



## HS012GZ Sierra circular XGT®

Referencia: HS012GZ  
EAN-13: 0088381776622  
Marca: makita

- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
- El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS) se conecta a aspiradoras compatibles con Bluetooth
- Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador
- Luces LED dobles con funciones de preiluminación y posiluminación para una mejor iluminación y un trabajo más preciso
- 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

40Vmáx • 5.200 min<sup>-1</sup> • 165 mm

### Eficiente sierra circular

#### Descripción

La batería de 40Vmáx XGT® Li-ion y el motor BL sin escobillas hacen de esta sierra sea una excelente elección para aplicaciones exigentes. La hoja puede alcanzar hasta 5.200 min<sup>-1</sup> para garantizar un alto rendimiento de corte. Función AWS con Bluetooth.

#### Beneficios del usuario

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

El sistema inalámbrico de arranque automático (AWS) se conecta a aspiradoras compatibles con Bluetooth

Freno eléctrico para máxima productividad y mayor seguridad del operador

Luces LED dobles con funciones de preiluminación y posiluminación para una mejor iluminación y un trabajo más preciso

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

Química de la batería (Ni-Cd / Ni-MH / Li-ion): Li-ion

Velocidad sin carga: 5200 min<sup>-1</sup>

Max. Profundidad de corte a 90°: 57 mm

Max. Profundidad de corte a 45°: 41 mm

Máx. Rango de bisel (Izquierda): 0 - 50 °

Diámetro de la cuchilla: 165 mm

Tamaño del orificio (diámetro del orificio): 20 / 30 mm

Freno eléctrico: 1

Preparado para AWS: 1

Nivel de potencia sonora (LWA): 102 dB(A)

Nivel de presión sonora (LpA): 94 dB(A)

Peso neto del producto: 2,5 kg

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

Peso de la herramienta con batería: 3,2 - 4,4 kg

Nivel de vibración, corte de madera: ≤ 2,5 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de madera: 1,5 m/s<sup>2</sup>  
 Dimensiones de producto (L x W x H): 359 x 157 x 246 mm  
 Nivel de vibración, corte de metal: ≤ 2,5 m/s<sup>2</sup>  
 Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de metal: 1,5 m/s<sup>2</sup>  
 Motor sin escobillas: 1

### Otras características relevantes

Arranque suave  
 Freno eléctrico  
 Luz de trabajo incorporada  
 Recogida de polvo  
 Sistema antirestart  
 Velocidad constante

Freno eléctrico  
 Motor sin escobillas  
 Next Generation Technology  
 Sistema AWS  
 Tecnología de protección extrema XPT

### Equipo básico

164095-8: Guía paralela  
 196961-1: Boquilla para polvo 35 / 40 mm  
 783203-8: Llave hexagonal 5 mm  
 B-62985: Disco sierra circular , Efficut T.C.T, 165 x 20 mm, 25 D

### Características

Diámetro de la cuchilla	165 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	359 x 157 x 246 mm
Freno eléctrico	1
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de madera	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de metal	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Max. Profundidad de corte a 45°	41 mm
Max. Profundidad de corte a 90°	57 mm
Máx. Rango de bisel (Izquierda)	0 - 50 °
Motor sin escobillas	1
Nivel de potencia sonora (LWA)	102 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA)	94 dB(A)
Nivel de vibración, corte de madera	≤ 2,5 m/s <sup>2</sup>
Nivel de vibración, corte de metal	≤ 2,5 m/s <sup>2</sup>

### Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

## Enlaces

pdf	<a href="#">Manual de usuario HS012G</a>
pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas HS012G</a>
enlace	<a href="#">Enlace web HS012G</a>