

# CRIMPADORA A BATERIA

## Datos técnicos

Tensión nominal	21,6 V
Peso según EPTA Procedure 01, incluida la batería B22/8.0	3,3 kg
Fuerza de prensado máx.	30 kN ... 60 kN
Tiempo de prensado	≈ 5 s
Máx. capacidad de prensado admisible	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 500 MCM (240 mm<sup>2</sup>) Cu</li> <li>• 350 MCM (240 mm<sup>2</sup>) Al</li> </ul>
Temperatura de almacenamiento	-20 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente en funcionamiento	-17 °C ... 60 °C

## Información sobre la emisión de ruidos y valores de vibración según EN 60745

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, los riesgos de exposición podrían 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, los riesgos de exposición podrían 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.

### Valores de ruido

Nivel de potencia acústica ( $L_{WA}$ )	80 dB(A)
Incertidumbre del nivel de potencia acústica ( $K_{WA}$ )	2,5 dB(A)
Nivel de presión acústica de emisiones ( $L_{pA}$ )	70 dB(A)
Incertidumbre del nivel de intensidad acústica ( $K_{pA}$ )	2,5 dB(A)

### Valores de vibración

Valor total de vibración (durante el funcionamiento) (a)	2,5 m/s <sup>2</sup>
Incertidumbre (K)	1,5 m/s <sup>2</sup>

## Batería

Tensión de servicio de la batería	21,6 V
Temperatura ambiente	-17 °C ... 60 °C
Temperatura de almacenamiento	-20 °C ... 40 °C
Temperatura de la batería al comenzar la carga	-10 °C ... 45 °C