

## AGSZ 18-90 LBL AS

Аккумуляторная прямошлифовальная машина

Мощная, пылестойкая и компактная аккумуляторная прямошлифовальная машина с большой глубиной погружения для шлифования и полировки.

Номер продукта: 7 123 06 61 00 0



### Подробности

- › Гарантия максимального срока службы с бесщеточными двигателями FEIN PowerDrive следующего поколения. Полностью закрытый корпус защищает двигатель от агрессивной керамической и минеральной пыли.
- › 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 1 100 Вт.
- › 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 подшипником и четырем дополнительным амортизаторам.
- › Комплексная защита пользователя благодаря плавному пуску, блокировке самопуска и электронной защите от перегрузки.
- › Инновационные зажимы с буртиком по периметру для защиты заготовки, а также для предотвращения соскальзывания ключа при смене инструмента.
- › Работа без усталости благодаря малому обхвату рукоятки, компактной конструкции и небольшому весу с хорошей балансировкой.
- › Отдельно расположенный пылезащищенный электронный блок двигателя в области рукоятки.
- › Совместимо со всеми аккумуляторами 18 В AMPShare ProCORE и зарядными устройствами для еще большей мощности и гибкости. Подходит также для профессиональных аккумуляторных устройств 18 В Bosch.
- › Хорошо освещенная рабочая зона благодаря встроенной светодиодной подсветке.
- › Длинная тонкая шейка позволяет глубоко врезаться в заготовки (например, при внутреннем

ЕСР защищает аккумулятор от перегрузки, перегрева и полной разрядки.

- › Плавный ход и работа с низким уровнем вибраций благодаря разделению корпуса и двигателя с

системой управления скоростью вращения (для шлифования труб).

- › Сменный резиновый кожух гребенчатого подшипника.
- › Самым лучшим образом подходит для любого применения. Мобильная работа с системой XL-BOXX.

## Объём поставки

- ✓ 1 цанговый патрон Ø 6 мм
- ✓ Гаечный ключ SW17
- ✓ Гаечный ключ SW13
- ✓ 1 пластмассовый чемодан для инструментов (XL-Boxx)

## Оснащение

- ✓ Тахоэлектроника POWERtronic
- ✓ Блокировка самопуска
- ✓ Электронная защита от перегрузки
- ✓ Длинная шейка
- ✓ Плавный пуск
- ✓ Контроль блокировки
- ✓ Предварительная электронная настройка частоты вращения



## Заявления

Шлифование



Зачистка щеткой



Сатинирование



Полирование



★ 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	2 900 - 9 000 об/мин
Полировальный инструмент Ø	80 мм
Шлифовальный круг макс. Ø	50 мм
Цанговый зажим макс. Ø	8 мм
Макс. Ø фрезы	12 мм
Вес без аккумулятора	1,77 кг

### УРОВЕНЬ ВИБРАЦИИ/УРОВЕНЬ ШУМА

Уровень шума LpA Погрешность измеренного значения KpA	83 dB 3 dB
Уровень звуковой мощности LWA Погрешность измеренного значения KWA	94 dB 3 dB
Пиковый уровень звука LpCpeak Погрешность измеренного значения KpCpeak	97 dB 3 dB
Значение вибрации 1 αhv 3-ход. Значение вибрации 2 αhv 3-ход.	αh,SG (Ø 50mm) 3,2 m/s <sup>2</sup> αh,SG (Ø 25mm) 1,2 m/s <sup>2</sup>
Погрешность измеренного значения Kα	1,5 m/s <sup>2</sup>

## Примеры применения



Powered by  **BOSCH**

**Kompatibel mit  
AMPShare-/ Bosch  
Professional 18 V  
Akkus.** | Compatible  
with AMPShare/Bosch

Professional 18 V batteries. | Compatible avec  
les batteries 18 V AMPShare/Bosch Professional. |  
Compatible con baterías AMPShare/Bosch  
Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie  
AMPShare / Bosch Professional da 18 V.

