



## CCG 18-125 BLPD-SEC

Аккумуляторная угловая шлифовальная машина PROTAGO, Ø 125 мм

Производительная аккумуляторная угловая шлифовальная машина с уникальной концепцией управления для особо безопасной работы.

Номер продукта: 7 120 08 63 00 0

### Подробности

- › Максимальная защита пользователя благодаря сочетанию многочисленных функций безопасности.
- › Уменьшает количество несчастных случаев, которые часто вызваны неправильным управлением или небрежностью.
- › Оптимальная производительность, безопасное обращение, идеальная эргономика и простота эксплуатации в любой рабочей ситуации.
- › Комплексная защита пользователя благодаря управлению двумя руками с функцией автоматической остановки (предупредительное сигнальное устройство) и установленной на постоянно дополнительной ручке, несъемному защитному кожуху и контролю отдачи, плавному пуску, блокировке самопуска, электронной защите от перегрузки и функции торможения.
- › Безопасное управление инструментом в любой рабочей ситуации благодаря дополнительной ручке, регулируемой по 6 позициям.
- › Короткое время наладки благодаря возможностям сборки и регулировки без инструмента, например, регулировка защитного кожуха, установка кожуха для строгальных работ.
- › Полностью закрытый корпус защищает двигатель от агрессивной керамической и минеральной пыли. Отдельно расположенный пылезащищенный электронный блок двигателя в области ручки.
- › Высокая производительность. Повышение КПД на 30 % в сравнении с универсальными двигателями с потребляемой мощностью 1 100 Вт.
- › Не требующий технического обслуживания двигатель с инновационными ребрами охлаждения для оптимального теплоотвода и контроля температуры.
- › Плавный ход и работа с низким уровнем вибраций благодаря разделению корпуса и двигателя с подшипником и четырьмя дополнительными амортизаторами.
- › Идеальный выбор для любого применения. Оптимальная частота вращения в соответствии с определенной шлифовальной лентой или обрабатываемым материалом благодаря бесступенчатой предварительной электронной настройке числа оборотов.
- › Литий-ионный аккумулятор FEIN HighPower с ячейками, выдерживающими многозарядный ток.

установка кожуха для отрезных работ или замена расходных материалов с помощью быстрозажимной гайки.

- › Работа без усталости благодаря малому обхвату рукоятки, компактной конструкции и небольшому весу с хорошей балансировкой.
- › Проверенные, чрезвычайно надежные бесщеточные двигатели FEIN PowerDrive гарантируют максимальный срок службы.

высокому зарядному току 8 А и управляемому процессу зарядки. Большой светодиодный дисплей с индикацией уровня заряда и USB-

выдерживающими многоамперный ток, индикацией уровня заряда и технологией защиты элементов FEIN SafetyCell Technology.

- › Литийионный аккумулятор FEIN HighPower. Неизменно высокая токоотдача с увеличенной на 75 % силой тока по сравнению с обычным литийионным аккумулятором для обеспечения высокой скорости работы.
- › Быстрозарядное устройство для короткого времени зарядки благодаря разъемом для мобильной зарядки небольших электроприборов. Время зарядки (80 % макс. емкости): 33 мин

## Объём поставки

- ✓ 1 быстрозажимная гайка
- ✓ 2 литийионных аккумулятора HighPower (18 В, 5,2 А·ч)
- ✓ 1 пластмассовый чемодан для инструментов
- ✓ 1 ключ
- ✓ 1 устройство для ускоренной зарядки ALG 80 BC
- ✓ 1 защитный кожух для отрезных работ

## Оснащение

- ✓ Тормоз
- ✓ Контроль блокировки
- ✓ Предварительная электронная настройка частоты вращения
- ✓ Двуручное управление
- ✓ Плавный пуск
- ✓ Электронная защита от перегрузки
- ✓ Предупредительное сигнальное устройство AutoStop
- ✓ Неснимающийся защитный кожух



## Заявления

Обдирка



Снятие заусенцев



Отрезание



Зачистка щеткой



Сатинирование



★ пригодность

★★ наилучшая пригодность



## Технические характеристики

### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение аккумулятора	18 В
Совместимые аккумуляторы	Литийионные/ литийионные HighPower **
Разъем для аккумулятора	MultiVolt*
Двигатель	Бесщеточный
Скорость вращения на холостом ходу	2 500 - 8 500 об/мин
Шлифовальный круг Ø	125 мм
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	125 мм
Фланцы	M 14
Вес с аккумулятором	2,70 кг
Вес без аккумулятора	2,30 кг

### УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	82 dB 3 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	93 dB 3 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	96 dB 3 dB
Значение вибрации 1 αhv 3-ход. Значение вибрации 2 αhv 3-ход.	8,7 m/s <sup>2</sup> 1,6 m/s <sup>2</sup>
Погрешность измеренного значения Kα	1,5 m/s <sup>2</sup>

Примеры применения

