



## Amoladora angular AlphaGrind LG 22-180

Amoladora angular con 2200 W | Ø 180 mm

Diseñada para trabajos pesados de amolado y corte, con empuñadura ergonómica antivibraciones FEIN.

Optimizada para metal.

**179,00 €** P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 225 14 60 00 0

### Más información

- + Potencia muy alta con 2200 W: optimizada sin concesiones para trabajos exigentes de lijado y corte, especialmente con abrasivos cerámicos altamente abrasivos.
- + Robustez superior en metal: más de 400 horas de funcionamiento continuo y excelente protección contra el polvo metálico gracias al motor protegido y al filtro de polvo. Menos mantenimiento gracias a las escobillas de carbón LongLife Auto-Stop (más de 150 horas) y al diseño optimizado para el servicio.
- + Bajo nivel de vibraciones (4,8 m/s²) gracias a la empuñadura antivibraciones de FEIN.

### Incluido en el precio

- + 1 amoladora angular de dos manos
- + 1 cubierta protectora de amolado de 180 mm
- + 1 cubierta protectora de corte de 180 mm
- + 1 empuñadura antivibraciones M14
- + 1 brida de apoyo M14
- + 1 tuerca tensora

### Equipamiento

- + Arranque suave
- + Empuñadura antivibraciones
- + Ajuste de la cubierta protectora sin herramientas
- + Escobillas de carbón LongLife con parada automática
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria
- + Filtro de protección con. el polvo

### Aplicación

Desbastado





# FEIN

Lijado y amolado

++

Desbarbado

+

Corte

+

Cepillado

+

+ adecua

++ muy adecua

Datos técnicos

## DATOS GENERALES

rango de tensión

220 - 240 V

Consumo nominal

2 200 W

Potencia suministrada

1 500 W

Interruptor

interruptor con bloqueo

Motor

motor universal

Velocidad en vacío

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

Profundidad de corte

44 mm

Ø disco

180 mm

Bridas

M 14

Cable

4 m

Peso

5,50 kg

## VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad  
acústica LpA

96,3 dB

Incertidumbre de medición del  
valor de medición KpA

3 dB

Nivel de potencia  
acústica LWA

104,3 dB

Incertidumbre de medición del  
valor de medición KWA

3 dB

Valor de pico de ruido  
LpCpeak

110,4 dB

Incertidumbre de medición del  
valor de medición KpCpeak

3 dB

Valor de vibración 1 α<sub>hv</sub>  
3 vías

4,8 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de medición del  
valor de medición Kα

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

Valor de vibración 2 α<sub>hv</sub>  
3 vías

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

Incertidumbre de medición del  
valor de medición Kα

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

Ejemplos de aplicación

