТРАТ
Пожизненное ограничение стоимости ремонта	Пожизненная гарантия



Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Бензиновая отрезная машина DSH 900 40	В комплекте: бензиновая отрезная машина DSH 900 40, набор инструментов, набор расходных материалов, устройство подачи воды, инструкция по эксплуатации.	00387110

Принадлежности	стр. 162
Расходные материалы	стр. 163 - 165

## Принадлежности для отрезных машин DSH

Описание	Количество в упаковке	Артикул
Напольный адаптер DSH-FCS	1	00431364
		
Набор расходных материалов DSH 2 воздушные фильтра, 1 свеча зажигания, 1 топливный фильтр, шнур стартера	1	00365602
		
Масло двухтактное 1 л	1	00365827
		
Контейнер DSH для транспортировки	1	00365828
		
Емкость для подачи воды 10 л	1	00365595
		
Ключ для бензореза	1	00359648
Трос для напольного адаптера	1	00432945
Ремень привода для DSH 700	1	00359476
Ремень привода для DSH 900	1	00359477

## Алмазные диски для швонарезчиков DS-BF C1

### Области применения

- Резка по бетону
- Для использования с пилами малой (5-18PS / 4-13кВт) или средней мощности (20-35PS / 14-25кВт)



### Преимущества

- Диск специально разработан для использования со швонарезчиками

Диаметр диска	Диаметр посадочного отверстия	Количество сегментов	Размеры сегментов	Полезная высота сегментов	Описание	Количество в упаковке	Артикул
350 мм	25.4 мм	24	39 x 2.8 x 10 мм	8 мм	Отрезной диск DS-BF 350/25.4/C1/LP	1 шт.	00360644
400 мм	25.4 мм	28	39 x 3.2 x 10 мм	8 мм	Отрезной диск DS-BF 400/25.4/C1/LP	1 шт.	00360645
400 мм	25.4 мм	28	39 x 3.2 x 10 мм	8 мм	Отрезной диск DS-BF 400/25.4/C1/MP	1 шт.	00360651
450 мм	25.4 мм	32	39 x 3.6 x 9 мм	7 мм	Отрезной диск DS-BF 450/25.4/C1/MP	1 шт.	00360652

**3**

## Алмазные диски для швонарезчиков DC-D A1

### Области применения

- Резка по асфальту



### Преимущества

- Специальные стальные вставки предохраняют сегменты и обеспечивают наилучший ресурс

Диаметр диска	Диаметр посадочного отверстия	Количество сегментов	Размеры сегментов	Полезная высота сегментов	Описание	Количество в упаковке	Артикул
350 мм	25.4 мм	20	38 x 3.2 x 10 мм	8 мм	Отрезной диск DC-D 350/3.2/25.4 A1	1 шт.	00360640
400 мм	25.4 мм	24	38 x 3.2 x 10 мм	8 мм	Отрезной диск DC-D 400/3.2/25.4 A1	1 шт.	00360641

## Алмазный диск для швонарезчиков DS-BF CG1

### Области применения

- Резка по молодому бетону
- Для использования с пилами малой мощности (5-18PS / 4-13кВт)



### Преимущества

- Специальные стальные вставки предохраняют сегменты и обеспечивают наилучший ресурс

Диаметр диска	Диаметр посадочного отверстия	Количество сегментов	Размеры сегментов	Полезная высота сегментов	Описание	Количество в упаковке	Артикул
350 мм	25.4 мм	24	39 x 2.8 x 10 мм	8 мм	Отрезной диск DS-BF 350/25.4/CG1/LP	1 шт.	00368673

## Алмазный диск для станков DS-BB N1

### Области применения

- Резка по твердым материалам (граниту)



### Преимущества

- Технология "Silent" сокращает уровень шума при работе на 50%

Диаметр диска	Диаметр посадочного отверстия	Количество сегментов	Размеры сегментов	Полезная высота сегментов	Описание	Количество в упаковке	Артикул
350 мм	25.4/30 мм	24	39 x 2.8 x 10 мм	8 мм	Отрезной диск DS-BB 350/25.4/30 N1 Sil	1 шт.	00368686

## Абразивный отрезной диск

Резка металла, стальных профилей, арматуры и ж/д рельсов

Диаметр диска 356 мм, толщина 4 мм, диаметр посадочного отверстия 25,4 мм

Описание	Артикул
Отрезной диск A24 R 356	00361908



## Алмазный отрезной диск DC-D UP

Универсальный алмазный отрезной диск для широкого спектра применений



### Преимущества

- Универсальность
- Высокая производительность и ресурс диска
- Максимальная гибкость - возможность резки всевозможных минеральных материалов, таких как бетон, кирпич, бордюрный камень, тротуарная плитка

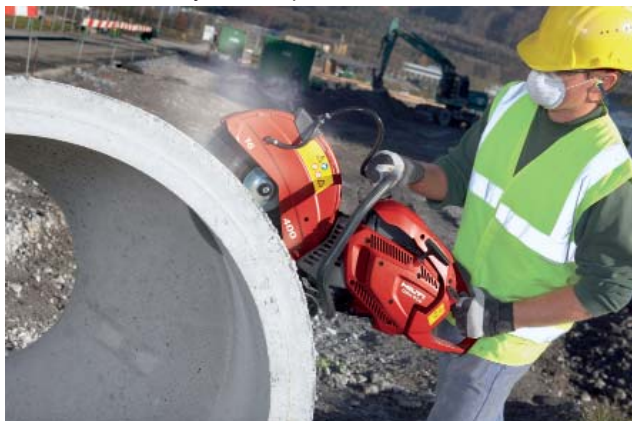
### Области применения

- Резка широкого спектра минеральных материалов
- Для использования со всеми ручными отрезными машинами Hilti (углошлифовальные машины, машины DCH, бензиновые отрезные машины)

