



PV001GZ Pulidora rotorbital XGT®

Referencia: PV001GZ
EAN-13: 0088381761116
Marca: makita

- Arranque suave para una puesta en marcha sin problemas
- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
- El motor BL se controla electrónicamente para optimizar el uso de la energía de la batería y aumentar el tiempo de funcionamiento por carga.
- Tecnología de protección extrema (XPT) diseñada para ofrecer una mayor resistencia al polvo y al agua en las duras condiciones del lugar de trabajo.

Descripción general

40Vmax • 180 mm • 600 – 2.200 min?¹

Pulidora a batería XGT® para profesionales.

Descripción

Para pulir coches, barcos y otras superficies sólidas. El potente motor sin escobillas está controlado electrónicamente para optimizar el uso de la energía de la batería para un mayor tiempo de funcionamiento por carga. El control de velocidad constante mantiene la velocidad constante bajo carga, fundamental para un acabado profesional.

La pulidora PV001G XGT® cuenta con un dial de velocidad variable y un gatillo que permiten al operador ajustar la velocidad para aplicación de pulido exacta. Una forma que es fácil de pulsar cuando se quiere trabajar presionando la almohadilla, como cuando se pulen arañosos.

La gama de herramientas y baterías XGT® vienen con un programa incorporado, que proporciona una comunicación digital entre la batería y la herramienta. La tecnología de la batería y la ingeniería del motor de las herramientas trabajan juntas para un óptimo rendimiento. La gama de productos XGT® puede asumir fácilmente las tareas de ahora, pero también está preparada para adaptarse a los trabajos del futuro.

Beneficios del usuario

Arranque suave para una puesta en marcha sin problemas

El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.

El motor BL se controla electrónicamente para optimizar el uso de la energía de la batería y aumentar el tiempo de funcionamiento por carga.

Tecnología de protección extrema (XPT) diseñada para ofrecer una mayor resistencia al polvo y al agua en las duras condiciones del lugar de trabajo.

Especificaciones técnicas

Tensión XGT: 1

Tensión nominal de la batería: 40 V

Velocidad sin carga: 600 – 2200 min?¹

Rosca del eje: M14

Uso continuo XGT® 40Vmax / 2,5 Ah: 9 - 42 min

Diámetro de la almohadilla de lijado: 165 mm

Nivel de potencia sonora (LWA): 91 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 83 dB(A)

Peso neto del producto: 2,3 kg

Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)

Peso de la herramienta con batería: 3,0 - 4,4 kg
Dimensiones de producto (L x W x H): 531 x 196 x 195 mm
Nivel de vibración (3 ejes), Pulido: $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre de vibración (Factor K): $1,5 \text{ m/s}^2$
Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

Arranque suave
Hook & Loop
Sistema antirestart
Velocidad constante
Velocidad variable

Motor sin escobillas
Next Generation Technology
Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

192629-7: Almohadilla de lana de 180 mm
743053-3: Plato de velcro 165 mm
262542-4: Manguito de centrado 18
158237-4: Empuñadura
783204-6: Llave hexagonal 6 mm

Características

Diámetro de la almohadilla de lijado	165 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	531 x 196 x 195 mm
Incertidumbre de vibración (Factor K)	$1,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	91 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	83 dB(A)
Nivel de vibración (3 ejes), Pulido	$\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Peso de la herramienta con batería	3,0 - 4,4 kg
Peso neto del producto	2,3 kg
Rosca del eje	M14
Tensión nominal de la batería	40 V
Tensión XGT	1
Uso continuo XGT® 40Vmax / 2,5 Ah	9 - 42 min

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Cuadro de respuestos PV001G
enlace	Enlace web PV001G
pdf	Manual de usuario PV001G
video	Pulidora rotorbital XGT PV001G