



HR003GZ Martillo ligero XGT®

Referencia: HR003GZ
EAN-13: 0088381893039
Marca: makita

- Bajo consumo gracias al motor BL sin escobillas
- El circuito de protección de la batería protege contra la sobrecarga, la sobredescarga y el sobrecalentamiento.
- El control de velocidad constante mantiene la velocidad constante bajo carga
- Funcionamiento en 3 modos: "Sólo rotación", "Martilleo con rotación" o "Sólo martilleo" para múltiples aplicaciones
- La tecnología antivibraciones AVT (tecnología antivibración) garantiza un rendimiento extra bajo en vibraciones

Descripción general

40Vmax • SDS-Plus • 28 mm • 2,8 J

Potente martillo de tres acciones con amortiguación de vibraciones.

Descripción

Martillo ligero HR003G ofrece alta potencia para un trabajo profesional. Es ligero y equilibrado. Equipado con tecnología AVT. También se puede conectar al sistema DX12 extractor de polvo. Sólo herramienta, batería y cargador no incluidos.

"HR003G" ofrece la potencia necesaria en trabajos pesados. la máquina ofrece hasta 5000 golpes por minuto (BPM) y su velocidad sin carga puede alcanzar los 980 min⁻¹. Está preparada para afrontar una gran variedad de tareas, ya que dispone de tres modos: "Sólo Rotación", "Percusión con Rotación" y "Sólo Percusión"

La máquina es fácil de manejar, ya que sólo pesa 3,9 kg y sus niveles de vibración son los mejores de su clase. A la comodidad de la máquina se suma su fácil conexión a un sistema de aspiración DX12.

La nueva tecnología XGT® hace que la HR003G sea más potente, más duradera y más inteligente que su procesador de 18 V. Por ello, la HR003G es una máquina imprescindible para cualquier contratista que trabaje en proyectos de medio a gran tamaño. "

Beneficios del usuario

Bajo consumo gracias al motor BL sin escobillas

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

El control de velocidad constante mantiene la velocidad constante bajo carga

Funcionamiento en 3 modos: "Sólo rotación", "Martilleo con rotación" o "Sólo martilleo" para múltiples aplicaciones

La tecnología antivibraciones AVT (tecnología antivibración) garantiza un rendimiento extra bajo en vibraciones

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: 0 - 980 min⁻¹

Impactos por minuto (IPM): 0 - 5000 min⁻¹

Máx. Diámetro de perforación en madera: 32 mm

Max. Diámetro de perforación en hormigón: 28 mm
Máx. Diámetro de perforación en acero: 13 mm
Diámetro óptimo de perforación en hormigón: 6 - 20 mm
Energía de impacto: 2,8 J
Diámetro de perforación con broca TCT: 54 mm
Adaptado para brocas SDS-PLUS: 1
Freno eléctrico: 1
Nivel de potencia sonora (LWA): 103 dB(A)
Nivel de presión sonora (LpA): 95 dB(A)
Peso neto del producto: 3,1 kg
Incertidumbre del ruido (Factor K): 3 dB(A)
Peso de la herramienta con batería: 3,8 - 5,5 kg
Dimensiones de producto (L x W x H): 358 x 102 x 238 mm
Nivel de vibración, perforación en metal: $\leq 2,5 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal: $1,5 \text{ m/s}^2$
Nivel de vibración, perforación con martillo en hormigón: $15,0 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón: $2,5 \text{ m/s}^2$
Nivel de vibración, Cincelado: $11,2 \text{ m/s}^2$
Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado: $1,5 \text{ m/s}^2$
Motor sin escobillas: 1

Otras características relevantes

Freno eléctrico
Limitador de par
Luz de trabajo incorporada
Recogida de polvo
Reversible
Vástago SDS-PLUS
Velocidad constante
Velocidad variable

Motor sin escobillas
Next Generation Technology
Tecnología Anti Vibración
Tecnología de protección extrema XPT

Equipo básico

126882-3: Asa lateral
331886-4: Tope de profundidad
198993-4: Recipiente de grasa para la broca 100 ml
412393-7: Funda protectora para baterías XGT

Características

Adaptado para brocas SDS-PLUS	1
Diámetro de perforación con broca TCT	54 mm
Diámetro óptimo de perforación en hormigón	6 - 20 mm
Dimensiones de producto (L x W x H)	358 x 102 x 238 mm
Energía de impacto	2,8 J
Freno eléctrico	1
Impactos por minuto (IPM)	0 - 5000 min? ¹
Incertidumbre de vibración (Factor K), Cincelado	1,5 m/s ²
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación con martillo en hormigón	2,5 m/s ²
Incertidumbre de vibración (Factor K), perforación en metal	1,5 m/s ²
Incertidumbre del ruido (Factor K)	3 dB(A)
Máx. Diámetro de perforación en acero	13 mm
Max. Diámetro de perforación en hormigón	28 mm
Máx. Diámetro de perforación en madera	32 mm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

Enlaces

pdf	Cuadro de respuestas HR003G
enlace	Enlace web HR003G
pdf	Manual de usuario HR003G