Диаметр диска	Применение	Количество сегментов	Для использования с	Описание	Диаметр посадочного отверстия	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	Сухое	8	DAG/DCG/DEG 125	Отрезной диск DC-D 125/22 UP	22.2 мм	1 шт.	00425835
125 мм	Сухое	8	DAG/DCG/DEG 125	Отрезной диск DC-D 125/22 UP/5	22.2 мм	5 шт.	03470197
150 мм	Сухое	10	DEG 150	Отрезной диск DC-D 150/22 UP	22.2 мм	1 шт.	00425837
150 мм	Сухое	10	DEG 150	Отрезной диск DC-D 150/22 UP/5	22.2 мм	5 шт.	03470198
180 мм	Сухое	12	DCG 180	Отрезной диск DC-D 180/22 UP	22.2 мм	1 шт.	00425839
180 мм	Сухое	12	DCG 180	Отрезной диск DC-D 180/22 UP/5	22.2 мм	5 шт.	03470199
230 мм	Сухое	16	DCH/DAG/DCG 230	Отрезной диск DC-D 230/22 UP	22.2 мм	1 шт.	00425841
230 мм	Сухое	16	DCH/DAG/DCG 230	Отрезной диск DC-D 230/22 UP/5	22.2 мм	5 шт.	03470200
300 мм	Мокрое и сухое	21	DSH 700	Отрезной диск DC-D 300/25 UP/5	25.4 мм	5 шт.	00425780
305 мм	Сухое	21	DCH 300	Отрезной диск DC-D 305/22 UP	22.2 мм	1 шт.	00425776
305 мм	Сухое	21	DCH 300	Отрезной диск DC-D 305/22 UP/5	22.2 мм	5 шт.	03470033
350 мм	Мокрое и сухое	25	DSH 700	Отрезной диск DC-D 350/25 UP	25.4 мм	1 шт.	00425784
350 мм	Мокрое и сухое	25	DSH 700	Отрезной диск DC-D 350/25 UP/5	25.4 мм	5 шт.	03469572
400 мм	Мокрое и сухое	28	DSH 900	Отрезной диск DC-D 400/25 UP	25.4 мм	1 шт.	00425788
400 мм	Мокрое и сухое	28	DSH 900	Отрезной диск DC-D 400/25 UP/5	25.4 мм	5 шт.	03469783

## Алмазный отрезной диск DC-D C-SP

Режьте бетон без усилий и режьте меняйте диски



### Области применения

- Резка любых изделий из бетона и натурального камня
- Для использования со всеми ручными отрезными машинами Hilti (углошлифовальные машины, машины DCH, бензиновые отрезные машины)

### Преимущества

- Сегмент, выполненный по технологии Equidist (Равноудаленный), делает эти диски самыми производительными и долговечными
- Специальная сталь, запатентованная Hilti, позволила значительно снизить шум и вибрацию при работе
- Перфорированная поверхность обеспечивает охлаждение диска, тем самым повышая его надежность

Диаметр диска	Применение	Количество сегментов	Для использования с	Описание	Диаметр посадочного отверстия	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	Сухое	9	DAG/DCG/DEG 125	<b>Отрезной диск DC-D 125/22 C-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425849
150 мм	Сухое	12	DEG 150	<b>Отрезной диск DC-D 150/22 C-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425855
180 мм	Сухое	12	DCG 180	<b>Отрезной диск DC-D 180/22 C-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425861
230 мм	Сухое	15	DCH/DAG/DCG 230	<b>Отрезной диск DC-D 230/22 C-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425867
305 мм	Сухое	21	DCH 300	<b>Отрезной диск DC-D 305/22 C-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425791
350 мм	Мокрое и сухое	24	DSH 700	<b>Отрезной диск DC-D 350/25 C-SP</b>	25.4 мм	1 шт.	00425815
400 мм	Мокрое и сухое	27	DSH 900	<b>Отрезной диск DC-D 400/25 C-SP</b>	25.4 мм	1 шт.	00425827

3

## Алмазный отрезной диск DC-D M-SP

Впечатляющая производительность по кирпичу изо дня в день



### Области применения

- Резка кирпича в размер, кирпичных стен, любых кирпичных изделий
- Для использования со всеми ручными отрезными машинами Hilti (углошлифовальные машины, машины DCH, бензиновые отрезные машины)

### Преимущества

- Сегмент, выполненный по технологии Equidist (Равноудаленный), делает эти диски самыми производительными и долговечными
- Специальная сталь, запатентованная Hilti, позволила значительно снизить шум и вибрацию при работе
- Перфорированная поверхность обеспечивает охлаждение диска, тем самым повышая его надежность

Диаметр диска	Применение	Количество сегментов	Для использования с	Описание	Диаметр посадочного отверстия	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	Сухое	9	DAG/DCG/DEG 125	<b>Отрезной диск DC-D 125/22 M-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425853
150 мм	Сухое	12	DEG 150	<b>Отрезной диск DC-D 150/22 M-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425859
180 мм	Сухое	12	DCG 180	<b>Отрезной диск DC-D 180/22 M-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425865
230 мм	Сухое	15	DCH/DAG/DCG 230	<b>Отрезной диск DC-D 230/22 M-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425871
305 мм	Сухое	21	DCH 300	<b>Отрезной диск DC-D 305/22 M-SP</b>	22.2 мм	1 шт.	00425795
350 мм	Мокрое и сухое	24	DSH 700	<b>Отрезной диск DC-D 350/25 M-SP</b>	25.4 мм	1 шт.	00425819
400 мм	Мокрое и сухое	27	DSH 900	<b>Отрезной диск DC-D 400/25 M-SP</b>	25.4 мм	1 шт.	00425831

## Алмазный отрезной диск DC-D T-1

### Области применения

- Резка по плитке

Диаметр диска	Применение	Для использования с	Описание	Диаметр посадочного отверстия	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	Сухое	DAG/DCG/DEG 125	<b>Отрезной диск DC-D 125/22 T-1</b>	22.2 мм	1 шт.	02016949



## Абразивные диски для резки металла AC-D

Абразивные диски Hilti для резки металла обеспечивают безопасность и высочайшую производительность при использовании с любыми углошлифовальными машинами

Диаметр посадочного отверстия 22,2 мм.

