



## JV001GZ Sierra de calar XGT®

**¡ NOVEDAD !** hasta el 31/12/2025

Referencia: JV001GZ  
EAN-13: 0088381770293  
Marca: makita

- 3 configuraciones orbitales
- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
- El dial de control de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación para una mayor versatilidad
- Luces LED dobles con funciones de preiluminación y posiluminación para una mejor iluminación y un trabajo más preciso
- Motor sin escobillas, sin mantenimiento y de larga duración

### Descripción general

40Vmax • 800 - 3.500 min?<sup>1</sup> • 26 mm

**Sierra de calar con motor BL sin escobillas, fácil de manejar 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, incluso en aplicaciones pesadas. La herramienta es fácil de manejar gracias a su diseño. La empuñadura de barril de fácil agarre facilita el manejo de la herramienta. Longitud total corta, conseguida rediseñando la forma de las piezas internas. Sin batería ni cargador en equipo básico.

JV001G es más eficiente que nuestros modelos existentes de CA y CC, permitiendo un corte suave y eficiente de MDF de 48 mm de espesor. 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 de barril 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. La función de reducción de luz reduce el resplandor de la luz cuando la herramienta se utiliza boca abajo.

Función suave en modo ralentí para una alineación fácil y precisa de la cuchilla 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 automáticamente al modo ralentí.

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 circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento. El dial de control de velocidad variable permite al usuario adaptar la velocidad a la aplicación para una mayor versatilidad

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

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): 800 - 3500 min?<sup>1</sup>

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): 98 dB(A)

Nivel de vibración, corte de chapa metálica: 4,8 m/s<sup>2</sup>

Nivel de presión sonora (LpA): 90 dB(A)

Peso neto del producto: 1,9 kg

Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de chapa metálica: 1,5 m/s<sup>2</sup>

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

Peso de la herramienta con batería: 2,6 - 2,9 kg

Nivel de vibración, corte de tableros: 4,6 m/s<sup>2</sup>

Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de tableros: 2,5 m/s<sup>2</sup>

Dimensiones de producto (L x W x H): 298 x 84 x 189 mm

Motor sin escobillas: 1

### **Otras características relevantes**

Arranque suave

Cambio sin herramientas

Corte orbital

Freno eléctrico

Luz de trabajo incorporada

Recogida de polvo

Velocidad constante

Velocidad variable

Modo ralentí

Motor sin escobillas

Next Generation Technology

Tecnología de protección extrema XPT

### **Equipo básico**

122C71-6: Conector de polvo

415524-7: Placa antiastillamiento

783202-0: Llave hexagonal 4mm

## Características

Acción orbital	1
Capacidad aluminio	20 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	298 x 84 x 189 mm
Freno eléctrico	1
Golpes por minuto (SPM)	800 - 3500 min? <sup>1</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de chapa metálica	1,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre de vibración (Factor K), corte de tableros	2,5 m/s <sup>2</sup>
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 JV001G</a>
pdf	<a href="#">Cuadro de respuestas JV001G</a>
enlace	<a href="#">Enlace web JV001G</a>