

Datos técnicos

Martillo perforador		GBH 7-46 DE
Nº de artículo		0 611 263 7..
Revoluciones	min ⁻¹	145 – 280
Frecuencia de percusión		
– Al taladrar	min ⁻¹	1 375 – 2 700
– Al cincelar	min ⁻¹	1 375 – 2 800
Energía por percusión según EPTA-Procedure 05/2009		
Posiciones del cincel		12
Alojamiento del útil		SDS-max
Lubricación		Lubricación permanente centralizada
Ø máx. de perforación		
– Hormigón (con broca helicoidal)	mm	45
– Hormigón (con broca para taladros pasantes)	mm	80
– Ladrillo (con corona perforadora hueca)	mm	150
Peso según EPTA-Procedure 01/2003	kg	8,2
Clase de protección		/II

Estos datos son válidos para una tensión nominal de [U] 230 V. Los valores pueden variar para otras tensiones y en ejecuciones específicas para ciertos países.

Información sobre ruidos y vibraciones

El nivel de presión sonora típico del aparato, determinado con un filtro A, asciende a: Nivel de presión sonora 95 dB(A); nivel de potencia acústica 106 dB(A). Tolerancia K = 3 dB.

¡Usar unos protectores auditivos!

Nivel total de vibraciones a_h (suma vectorial de tres direcciones) y tolerancia K determinados según EN 60745:

Taladrado con percusión en hormigón: $a_h = 21 \text{ m/s}^2$, $K = 2,2 \text{ m/s}^2$,

Cincelar: $a_h = 15 \text{ m/s}^2$, $K = 1,5 \text{ m/s}^2$.

El nivel de vibraciones indicado en estas instrucciones ha sido determinado según el procedimiento de medición fijado en la norma EN 60745 y puede servir como base de comparación con otras herramientas eléctricas. También es adecuado para estimar provisionalmente la sollicitación experimentada por las vibraciones.

El nivel de vibraciones indicado ha sido determinado para las aplicaciones principales de la herramienta eléctrica. Por ello, el nivel de vibraciones puede ser diferente si la herramienta eléctrica se utiliza para otras aplicaciones, con accesorios diferentes, con útiles divergentes, o si el mantenimiento de la misma fuese deficiente. Ello puede suponer un aumento drástico de la sollicitación por vibraciones durante el tiempo total de trabajo.

Para determinar con exactitud la sollicitación experimentada por las vibraciones, es necesario considerar también aquellos