

4 Datos técnicos

Reservado el derecho a introducir modificaciones técnicas.

Herramienta	TE 4-A22
Tensión nominal (corriente continua)	21,6 V
Peso en función del procedimiento EPTA 01/2003	3,3 kg
Número de referencia de revoluciones en vacío n_0	1.090/min
Energía por impacto según el procedimiento EPTA 05/2009	2,0 J
Margen de perforación en hormigón/muro (taladrado con martillo)	5...16 mm
Margen de perforación en madera (broca maciza)	3...20 mm
Margen de perforación en madera (broca salomónica)	Máx. 14 mm
Margen de perforación en metal (metal macizo)	3...10 mm

es

INDICACIÓN

Los valores de vibración y de presión acústica indicados en estas instrucciones han sido medidos conforme a los procedimientos de medición homologados y pueden utilizarse para la comparación de diferentes herramientas eléctricas. También resultan útiles para realizar un análisis de los riesgos de exposición. Los datos indicados son específicos para las aplicaciones principales de la herramienta eléctrica. Los datos pueden, no obstante, registrar variaciones si la herramienta eléctrica se emplea para otras aplicaciones o con útiles de inserción distintos, o si se ha efectuado un mantenimiento insuficiente de la herramienta. En estos casos, la exposición podría aumentar considerablemente durante toda la sesión de trabajo. A fin de obtener un análisis preciso de los riesgos de exposición, también deben tenerse en cuenta los períodos en los que la herramienta está desconectada o está en marcha, pero no realmente en uso. De este modo, la exposición podría reducirse considerablemente durante toda la sesión de trabajo. Adopte medidas de seguridad adicionales para proteger al usuario del efecto del ruido y de las vibraciones, como, por ejemplo: mantenimiento de la herramienta eléctrica y los útiles de inserción, mantener las manos calientes, organización de los procesos de trabajo, etc.

Información sobre la emisión de ruidos y vibraciones (medición según EN 60745-2-6):

Nivel medio de potencia acústica con ponderación A, L_{WA}	99 dB (A)
Nivel medio de presión acústica de emisión con ponderación A, L_{pA}	88 dB (A)
Incertidumbres para el nivel acústico mencionado, K	3 dB (A)
Valores de vibración triaxiales (suma de vectores de vibración)	Medición según EN 60745-2-6
Taladrar con martillo en hormigón, $a_{h, HD}$	11 m/s ²
Taladrar en metal, $a_{h, D}$	5,5 m/s ²
Incertidumbres (K) para valores de vibración triaxiales	1,5 m/s ²

INDICACIÓN

Con la batería B22/1,6 Ah se obtiene una potencia reducida de la herramienta.

Batería	B 22/5.2 Li-Ion (01)	B 22/3.3 Li-Ion	B 22/2.6 Li-Ion (02)	B 22/1.6 Li-Ion
Tensión nominal	21,6 V	21,6 V	21,6 V	21,6 V
Capacidad	5,2 Ah	3,3 Ah	2,6 Ah	1,6 Ah
Índice de energía	112,32 Wh	71,28 Wh	56,16 Wh	34,56 Wh
Peso	0,78 kg	0,78 kg	0,48 kg	0,48 kg