### Области применения

- Для резки металла

#### Преимущества

- Диски типа USP (Universal Super Premium): точный рез, высокая скорость резания. Идеально подходит для работы по нержавеющей стали. Большая долговечность
- Диски типа UP (Universal Premium): мягкий рез, удобство, хорошая скорость резания. Хорошая долговечность. Экономичное решение.
- Диски типа INOX: тонкие диски для резки листового металла и нержавеющей стали с высокой скоростью



USP



UP

### Абразивные диски AC-D Universal Super Premium

Для резки черного металла (возможно применение по нержавеющей стали)

Диаметр	Толщ. пильного полотна	Описание	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	2.5 мм	Отрезной диск AC-D 125 USP	25	00361881	500	03462165	1350	03462169
150 мм	2.5 мм	Отрезной диск AC-D 150 USP	25	00361882	875	03462166	1750	03462170
180 мм	2.5 мм	Отрезной диск AC-D 180 USP	25	00361883	600	03462167	1800	03462171
230 мм	2.5 мм	Отрезной диск AC-D 230 USP	25	00361884	375	03462168	1500	03462172

### Абразивные диски AC-D Universal Premium

Для резки черного металла (возможно применение по нержавеющей стали)

Диаметр	Толщ. пильного полотна	Описание	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	2.5 мм	Отрезной диск AC-D 125 UP	25	00361876	500	03459241	1350	03459343
150 мм	2.5 мм	Отрезной диск AC-D 150 UP	25	00361877	875	03459344	1750	03459348
180 мм	2.5 мм	Отрезной диск AC-D 180 UP	25	00361878	600	03459345	1800	03459349
230 мм	2.5 мм	Отрезной диск AC-D 230 UP	25	00361879	375	03459346	1500	03459350

### Абразивные диски AC-D Universal Super Premium Inox

Для резки листового металла и нержавеющей стали

Диаметр	Толщ. пильного полотна	Описание	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	1 мм	Отрезной диск AC-D125INOX USP	25	00361887	500	03462196	1350	03462200
150 мм	1 мм	Отрезной диск AC-D150INOX USP	25	00361889	875	03462197	1750	03462201
180 мм	1.5 мм	Отрезной диск AC-D180INOX USP	25	00361891	600	03462198	1800	03462202
230 мм	1.8 мм	Отрезной диск AC-D230INOX USP	25	00361892	375	03462199	1500	03462213

### Абразивные диски AC-D Universal Premium Inox

Для резки листового металла и нержавеющей стали

Диаметр	Толщ. пильного полотна	Описание	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	1 мм	Отрезной диск AC-D125 INOX UP	25	00361894	500	03459527	1350	03462182
150 мм	1 мм	Отрезной диск AC-D150 INOX UP	25	00361895	875	03462180	1750	03462193
180 мм	1.5 мм	Отрезной диск AC-D180 INOX UP	25	00361896	600	03462181	1800	03462194
230 мм	1.8 мм	Отрезной диск AC-D230 INOX UP	25	00361897	375	03460890	1500	03462195

## Абразивные круги для шлифовки металла AG-D Universal Super Premium

Для зачистки сварного шва.  
Возможно применение по нержавеющей стали.



Высочайшее качество и высокий ресурс для любых поверхностей, особенно для зачистки сварного шва

Диаметр	Толщ.пильного полотна	Описание	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	6.4 мм	Диск для шлифовки AG-D 125 USP	10	00361904	540	03468450	1080	03468449
150 мм	6.4 мм	Диск для шлифовки AG-D 150 USP	10	00361905	350	03468452	1050	03468451
180 мм	6.4 мм	Диск для шлифовки AG-D 180 USP	10	00361906	240	03468453	720	03468454
230 мм	6.4 мм	Диск для шлифовки AG-D 230 USP	10	00361907	150	03468455	600	03468456

3

## Абразивные круги для шлифовки металла AG-D Universal Premium

Для зачистки сварного шва

Высокое качество, производительность и хороший ресурс.  
Возможно применение по нержавеющей стали



Диаметр	Толщ.пильного полотна	Описание	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	6.4 мм	Диск для шлифовки AG-D 125 UP	10	00361899	540	03459528	1080	03460370
150 мм	6.4 мм	Диск для шлифовки AG-D 150 UP	10	00361900	350	03460366	1050	03460367
180 мм	6.4 мм	Диск для шлифовки AG-D 180 UP	10	00361901	240	03460368	720	03460369
230 мм	6.4 мм	Диск для шлифовки AG-D 230 UP	10	00361902	150	03460216	600	03460217

## Лепестковые круги для шлифовки металла AF-D Universal Premium

Для удаления ржавчины

Для качественного удаления ржавчины и бесшумной зачистки сварочных швов, снятия заусенцев и работ по стали и черному металлу



Диаметр диска	Тип диска	Описание	Количество в упаковке	Артикул	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	Черновая обработка	AF-D 125/G40 UP	10	00436643	50	03469764
125 мм	Универсальные работы	AF-D 125/G60 UP	10	00436644	50	03469765
125 мм	Чистовая обработка	AF-D 125/G80 UP	10	00436645	50	03469766

## Лепестковые круги для шлифовки металла AF-D Super Premium

Для зачистки нержавеющей стали

Керамические зерна обеспечивают феноменальный ресурс для снятия заусенцев и зачистки алюминия и нержавеющей стали

Диаметр диска	Тип диска	Описание	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	Черновая обработка	AF-D 125/G40 SP INOX	10	00438361
125 мм	Универсальные работы	AF-D 125/G60 SP INOX	10	00438362
125 мм	Чистовая обработка	AF-D 125/G80 SP INOX	10	00438364



## Алмазные шлифовальные чашки DG-CW 125

Диаметр посадочного отверстия 22,2 мм

### Преимущества

- Высокая производительность удаления материала
- Ресурс до двух раз выше, чем у стандартных алмазных чашек
- Наивысшая безопасность
- Соединение сегментов производится с помощью лазерной сварки
- Специальный дизайн
- Идеальное пылеудаление, оптимальное охлаждение сегментов и максимальное удобство при работе

