



## CCG 18-115-12 PD-SEC AS

### Amoladora angular a batería PROTAGO Ø 115 mm

Amoladora angular a batería de gran potencia con un concepto de mando exclusivo para trabajar de forma especialmente segura.

**459,00 €** P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 122 19 61 00 0

## Más información

- + Máxima protección del usuario mediante la combinación de múltiples propiedades de seguridad.
- + Reduce los accidentes que a menudo se producen debido a un manejo incorrecto o negligencia.
- + Amplia protección del usuario mediante el manejo bimanual con AutoStop (interruptor de hombre muerto) y empuñadura adicional montada de forma fija, protector no extraíble, así como supervisión de retroceso (Kickback), arranque suave, protección de re arranque, protección contra sobrecarga electrónica y función de frenado.
- + El motor FEIN Power Drive de bajo mantenimiento y el sistema de batería AMPShare ofrecen la misma potencia que una herramienta con cable de 1 200 vatios para un máximo rendimiento y robustez. Velocidades óptimas, adaptadas a todo tipo de materiales gracias a la preselección de velocidad electrónica continua.
- + Larga vida útil y robusta gracias a la carcasa de motor completamente encapsulada. Protege el motor de polvos agresivos cerámicos y minerales. Las innovadoras aletas de refrigeración ofrecen una disipación de calor óptima incluido el control de temperatura.
- + Hasta un 45 % más de cortes que con el sistema anterior (baterías High Power CCG 18 SEC + FEIN) gracias a la perfecta combinación de potente máquina y potente sistema de baterías ProCORE. Corte un 16 % más rápido que con equipos similares de la competencia.
- + Ergonomía ideal para trabajos de corte gracias a la reducida dimensión de sujeción, a su diseño compacto y a su reducido peso con buen equilibrio.
- + Potencia óptima, manipulación segura, ergonomía perfecta y fácil manejo en cualquier situación de trabajo.
- + Guía segura en cualquier situación de trabajo mediante la empuñadura adicional ajustable en 6 posiciones.
- + Tiempos de preparación reducidos gracias a las opciones de montaje y ajuste sin herramienta, p. ej. ajuste del protector, montaje de la cubierta protectora para trabajos de tronzado o cambio de los materiales de consumo mediante tuerca de sujeción rápida.
- + Trabajo sin cansancio gracias a la reducida dimensión de sujeción, a su diseño compacto y a su reducido peso con buen equilibrio.
- + Los motores FEIN PowerDrive sin escobillas extremadamente fiables garantizan la máxima vida útil.

- + La carcasa de motor completamente cerrada protege al motor de polvos minerales cerámicos agresivos. Sistema electrónico del motor separado, protegido contra el polvo en la zona de empuñadura.
- + Bajo nivel de vibraciones y trabajo con pocas vibraciones gracias al motor alojado independientemente, desacoplado de la carcasa, y a cuatro antivibradores adicionales.
- + Compatible con todas las baterías AMPShare ProCORE de 18 V y cargadores para una mayor potencia y flexibilidad. Adecuada también para máquinas a batería Bosch Professional de 18 V.
- + La tecnología COOLPACK 2.0 proporciona una duración de la batería un 135 % más larga y, por tanto, permite tiempos de funcionamiento más largos.
- + La tecnología de celdas más moderna y la gestión inteligente de baterías proporcionan un 87 % más de potencia que las baterías convencionales.
- + Batería de iones de litio ProCORE con celdas Highpower, indicador del nivel de carga y «Electronic Cell Protection» (ECP). ECP protege la batería frente a sobrecarga, sobrecalentamiento y descarga total.
- + Perfectamente equipada para cualquier uso. Trabajo móvil con el sistema L-BOXX.

## Incluido en el precio

- + 1 tuerca de banco rápida sin herramienta
- + 1 maleta de transporte (L-BOXX 238)
- + 1 llave
- + 1 cubierta protectora para trabajos de tronzado

## Equipamiento

- + Freno
- + Arranque suave
- + Electrónica tacométrica POWERtronic
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria



- + Vigilancia de bloqueo
- + Regulación de velocidad electrónica
- + Protección electrónica contra sobrecargas
- + Interruptor de hombre muerto "AutoStop"

## Aplicación



Desbastado



Desbarbado



Corte



Cepillado



Satinado



+ adecua

+ + muy adecua

## Datos técnicos

### DATOS GENERALES

Tensión de acumulador

18 V

Compatibilidad de la batería

iones de litio/iones de litio ProCORE

Alojamiento para la batería

18 V AMPShare

Motor

sin escobillas

Velocidad en vacío

2 500 - 8 500 min<sup>-1</sup>

Ø disco

115 mm

Ø plato elástico

115 mm

Bridas

M 14

Peso sin batería

2,40 kg

### VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA

85,7 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KpA

3 dB

Nivel de potencia acústica LWA

93,7 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KWA

3 dB

Valor de pico de ruido LpCpeak

100,3 dB

Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak

3 dB

Valor de vibración 1 αhv 3 vías

7,7 m/s<sup>2</sup>

Valor de vibración 2 αhv 3 vías

1,8 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de medición del valor de medición Kα

1,5 m/s<sup>2</sup>

### Ejemplos de aplicación



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.

