BOSCH
INNOVACIÓN PARA TU VIDA

SKU: 0601.8G1.1E0-000
EAN: 4059952635668

ESMERIL ANGULAR GWS 30-230 PB PROFESSIONAL

Potente esmeril angular grande con motor sin escobillas (Brushless), interruptor PROtection y freno

BENEFICIOS PRINCIPALES DEL PRODUCTO

- **Máximo Rendimiento:** Potente motor sin escobillas de 2.800 W que ofrece una tasa de eliminación de material líder en la industria.
- **Alta Durabilidad:** Bajo mantenimiento y menor tiempo de inactividad de la herramienta gracias a la tecnología sin carbones.
- **Ergonomía Avanzada:** La función Vibration Control previene daños a largo plazo en las manos y articulaciones.
- **Seguridad Máxima:** Equipado con KickBack Control, arranque suave (Soft Start), protección contra rearranque y sistema de frenado rápido.
- **Control Inmediato:** El interruptor PROtection corta inmediatamente la alimentación al soltar el gatillo.

ALCANCE DE LA ENTREGA

- Tuerca de bloqueo (1 603 340 040)
- Llave de dos agujeros / pivotes (1 607 950 048)
- Empuñadura auxiliar Vibration Control (2 608 900 001)
- Caperuza protectora (1 619 P15 668)

DATOS LOGÍSTICOS Y ORIGEN

Peso neto	7,670 kg
Peso bruto	7,670 kg
Cantidad por palé	48 uds.
País de origen	China

TECNOLOGÍAS INTEGRADAS

HEAVY DUTY · BRUSHLESS MOTOR · KICKBACK CONTROL · VIBRATION CONTROL · PROTECTION SWITCH · SOFT START · RESTART PROTECTION · BRAKE SYSTEM

DATOS TÉCNICOS

Potencia absorbida	2.800,0 W
Ø del disco	230,0 mm
Velocidad en vacío	6.500 rpm
Empuñadura principal	Cola de rata (Rattail)
Tipo de interruptor	PROtection Switch
Plato lijador de goma	230,0 mm
Ø del cepillo (tipo vaso)	100,0 mm
Rosca del husillo	M14
Peso de la herramienta	5,900 kg

DESCRIPCIÓN DETALLADA

La **GWS 30-230 PB Professional** incorpora un potente motor sin escobillas (Brushless) de 2.800 W que permite un rendimiento duradero y los mejores resultados de eliminación de material, incluso en los trabajos más exigentes. Ofrece la máxima potencia, una alta capacidad de sobrecarga y garantiza una máxima productividad. El motor sin escobillas, al no poseer conmutador ni escobillas de carbón, genera menor desgaste y reduce al mínimo el tiempo de parada no programada.

BOSCH PROFESSIONAL

DESCRIPCIÓN DETALLADA (CONTINUACIÓN)

La protección del usuario se incrementa notablemente gracias a un freno que permite la detención rápida del disco, un interruptor PROtection para el apagado inmediato al soltar el gatillo y la función KickBack Control (Control de retroceso). Además, el sistema Vibration Control y un sistema mejorado de amortiguación absorben la mayor parte de las vibraciones durante el trabajo.

La GWS 30-230 PB Professional es adecuada para amolar metal o cordones de soldadura, así como para cortar metal, concreto, ladrillos y baldosas. La ejecución de la GWS 30-230 PB es totalmente compatible con el sistema de aspiración de polvo GDE 230 FC-T Professional de Bosch.

Cuenta además con indicador LED de estado de la herramienta, Protección contra sobrecarga (Overload Protection), Protección contra rearranque (Restart Protection) y Arranque suave (Soft Start).

INFORMACIÓN SOBRE RUIDO Y VIBRACIONES

El nivel de ruido con clasificación A de la herramienta eléctrica es típicamente el siguiente:

Nivel de presión acústica	92,5 dB(A)
Nivel de potencia acústica	103,5 dB(A)
Incertidumbre K (Ruido)	3,0 dB

Niveles Totales de Vibraciones (Suma vectorial de tres direcciones):

Aplicación / Modo de trabajo	Valor de emisión (a_h)	Tolerancia (K)
Desbastar superficies (desbastado)	5,0 m/s²	1,5 m/s²
Lijar con hoja de lija	2,7 m/s²	1,5 m/s²

COMPATIBILIDAD DE SISTEMA

Para un entorno de trabajo limpio y libre de polvo, este modelo es totalmente compatible con el capot de aspiración **Bosch GDE 230 FC-T Professional**.