### Области применения

- Шлифовка бетона, кладки, природного и искусственного камня, цементной стяжки



C1



A1



D1

### DG-CW Premium

Базовый материал	Диаметр диска	Описание	Кол-во в упаковке	Артикул
Бетон	125 мм	DG-CW 125/C1	1	00284572
Цементные изделия	125 мм	DG-CW 125/A1	1	00284574
Легкий бетон	125 мм	DG-CW 125/D1	1	00284575



SP



DR

### DG-CW Classic

Базовый материал	Диаметр диска	Описание	Кол-во в упаковке	Артикул
Бетон / камень	125 мм	DG-CW 125/SP/2ks	2	00360526
Бетон / камень	125 мм	DG-CW 125/DR/2ks	2	00360521



#### Описание

Набор для шлифовки бетона DG-EX 125мм

#### Содержимое упаковки

В комплекте: дополнительная рукоятка, алмазная чашка DG-CW - 2 шт., кожух для шлифовки.

#### Артикул

03454013

# Алмазные шлифовальные чашки DG-CW для DG 150

Наивысшая производительность шлифовки

## Преимущества

- Специальные чашки с новаторской конфигурацией сегментов в форме бумеранга
- Наивысшая производительность шлифовки и ресурс до 2-х раз выше, чем у стандартных алмазных чашек
- Оптимальное охлаждение сегментов и максимальное удобство при работе
- Соединение сегментов с чашкой производится с помощью лазерной сварки. Наивысшая безопасность
- Двойная упаковка (2 чашки + 1 пластинчатая прокладка). Затраты на 20-30% ниже

## Области применения

- C1: Для бетона
- C2: Для тяжёлого бетона, твёрдого камня
- A1: Для штукатурки, раствора
- B1: Для удаления покрытий с бетона и штукатурки. Самозатачивающиеся
- D1: Для отделки по бетону, скругления углов
- C10: Для бетона, штукатурки, раствора

3

	Базовый материал	Количество сегментов	Описание	Артикул	
				Одинарная упаковка	Двойная упаковка
	C1	14	Алмазная шлиф.чашка DG-CW 150/6" C1	00285146	00224129*
	C2	14	Алмазная шлиф.чашка DG-CW 150/6" C2	00285149	00224132*
	A1	14	Алмазная шлиф.чашка DG-CW 150/6" A1	00285145	00224128*
	B1	16	Алмазная шлиф.чашка DG-CW 150/6" B1	00285148	00224131*
	D1	14	Алмазная шлиф.чашка DG-CW 150/6" D1	00285147	00224130*
	C10	18	Алмазная шлиф.чашка DG-CW 150/6" C10	00228070	

\* Номер артикула означает 1 чашку. Для полной комплектации необходимо заказывать 2 изделия под одним номером.

Подбор алмазных чашек для любого материала						
	C1	C2	D1	A1	B1	C10
<b>Бетон</b>						
Бетон средней плотности, средней абразивности	■	□	■	--	--	□
Легкий бетон, низкая абразивность	■	□	■	--	--	□
Тяжелый бетон, низкая абразивность	□	■	□	--	--	--
Легкий бетон, высокая абразивность	■	□	■	--	--	□
Тяжелый бетон, высокая абразивность	□	■	□	--	--	--
<b>Цементные изделия</b>						
Цементные блоки и плиты	□	□	--	■	--	□
Композитные блоки	■	□	--	□	--	□
Цементные трубы	□	□	--	■	--	□
Облицовочные бетонные плиты	■	□	--	□	--	□
Штукатурка	□	--	--	■	--	□
<b>Камень</b>						
Плиты из синтетического камня	--	--	--	--	--	□
Мрамор	--	■	--	--	--	□
Шиферные изделия	■	--	--	--	--	□
Гранит	□	■	--	--	--	--
<b>Черепица, плитка</b>						
Твердые известковые блоки	□	--	--	■	--	--
Мягкие известковые блоки	--	--	--	■	--	□
Бетонная черепица	■	--	--	□	--	□
Керамическая черепица	--	--	--	■	--	--
<b>Покрытия (толщиной менее, чем 3 мм)</b>						
Защитное покрытие на бетоне	--	--	--	--	■	--
Остатки покрытия на штукатурке	--	--	--	--	■	--
Краска на твердом цементе	--	--	--	□	■	--

■ Оптимальное применение, □ Возможность применения, -- Применение невозможно

## Штроборез DCG 125 EX

Комплект



### Области применения

- Изготовление штроб в железобетоне, бетоне и кирпиче глубиной до 30 мм и шириной до 25 мм под электропроводку практически без пыли

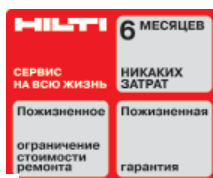
### Преимущества

- Защита от пыли ведет к повышению ресурса угольных щеток
- Дополнительные пазы создают идеальное охлаждение
- Фиксируемая кнопка включения
- Низковибрационная боковая рукоятка. Может крепиться как с правой, так и с левой стороны
- Smart Power: Регулировка мощности для максимальной производительности резания, увеличения ресурса инструмента и обеспечения стабильного качества резки

### Технические характеристики

	DCG 125 EX
Номинальное напряжение	220 В
Номинальная потребляемая мощность	1400 Вт
Скорость без нагрузки	11000 об/мин
Макс. глубина пропила	30 мм
Диаметр диска	125 мм
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм
Резьба на шпинделе	M14
Вес	2.4 кг
Система активного поглощения вибрации	Есть
Система актив.контроля крутящего момента	Есть
Дополнительная информация по продукту	Класс защиты II

### Комплект поставки



### Описание

Штроборез DCG 125 EX комплект

### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DCG 125-S, кожух для резки и штробления DC/EX 12, адаптер DC-EX SL, пылесос VC20-U, 2 алмазных диска для штробореза DC-D 125 SE C1, долото для выборки штроб, защитные очки.

