



FEIN



Amoladora angular AlphaGrind LG 24-230 Pro

Amoladora angular con 2400 W | Ø 230 mm

Diseñada para los trabajos de amolado y corte más exigentes en metal. Con más de 1000 horas de funcionamiento continuo, muy por encima del estándar industrial. También apta para hormigón.

269,00 € P.V.P. sin I.V.A.

N.º pedido: 7 225 17 60 00 0

Más información

- + Excelente rendimiento con 2400 W: optimizada sin concesiones para los trabajos de amolado y corte más exigentes, perfecta para abrasivos altamente abrasivos con grano cerámico.
- + Robustez superior en metal: más de 1000 horas de funcionamiento continuo y excelente protección contra el polvo metálico gracias al motor con máxima protección y al filtro de polvo. Menos mantenimiento gracias a las escobillas de carbón LongLife Auto-Stop (más de 150 horas) y a un diseño optimizado para el servicio.
- + Indicador de potencia FEIN: el LED muestra de un vistazo la disponibilidad operativa, la carga térmica y las desconexiones relevantes para la seguridad, como la protección contra el re arranque o la supervisión de retroceso.
- + Ergonomía y seguridad: con una empuñadura giratoria de 180° de ajuste flexible, así como funciones «Drop-Stop» y «Anti-Kickback».

Incluido en el precio

- + 1 amoladora angular de dos manos
- + 1 cubierta protectora de amolado de 230 mm
- + 1 cubierta protectora de corte de 230 mm
- + 1 empuñadura antivibraciones M14
- + 1 brida de apoyo M14
- + 1 tuerca tensora
- + 1 llave de dos tetones

Equipamiento

- + Arranque suave
- + Sistema antivibraciones
- + Función Drop-Stop
- + Indicador de potencia FEIN (LED)
- + Mango giratorio 180
- + Ajuste de la cubierta protectora sin herramientas
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria
- + Protección electrónica contra sobrecargas
- + Control de rebote
- + Filtro de protección con. el polvo

Aplicación

Desbastado

++

Lijado y amolado

++

Desbarbado

+

Corte

++

Cepillado



+ adecua

++ muy adecua

Datos técnicos

DATOS GENERALES

rango de tensión	220 - 240 V
Consumo nominal	2 400 W
Potencia suministrada	1 600 W
Interruptor	interruptor con bloqueo
Motor	motor universal
Velocidad en vacío	6 600 min ⁻¹
Profundidad de corte	69 mm
Ø disco	230 mm
Bridas	M 14
Cable	4 m
Peso	6,10 kg

VALORES DE EMISIÓN DE SONIDO Y VIBRACIÓN

Nivel de intensidad acústica LpA Incertidumbre de medición del valor de medición KpA	95,6 dB 3 dB
Nivel de potencia acústica LWA Incertidumbre de medición del valor de medición KWA	103,6 dB 3 dB
Valor de pico de ruido LpCpeak Incertidumbre de medición del valor de medición KpCpeak	109,9 dB 3 dB
Valor de vibración 1 αhv 3 vías Incertidumbre de medición del valor de medición Kα	7,1 m/s ² 1,5 m/s ²
Valor de vibración 2 αhv 3 vías Incertidumbre de medición del valor de medición Kα	4,4 m/s ² 1,5 m/s ²

Ejemplos de aplicación



