

ABH 18

Аккумуляторный перфоратор

Сверхкомпактный и мощный аккумуляторный перфоратор с силой удара 2 Дж для сверления отверстий в бетоне диаметром до 20 мм.

Номер продукта: 7 140 01 62 00 0



Подробности

- Высокая скорость работы благодаря бесщеточному двигателю с большой силой удара.
- Работа без усталости благодаря компактной конструкции и низкому уровню вибраций.
- Защита пользователя и инструмента за счет предохранительной муфты, а также защита от перегрузки.
- Универсальный молоток с тремя функциями: перфораторное бурение, сверление и выдалбливание.
- Бесщеточный электродвигатель с увеличенным на 30 % КПД и долгим сроком службы.
- 50 отверстий (10 x 75 мм, в бетоне) за один заряд аккумулятора (3 А·ч).
- Высверливание отверстий под розетки (диаметр 68 мм) в кирпиче с помощью сверлильной коронки.
- Чистая работа с дополнительной насадкой для сбора пыли.
- Работа с низким уровнем вибраций при 12 м/с².
- Технология защиты элементов FEIN SafetyCell Technology. Защищает аккумулятор и инструмент от перегрузки, перегрева и полной разрядки.
- Состояние заряда аккумулятора отображается на самом аккумуляторе.

Объём поставки

- ✓ 1 аккумулятора (литиево-ионных)
- ✓ 1 ручка
- ✓ 1 пластмассовый чемодан для инструментов
- ✓ 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 80
- ✓ 1 упор, ограничивающий глубину обработки



Технические характеристики

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение аккумулятора	18 В
Емкость аккумулятора	3 А·ч
Совместимые аккумуляторы	Литийионные/ литийионные HighPower
Разъем для аккумулятора	18 В
Двигатель	Бесщеточный
Скорость вращения на холостом ходу	0 - 1 200 об/мин
Частота ударов	0 - 4 400 об/мин
Сила удара	2 Дж
Зажим инструмента	SDS-plus
Диаметр сверла для бетона	20 мм
Диаметр сверла для кирпича	68 мм
Макс. Ø сверла по стали	13 мм
Макс. Ø сверла (дерево)	22 мм
Вес с аккумулятором	2,80 кг

УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	88,4 dB 3 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	99,4 dB 3 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	105,8 dB 3 dB
Значение вибрации 1 α_{hv} 3-ход. Значение вибрации 2 α_{hv} 3-ход.	$\alpha_{h,D}$ 4,2 m/s ² $\alpha_{h,D}$ 11,8 m/s ²
Погрешность измеренного значения K α	1,5 m/s ²

Вес без аккумулятора 2,30 кг

Примеры применения