### Артикул

03484474

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157  
стр. 164 - 167

# Штроборез DCG 230 EX

Комплект



3

### Области применения

- Изготовление штроб в железобетоне, бетоне и кирпиче глубиной до 60 мм под коммуникации и трубы практически без пыли

### Преимущества

- Технология Hilti Smart Power управляет мощностью для достижения максимальной производительности и безопасности
- Система ATC распознаёт блокировку диска и немедленно отключает инструмент
- Длительная работа без утомления - обеспечивается системой активного снижения вибрации AVR
- Надежное и удобное крепление защитного кожуха
- Поворотная рукоятка легко настраивается под удобный хват
- Защита от непреднамеренного включения защитит оператора от самопроизвольного запуска машина после прерывания подачи тока

### Технические характеристики

DCG 230 EX	
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребл. мощность	2600 Вт
Номинальный ток	12 А
Скорость без нагрузки	6500 об/мин
Диаметр диска	230 мм
Макс. глубина пропила	60 мм
Диаметр посадочного отверстия	22.2 мм
Резьба на шпинделе	14 мм
Размеры (ДхШхВ)	525 x 138 x 111 мм
Вес	6.5 кг
Активное поглощение вибрации	Есть
Активный контроль крутящего момента	Есть

**HILTI 6 МЕСЯЦЕВ**  
СЕРВИС НА ВСЮ ЖИЗНЬ  
НИКАКИХ ЗАТРАТ  
Пожизненное ограничение стоимости ремонта  
Пожизненная гарантия

**HILTI**  
ФЛИТ МЕНЕДЖМЕНТ



### Комплект поставки



#### Описание

Штроборез DCG 230 EX комплект

#### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: угловая шлифмашина DCG 230-D, защитный кожух для резки DC/EX, пылесос VC20-U, 1 алмазный диск для резки минеральных материалов DC-D 230UP, защитные очки.

#### Артикул

03483806

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 156 - 157  
стр. 164 - 167



## Штроборез DC-SE 20

Нарезание двух пазов за один раз - быстро, точно и чисто



### Области применения

- Изготовление штроб глубиной до 40 мм и шириной до 46 мм под электропроводку двумя дисками одновременно, практически без пыли

### Преимущества

- Экономичность и очень высокая производительность
- Диски Ø 125 мм для штробления глубиной до 40 мм и шириной до 46 мм
- Удобство: эргономичный дизайн для снижения усталости оператора и низкая вибрация
- Безопасность: диски закрыты со всех сторон
- Встроенный кожух для пылеудаления
- Регулируемая глубина и ширина резания

### Технические характеристики

DC-SE 20	
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	1950 Вт
Номинальный ток	9.2 А
Скорость без нагрузки	7500 об/мин
Средневзвешенный уровень шума	104 дБ (А)
Диаметр диска	125 мм
Макс. глубина штробы	40 мм
Макс. ширина штробы	46 мм



#### Описание

Штроборез DC SE20

#### Содержимое упаковки

Поставляется в ударопрочном пластиковом чемодане. В комплекте: штроборез DC SE20, 2 алмазных диска C2, защитные очки, фланец, гайка, ключ, шайбы (3, 6, 13, 21 мм), специальное долото, камень для заточки и инструкция по эксплуатации.

#### Артикул

03470927

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 173  
стр. 173

## Алмазные диски для штробления DC-D 125 SE

Максимальная производительность штробления



3

### Области применения

- Изготовление штроб в различных минеральных материалах для кабельных проходов и прокладки труб
- Для использования со штроборезом DC-SE 20

### Технические характеристики

DC-D 125 SE	
Максимальная глубина пропила	40 мм
Диаметр посадочного отверстия	22,23 мм
Тип лезвия	Сегментированный
Количество сегментов	10
Применение	Сухое
Используется с	DC-SE 20

### Преимущества

- Высокая производительность и ресурс при резке различных минеральных материалов
- Специальная Turbo линия сегментов для непревзойденной производительности
- Превосходное охлаждение обеспечивает высокий срок службы и более стабильную работу

Диаметр диска	Базовый материал	Описание	Количество в упаковке	Артикул
125 мм	Бетон	Отрезной диск DC-D 125 SE C1 (2)	2 шт.	00418693
125 мм	Бетон (прочный)	Отрезной диск DC-D 125 SE C2 (2)	2 шт.	00418694
125 мм	Каменная кладка	Отрезной диск DC-D 125 SE M1 (2)	2 шт.	00418695
125 мм	Основные строительные материалы	Отрезной диск DC-D 125 SE U10 (4)	4 шт.	00360675

## Принадлежности к DC-SE20

Описание	Артикул
Ключ торцовый А30 	00237744
Гайка 	00237712
Шайба 3ММ 	00237739
Шайба 6ММ 	00237740
Шайба 13ММ 	00237741
Шайба 21ММ 	00237742
Втулка 	00237711
Щелевой молоток DC-ST-E 	00251532
Плита для заточки DC-SE SP2 	00314303
Очки защитные прозрачные 	00368807
Очки защитные затемненные 	00368808

## Штроборез DCH 180-SL

Новый эксперт идеального штробления!



### Области применения

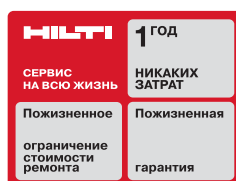
- Изготовление штроб как под электропроводку так и под трубы отопления и установок кондиционирования воздуха, практически без пыли
- Для резки бетона, песчано-известковых блоков, кирпича

### Преимущества

- Ограничитель глубины резания для максимальной точности
- Низкая вибрация. Прекрасный эргономичный дизайн уменьшает утомление при использовании инструмента
- Высокий комфорт и безопасность при работе
- Высокая производительность: возможность параллельного выполнения двух резов за одну операцию!
- Smart Power (DCH 180-SL) гарантирует постоянную высокую производительность резки даже на тяжелых материалах
- Почти полное отсутствие пыли. Возможность подключения Hilti VC 20/40-U пылесоса при этом сбор пыли осуществляется непосредственно у источника ее возникновения
- Встроенная в инструмент система электронного управления инструментом позволяет регулировать выходную мощность в зависимости от разрезаемого материала и защитить двигатель от перегрузок

