



LS002GZ01 Ingletadora XGT®

Referencia: LS002GZ01
EAN-13: 0088381733335
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 diseño con raíles hacia delante permite colocarlo contra una pared para maximizar el espacio de trabajo
- El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS) se conecta a aspiradoras compatibles con Bluetooth
- Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador

Descripción general

40Vmax • 216 mm • 4.800 min?¹

Sierra con motor BL sin escobillas con arranque a distancia para extracción de polvo (AWS)

Descripción

Alimentada por la batería XGT® 40V max, esta sierra es muy potente. Con un sistema de deslizamiento único y un diseño de carril-paralelo que permite colocar la sierra contra la pared para maximizar el espacio de trabajo. Capacidad de corte máxima (90 grados) 70 x 312 mm. Dos LEDs iluminan el área de trabajo. Sólo herramienta.

"LS002G" es la nueva adición a la potente selección de herramientas a batería XGT®. El potente motor sin escobillas alcanza las 4.800 RPM y el diámetro de la hoja es de 216 mm. La capacidad máxima de corte a inglete de 90° es de 70 x 312 mm. Las submesas extensibles ayudan a cortar piezas largas.

Fácil ajuste para diferentes ángulos. El ángulo de bisel es de 48° a la izquierda y a la derecha, el ángulo de inglete es de 60° a la izquierda y a la derecha.

La herramienta está diseñada de forma muy compacta y el diseño de carril ayuda a utilizar la herramienta colocada contra la pared, maximizando el espacio de trabajo. Los LEDs gemelos aseguran que el trabajo no se detenga incluso en lugares oscuros. La herramienta está equipada con la función AWS (Sistema Inalámbrico de Arranque Automático) que se conecta a los extractores de polvo compatibles con Bluetooth.

Excelente elección para constructores y trabajadores de obras de construcción que aprecian una excelente portabilidad, potencia y precisión".

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 diseño con raíles hacia delante permite colocarlo contra una pared para maximizar el espacio de trabajo
El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS) se conecta a aspiradoras compatibles con Bluetooth
Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
Interruptor de gatillo sobredimensionado para un mejor ajuste, mayor comodidad y un manejo más sencillo
La luz LED integrada ilumina la línea de corte para una mayor precisión
Mango ergonómico en forma de D engomado para un mejor ajuste y mayor comodidad
Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración

Especificaciones técnicas

Espesor máximo de disco: 2,4 mm

Tensión XGT: 1

Tensión nominal de la batería: 40 V

Velocidad sin carga: 4800 min?¹

Capacidad 90°: 70 x 312 mm

Capacidad 45°: 70 x 220 mm

Capacidad 45° izquierda: 50 x 312 mm

Capacidad de bisel a la derecha 45°: 30 x 312 mm

Máx. Rango de bisel (Izquierda): 48 / 48 °

Máx. Gama de ingletes (izquierda): 60 / 60 °

Diámetro de la cuchilla: 216 mm

Tamaño del orificio (diámetro del orificio): 30 mm

Preparado para AWS: 1

Nivel de potencia sonora (LWA): 100 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 89 dB(A)

Peso neto del producto: 15,3 kg

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

Peso de la herramienta con batería: 16,4 - 17,6 kg

Dimensiones de producto (L x W x H): 702 x 551 x 557 mm

Nivel de vibración (3 ejes): ≤ 2,5 m/s²

Incertidumbre de vibración (Factor K): 1,5 m/s²

Conexión de aspirador Ø entrada / salida: 35/40 mm

Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

Arranque suave

Corte en bisel 45 izquierda 45 derecha

Freno eléctrico

Luz de trabajo incorporada

Recogida de polvo

Velocidad constante

DXT corte exacto y profundo

Motor sin escobillas

Next Generation Technology

Sistema AWS

Equipo básico

783203-8: Llave hexagonal 5 mm

Características

Capacidad 45° izquierda	50 x 312 mm
Capacidad 45°	70 x 220 mm
Capacidad 90°	70 x 312 mm
Capacidad de bisel a la derecha 45°	30 x 312 mm
Conexión de aspirador Ø entrada / salida	35/40 mm
Diámetro de la cuchilla	216 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	702 x 551 x 557 mm
Espesor máximo de disco	2,4 mm
Incertidumbre de vibración (Factor K)	1,5 m/s ²
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Máx. Gama de ingletes (izquierda)	60 / 60 °
Máx. Rango de bisel (Izquierda)	48 / 48 °
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	100 dB(A)

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Cuadro de respuestas LS002G
enlace	Enlace web LS002G
pdf	Manual de usuario LS002G