



0 197050 002013>

## JV002GZ Sierra de calar XGT®

Referencia: JV002GZ  
EAN-13: 0197050002013  
Marca: makita

- 3 configuraciones orbitales
- El dial de control de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación para una mayor versatilidad
- Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración
- 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 • 0 - 3.500 min<sup>?1</sup> • 26 mm

**Sierra de calar con motor BL sin escobillas eficiente, con cambio de hoja sin herramientas.**

### Descripción

Una potente sierra de calar con tecnología XGT® y control de velocidad constante para reducir la posibilidad de una caída de la velocidad de corte, proporcionando un excelente rendimiento de corte. La herramienta es fácil de manejar gracias a su diseño. La placa base proporciona una excelente estabilidad durante el corte con un mínimo bamboleo. Sin batería, sin cargador, sin maletín en equipo básico.

La JV002G es una potente sierra de calar que permite un corte suave y eficaz de metal fino o de MDF de hasta 48 mm de grosor. Se ha conseguido una mayor facilidad de uso añadiendo la función de reducción de luz, rediseñando la forma del cuerpo de la herramienta y mucho más.

Además de potente, la herramienta es fácil de manejar gracias a su diseño. La empuñadura superior de fácil agarre facilita el manejo de la herramienta. Longitud total corta, conseguida rediseñando la forma de las piezas internas. El bajo bamboleo y la estabilidad al cortar se consiguen con una placa base más ancha. Función de reducción de luz con 3 ajustes de brillo que reduce el deslumbramiento al cortar metal.

Función suave sin carga para una alineación fácil y precisa de la hoja sobre la línea de lápiz en el punto de inicio del corte. Si la herramienta detecta la rotación del motor en vacío durante un uso intermitente, como el corte de precisión, vuelve a cambiar automáticamente al modo en vacío suave.

La tecnología XGT® proporciona comunicación digital entre la batería y la máquina. Esto hace que la motosierra se adapte fácilmente a las tareas del futuro. XGT® también ofrece más durabilidad y potencia suficiente para hacer de la motosierra una auténtica opción incluso para aplicaciones industriales.

### Beneficios del usuario

3 configuraciones orbitales

El dial de control de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación para una mayor versatilidad

Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración

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  
Golpes por minuto (SPM): 0 - 3500 min?¹  
Longitud de la carrera: 26 mm  
Máx. Rango de bisel (Izquierda): 0 - 45 °  
Máx. Rango de bisel (Derecha): 0 - 45 °  
Capacidad aluminio: 20 mm  
Máx. Capacidad de corte en madera (90°): 135 mm  
Máx. Capacidad de corte en acero (90°): 10 mm  
Acción orbital: 1  
Freno eléctrico: 1  
Nivel de potencia sonora (LWA): 96 dB(A)  
Nivel de vibración, corte de chapa metálica: 4,2 m/s²  
Nivel de presión sonora (LpA): 88 dB(A)  
Peso neto del producto: 2,0 kg  
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)  
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de chapa metálica: 1,5 m/s²  
Peso de la herramienta con batería: 2,7 - 3,0 kg  
Nivel de vibración, corte de tableros: 6,1 m/s²  
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de tableros: 1,5 m/s²  
Dimensiones de producto (L x W x H): 272 x 84 x 208 mm  
Motor sin escobillas: 1

### Otras características relevantes

Arranque suave  
Cambio sin herramientas  
Corte orbital  
Freno eléctrico  
Luz de trabajo incorporada  
Recogida de polvo  
Vástago de bayoneta  
Velocidad constante  
Velocidad variable  
  
Modo ralentí  
Motor sin escobillas  
Next Generation Technology  
Tecnología de protección extrema XPT

### Equipo básico

122C71-6: Conector de polvo  
413J99-0: Protector de cuchilla  
415524-7: Placa antiastillamiento  
783202-0: Llave hexagonal 4mm  
A-85628: Sierra de calar 105 x 1,25 mm  
A-85737: Sierra de calar 75 x 0,9 mm  
A-85793: Sierra de calar 105 x 1,25 mm

## Características

Acción orbital	1
Capacidad aluminio	20 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	272 x 84 x 208 mm
Freno eléctrico	1
Golpes por minuto (SPM)	0 - 3500 min?¹
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de chapa metálica	1,5 m/s²
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de tableros	1,5 m/s²
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Longitud de la carrera	26 mm
Máx. Capacidad de corte en acero (90°)	10 mm
Máx. Capacidad de corte en madera (90°)	135 mm
Máx. Rango de bisel (Derecha)	0 - 45 °
Máx. Rango de bisel (Izquierda)	0 - 45 °
Motor sin escobillas	1

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

## Enlaces

pdf	<a href="#">Manual de usuario JV002G</a>
pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas JV002G</a>
enlace	<a href="#">Enlace web JV002G</a>