### Технические характеристики

DCH 180-SL	
Номинальное напряжение	230 В
Номинальная потребляемая мощность	2600 Вт
Номинальный ток	12.1 А
Скорость без нагрузки	6500 об/мин
Макс. глубина штробы	60 мм
Макс. ширина штробы	60 мм
Диаметр дисков	185 мм
Размеры (ДхШхВ)	620 x 275 x 185 мм
Вес	9.2 кг



Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Штроборез DCH 180-SL комплект	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: защитный кожух дисков, ограничитель глубины, шайбы (3, 6, 2 x 13, 21 мм), зажимная гайка, ключ, шестигранный торцевой ключ, инструкция по эксплуатации, 2 алмазных диска С1.	03442585

Принадлежности  
Расходные материалы

стр. 175  
стр. 175

## Алмазные отрезные диски DCH-D 185 SE

Универсальный отрезной диск для работ по широкому спектру минеральных материалов



3

### Области применения

- Изготовление штроб в различных минеральных материалах для кабельных проходок и прокладки труб
- Для использования со штроборезом DCH 180-SL

### Преимущества

- Высокая производительность и ресурс при резке различных минеральных материалов
- Специальная Turbo линия сегментов для непревзойденной производительности
- Превосходное охлаждение обеспечивает высокий срок службы и более стабильную работу

### Технические характеристики

DCH-D 185 SE	
Максимальная глубина пропила	60 мм
Диаметр посадочного отверстия	22,23 мм
Тип лезвия	Сегментированный
Количество сегментов	14
Применение	Сухое
Используется с	DCH 180-SL

Диаметр диска	Базовый материал	Описание	Количество в упаковке	Артикул
185 мм	Бетон	Отрезной диск DCH-D 185 SE C1 (2)	2 шт.	00241357
185 мм	Бетон (прочный)	Отрезной диск DCH-D 185 SE C2 (2)	2 шт.	00241358
185 мм	Каменная кладка	Отрезной диск DCH-D 185 SE M1 (2)	2 шт.	00241359

## Принадлежности к DCH 180-SL

Описание	Артикул
Комплект для переоборуд. DCH 230/180-SL	00212253
Угловой соединитель Обязательно при работе с пылесосом	00212190
Ключ SW 24/10	00391267
Зажимная гайка M14/SW24	00390880
Пылесос VC 20-U	00222209
Сумка для DCH 180/230/300	00290187





## Меньше пыли, выше эффективность. Системы удаления пыли.

Системы удаления пыли Hilti DRS сводят к абсолютному минимуму пыль при резке или штроблении. Электроинструмент Hilti, диски и прочие принадлежности идеально совместимы, что способствует эффективному устранению и сбору пыли. Меньше пыли на рабочем месте не только способствует сохранению здоровья сотрудников и повышению безопасности, но также снижает необходимость в ремонте и обслуживании инструмента. Таким образом, системы удаления пыли Hilti повышают прибыльность, увеличивают срок службы инструмента, дисков и алмазных сегментов, а также сокращают время простоев, вызванных поломками.

# DRS

Dust removal systems.



## DRS



DC-EX 12  
Арт. 267720



DC-EX 125  
Арт. 284978



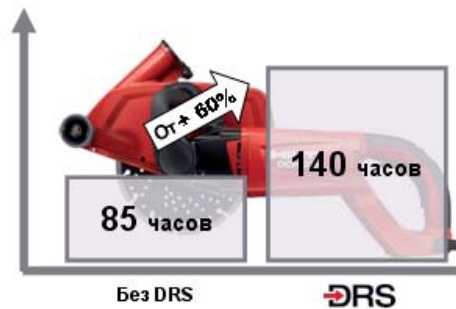
DG-EX 125  
Арт. 267719



DC-EX  
Арт. 234435

## Система пылеудаления Hilti DRS имеет позитивное влияние на инструмент и расходный материал. Удаляйте пыль и экономьте деньги!

Срок службы инструмента



Многочисленными тестами доказано, что пыль имеет крайне негативное влияние на производительность и срок службы инструмента (щетки, редуктор, двигатель)

Срок службы расходных материалов

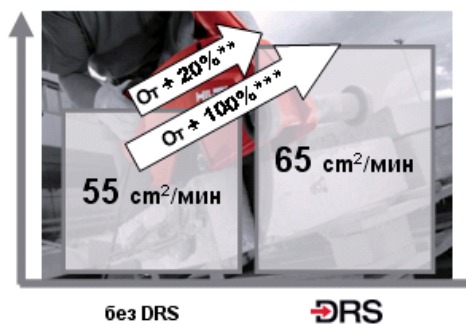


Доказано, что DRS имеет положительное влияние на производительность и ресурс расходных материалов  
Причина: удаление старых частиц базового материала и охлаждение диска воздушным потоком

3

## Hilti DRS обеспечивает значительный рост производительности труда

Скорость выполнения задачи\*



Доказано что DRS имеет позитивное влияние на продуктивность оператора.

Причина: Нет необходимости носить защитную маску, видна обрабатываемая поверхность, оператор намного меньше устает

Усилия на уборку



Нет данных по временным затратам

Тест показал: Общее количество бетонной пыли в помещении после 1 часа работы 15kg без DRS и 70g с DRS (DC 20-SE & VC 40-UM)

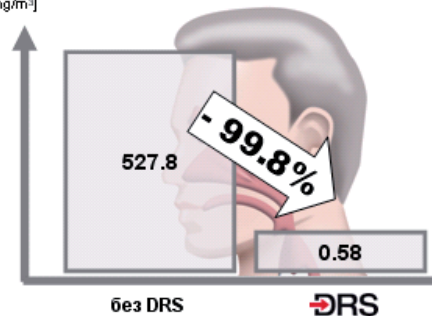
\*Позитивное влияние было отмечено при разных применениях и инструментах

