



## CCG 18-115-10 PD-SEC Set 8Ah ProCORE AS

Аккумуляторная угловая шлифовальная машина PROTAGO, Ø 115 мм

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

Номер продукта: 7 122 06 62 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.
- › Дает такую же мощность, что и соответствующая проводная угловая шлифовальная машина на 1080 Вт.
- › Безопасное управление инструментом в любой рабочей ситуации благодаря дополнительной ручке, регулируемой по 6 позициям.
- › 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.
- › Полностью закрытый корпус защищает двигатель от агрессивной керамической и минеральной пыли. Отдельно расположенный пылезащищенный электронный блок двигателя в области ручки.
- › Идеальный выбор для любого применения. Оптимальная частота вращения в соответствии с определенной шлифовальной лентой или обрабатываемым материалом благодаря бесступенчатой предварительной электронной настройке числа оборотов.
- › Высокая производительность. Повышение КПД на 30 % в сравнении с универсальными двигателями с потребляемой мощностью 1080 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 четырем дополнительным амортизаторам.
- › Работа без усталости благодаря

- Короткое время наладки благодаря возможностям сборки и регулировки без инструмента, например, регулировка защитного кожуха, установка кожуха для отрезных работ или замена расходных материалов с помощью быстрозажимной гайки.
- Проверенные, чрезвычайно надежные бесщеточные двигатели FEIN PowerDrive гарантируют максимальный срок службы.
- Технология COOLPACK 2.0 обеспечивает на 135 % увеличенный срок службы аккумулятора и таким образом увеличенный ресурс.
- Самая современная технология ячеек и интеллектуальное управление аккумулятором обеспечивают на 87 % больше энергии, чем обычные аккумуляторы.
- Литий-ионный аккумулятор ProCORE с ячейками Highpower, индикатор уровня заряда и «Electronic Cell Protection» (ECP). ECP защищает аккумулятор от перегрузки, перегрева и полной разрядки.

## Объём поставки

- ✓ 1 быстрозажимная гайка
- ✓ 1 защитный кожух для отрезных работ
- ✓ 1 быстрозарядное устройство GAL18V-160 AS
- ✓ 1 ключ
- ✓ 2 аккумулятор ProCORE 18 В 8,0 А·ч
- ✓ 1 пластмассовый чемоданчик (L-BOXX 238)

## Оснащение

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

## Заявления

Обдирка



Снятие заусенцев



Отрезание



Зачистка щеткой



Сатинирование



★ пригодность

★★ наилучшая пригодность



## Технические характеристики

### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение аккумулятора	18 В
Совместимые аккумуляторы	Литийионные/ литийионные ProCORE
Разъем для аккумулятора	18 V AMPShare
Двигатель	Бесщеточный
Скорость вращения на холостом ходу	2 500 - 8 500 об/мин
Шлифовальный круг Ø	115 мм
Эластичный тарельчатый шлифовальный круг Ø	115 мм
Фланцы	M 14
Вес с аккумулятором	3,30 кг
Вес без аккумулятора	2,30 кг

### УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	80 dB 3 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	91 dB 3 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	94 dB 3 dB
Значение вибрации 1 αhv 3-ход. Значение вибрации 2 αhv 3-ход.	7,7 m/s <sup>2</sup> 1,8 m/s <sup>2</sup>
Погрешность измеренного значения Kα	1,5 m/s <sup>2</sup>

# Примеры применения

