



AGSZ 18-280 BL AS

Rectificadora recta a batería

Rectificadora recta compacta a batería, resistente al polvo y de gran potencia, para trabajos efectivos de tronzado, desbaste y desbarbado, al igual que para trabajos de fresado.

N.º pedido: 7 123 04 61 09 0

Más información

- + Larga vida útil garantizada con la nueva generación de motores sin escobillas FEIN PowerDrive. La carcasa de motor completamente cerrada protege al motor de polvos minerales cerámicos agresivos.
- + Ideal para todas las aplicaciones. Velocidades óptimas, adaptadas para muchos medios de lijado y materiales gracias a la regulación de velocidad electrónica continua.
- + Potente. Rendimiento un 30 % superior al de motores universales comparables, con una potencia de entrada de 1 100 W.
- + 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.
- + Bajo nivel de vibraciones y trabajo con pocas vibraciones gracias al motor alojado independientemente, desacoplado de la carcasa, y a cuatro antivibradores adicionales.
- + Amplia protección del usuario mediante arranque suave, protección de re arranque y protección electrónica de sobrecarga.
- + Innovadoras pinzas portapiezas con collar perimetral para proteger la pieza de trabajo así como para evitar que se salga la llave al cambiar la herramienta.
- + Trabajo sin cansancio gracias a la reducida dimensión de sujeción, a su diseño compacto y a su reducido peso con buen equilibrio.
- + Sistema electrónico del motor separado, protegido contra el polvo en la zona de empuñadura.
- + 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.
- + Área de trabajo clara gracias a la luz LED integrada.
- + Perfectamente equipado para cualquier uso. Trabajo móvil con el sistema L-BOXX.

Incluido en el precio

- + 1 pinza portapieza Ø 6 mm
- + Llave plana de una boca SW17
- + Llave plana de una boca SW13
- + 1 maleta de transporte (L-BOXX 238)

Equipamiento

- + Electrónica tacométrica POWERtronic
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria
- + Protección electrónica contra sobrecargas
- + Arranque suave
- + Vigilancia de bloqueo
- + Regulación de velocidad electrónica

Aplicación



Fresado	++
Desbastado	++
Lijado y amolado	++
Desbarbado	+
Corte	+
Cepillado	+

+ 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	9 000 - 28 000 min ⁻¹
Muela abrasiva Ø máx.	50 mm
Pinza portapiezas Ø máx.	8 mm
Ø máx. fresadora	12 mm
Peso sin batería	1,35 kg

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA	83 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	3 dB
Nivel de potencia acústica LWA	94 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	3 dB
Valor de pico de ruido LpCpeak	97 dB
Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	3 dB
Valor de vibración 1 α_{hv} 3 vías	$\alpha_{h,SG}$ (Ø 50mm) 9,0 m/s ²
Valor de vibración 2 α_{hv} 3 vías	$\alpha_{h,SG}$ (Ø 25mm) 4,7 m/s ²
Incertidumbre de medición del valor de medición K α	1,5 m/s ²

Ejemplos de aplicación



FEIN



Powered by  **BOSCH**

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.