\*\* При работе на улице

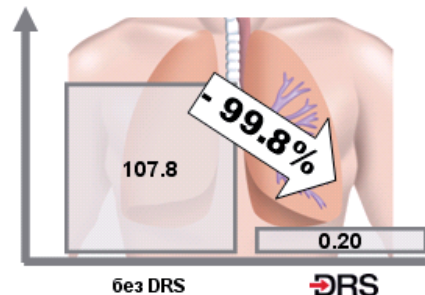
\*\*\* При работе в помещении

## Hilti DRS значительно сокращает вредное воздействие пыли

Вдыхаемая пыль [mg/m³]



Осевшая пыль [mg/m³]

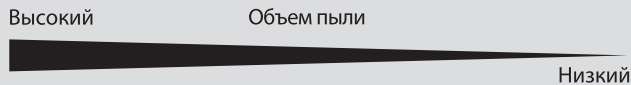
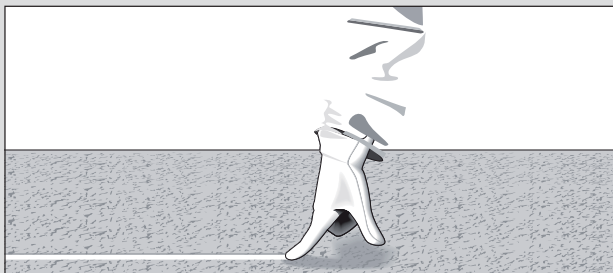


Результаты тестов предоставлены TÜV с DC SE-20 и VC 40-UM

- Бетонная и кирпичная пыль **НЕ ВЫВОДИТСЯ ИЗ ОРГАНИЗМА**
- Пыль приводит к преждевременным заболеваниям легких
- При попадании на слизистую оболочку глаза, пыль вызывает хронические заболевания глаз

Частичная или полная потеря трудоспособности

Сухое применение



**VC 40-U**

**VC 20-U**

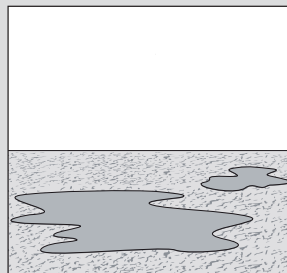
Резка (DCH 230, DCH 300)  
Шлифовка (DG 150)  
Сухое бурение (DD 100, DD 130)  
Штробление (DC-SE 20, DCH 180SL)

⇒ Максимально полная загрузка пыли до 40 кг

Резка (DC230, DEG125)  
Штробление (DC-SE 20, DCH 180SL)  
Сухое бурение (DD100, DD130)

⇒ Максимально полная загрузка пыли до 25 кг

Мокрое применение



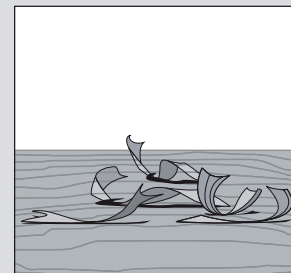
**VC 40-U**

**VC60-U**

Резание (стенорезные машины)  
Бурение (DD-машины)  
Уборка жижи

⇒ Максимально загрузка грязи до 65 кг

Работы по дереву



Емкость контейнера 25 литров

**VC 40-UM**

Резка (WSC, WSJ)  
Шлифовка (WFE, WFO)

⇒ Максимально полная загрузка пыли до 40 кг





## Универсальный пылесос VC 20-U

Поразительная производительность в компактной форме



3

### Области применения

- Отвод пыли при сухом бурении, резании, штроблении и и шлифовке

### Преимущества

- Система автоматической очистки фильтра Hilti Air-Boost, позволяющая постоянно работать с высокой производительностью
- Удобство в эксплуатации благодаря невероятно компактному дизайну
- Новый дизайн пылесоса, который позволяет быстро опорожнить емкость от грязи или пыли, а также просто заменить фильтр
- Полное заполнение емкости пылесоса, поскольку фильтр и отверстие под шланг находятся в верхней части ("голове пылесоса")
- Максимальная вместимость пыли/грязи до 25 кг
- Прочный корпус для работы в реальных условиях стройки
- Режим автоматического вкл./выкл. повышает комфорт при использовании с электроинструментами
- Большие колеса делают возможным оптимально перемещать пылесос по объекту

### Технические характеристики

VC 20-U	
Напряжение	230 В
Мощность	1200 Вт
Макс.производит. отсоса	61 л/сек
Объем контейнера	15 л
Макс. вместимость пыли	25 кг
Вес	13.5 кг
Длина шланга	3,5 м
Диаметр шланга	27 мм
Автоматическая очистка фильтра	Каждые 15 сек
Размеры (ДхШхВ)	505 x 380 x 500 мм
Класс защиты	L
Длина кабеля питания	7.5 м

**HILTI** 1 год  
 СЕРВИС НА ВСЮ ЖИЗНЬ НИКАКИХ ЗАТРАТ  
 Пожизненное ограничение стоимости ремонта  
 Пожизненная гарантия

**HILTI**  
 ФЛИТ МЕНЕДЖМЕНТ



<b>Описание</b> Универсальный пылесос VC 20-U	<b>Содержимое упаковки</b> Поставляется в картонной коробке. В комплекте: 1 фильтр, 1 шланг (диаметр 27 мм, длина 3,5 м), 1 мешок для пыли. Имеется встроенная розетка для электроинструмента.	<b>Артикул</b> 00222209
--	---	----------------------------



## Универсальный пылесос VC 40-U

Применим в случаях, когда необходимо удалить малые или средние объемы пыли, грязи или воды



### Области применения

- Применяется в тех случаях, когда необходимо убрать/удалить малые или средние объемы пыли, грязи или воды

### Преимущества

- Система автоматической очистки фильтра Hilti Air-Boost, позволяющая постоянно работать с высокой производительностью
- Удобство в эксплуатации благодаря невероятно компактному дизайну
- Новый дизайн пылесоса, который позволяет быстро опорожнить емкость от грязи или пыли, а также просто заменить фильтр
- Полное заполнение емкости пылесоса, поскольку фильтр и отверстие под шланг находятся в верхней части ("голове пылесоса")
- Максимальная вместимость пыли/грязи до 40 кг
- Прочный корпус для работы в реальных условиях стройки
- Режим автоматического вкл./выкл. повышает комфорт при использовании с электроинструментами
- Большие колеса делают возможным оптимально перемещать пылесос по объекту

### Технические характеристики

	VC 40-U
Номин. потребляемая мощность	1200 Вт
Уровень всасывания	61 л/сек
Емкость контейнера	36 л
Размеры (ДхШхВ)	505 x 380 x 610 мм
Вес	15 кг
Вместимость воды	25 л
Эффективная вместимость пыли	40 кг
Длина кабеля питания	7.5 м
Длина шланга	5 м
Диаметр шланга	36 мм
Класс защиты	L



### Описание

Универсальный пылесос VC 40-U

### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: 1 фильтр, 1 шланг с адаптером для инструментов Hilti, 1 мешок для пыли.

### Артикул

00212300

## Пылесос VC 40-UM

Для деревообрабатывающего оборудования (М-класс)



**DRS**



**3**

### Области применения

- Безопасный пылесос М-класса (деревообработка) для промышленного применения в деревообрабатывающих мастерских
- Работа с вибрационными и эксцентриковыми шлифовальными машинами, лобзиковыми и циркулярными пилами
- Отвод шлама при работе с перфораторами

<b>HILTI</b>	<b>1 год</b>
<b>СЕРВИС НА ВСЮ ЖИЗНЬ</b>	<b>НИКАКИХ ЗАТРАТ</b>
Пожизненное ограничение стоимости ремонта	Пожизненная гарантия

**HILTI**

**ФЛИТ МЕНЕДЖМЕНТ**

### Преимущества

- Абсолютно универсальное применение - работа в сухом и мокром рехимах, а также по уборке древесной пыли и стружки
- Влажная/сухая чистка
- Регулируемая мощность и высокая производительность
- Автоматический пуск при применении с электроинструментом
- Антистатичный и очень тихий при работе

### Технические характеристики

VC 40-UM	
Потребляемая мощность	1200 Вт
Уровень всасывания	61 л/сек
Емкость контейнера	40 кг
Размеры (ДхШхВ)	595 x 380 x 515 мм
Вес	15 кг
Вместимость воды	25 л
Эффективная вместимость пыли	36 кг
Дополнительная информация по продукту	Автоматическая очистка фильтра каждые 15 сек Класс защиты I Класс электрозащиты IP X 4, защита от брызг Встроенная розетка

Описание	Содержимое упаковки	Артикул
Универсальный пылесос VC 40-UM	Поставляется в картонной коробке. В комплекте: 1 фильтр, 1 шланг с адаптером под инструмент Hilti, 1 мешок для пыли, инструкция по эксплуатации.	00212310

## Универсальный пылесос VC 60-U

Вместительный, но нет места компромисам



### Области применения

- Отвод шлама при мокром бурении, резании и уборке
- Отвод пыли при сухом бурении, резании, штроблении и шлифовке

### Преимущества

- Система контроля уровня заполнения ёмкости водой
- Универсальный (сухой и мокрый) в применении, включается одним нажатием кнопки
- Легкосъёмный фильтр, который можно заменить/промыть не открывая основную ёмкость
- Просто и легко опорожняющаяся ёмкость, не только путём переворачивания, но и с использованием сливного шланга
- Устойчивая тележка, прочная нержавеющая ёмкость с передней рукояткой для опорожнения



DRS

### Технические характеристики

VC 60-U	
Напряжение	230 В
Мощность	2400 Вт
Макс.производит.отсоса (2 турбины)	2x56 л/сек
Макс.вакуумное давление	230 mbar
Объем контейнера	72 л
Размеры (ДхШхВ)	680 x 520 x 1000 мм
Вес	31 кг
Вместимость воды	56 л
Макс. вместимость пыли	65 кг
Длина кабеля питания	10 м
Длина шланга	5 м
Диаметр шланга	36 мм
Класс защиты	L
Дополнительная информация по продукту	Класс электрозащиты: IP34 защита от брызг



### Описание

Универсальный пылесос VC 60-U

### Содержимое упаковки

Поставляется в картонной коробке. В комплекте: 1 фильтр, 1 шланг (диаметр 36 мм, длина 5 м), адаптер для инструментов Hilti, транспортная тележка и набор принадлежностей (насадка для пола, насадка для щелей, 2 удлинительные трубки).

### Артикул

00209759

## Принадлежности для пылесосов

Описание	Image	VC 20-U	VCU 40(M)	VCD 50	VC 60-U	VC 40-U(M)	Кол-во в упаковке	Артикул
Набор принадлежностей VC 20/40/60 (насадка для пола, для щелей, 2 удлинительные трубки)		■	■	■	■	■	1	00203868
Шланг 36 мм, 5 м		■	■	■	■	■	1	00203866
Шланг 36 мм, 5 м антистатический		■	■	■	■	■	1	00203867
Шланг 27 мм, 3,5 м		■	■	■	■	■	1	00203865
Щелевая насадка VC 20/40/60		■	■	■	■	■	1	00203872
Насадка для пола VC 20/40/60		■	■	■	■	■	1	00203873
Трубка VC 20/40/60		■	■	■	■	■	1	00203874
Трубка изогнутая VC 20/40/60		■	■	■	■	■	1	00203875
Адаптер к шлангу 36x5		■	■	■	■	■	1	00203878
Шланговое соединение		■	■	■	■	■	1	00281862
Пакет для пыли VC 20 пластиковый		■					10	00203854
Мешок для пыли			■				5	00287443
Мешок для пыли						■	5	00203852
Мешок для пыли (бумажный)						■	5	00203856
Мешок для пыли				■			5	00370635
Мешок для пыли VC 60					■		5	00203860
Фильтр VCD 50				■			1	00371145
Фильтр VCU 40			■				1	00287442
Рукоятка для транспортировки			■				1	00287440
Рукоятка-держатель DPC20						■	1	00203871
Фильтр VC 20/40		■				■	1	00203863
Фильтр VC 60					■		1	00203864
Фильтр VC 20/40/60 тифлоновый		■			■	■	1	00436058

3