

Problema	Posible causa	Posible solución
La batería no se carga.	El cargador no está enchufado. Temperatura ambiente demasiado alta o baja.	Enchufe el cargador en una toma de corriente que funcione. Desplace el cargador y la batería a un lugar con temperatura ambiente superior a 40 °F (4,5 °C) o inferior a 105 °F (+40,5 °C).
La unidad se apaga repentinamente.	La batería ha alcanzado su máximo límite térmico. Sin carga. Para maximizar la vida útil de la batería, esta ha sido diseñada para apagarse repentinamente cuando se agota la carga.	Deje que la batería se enfríe. Coloque en el cargador y déjelo cargar.

Mantenimiento

La herramienta BLACK+DECKER se ha diseñado para que funcione durante un largo período de tiempo con un mantenimiento mínimo. El funcionamiento satisfactorio continuo depende del buen cuidado de la herramienta y de una limpieza frecuente.

El cargador no requiere ningún mantenimiento, salvo la limpieza periódica.

¡Advertencia! Antes de efectuar cualquier mantenimiento en la herramienta, extraiga la batería de esta. Desenchufe el cargador antes de limpiarlo.

- ◆ Limpie periódicamente las ranuras de ventilación de la herramienta y del cargador con un cepillo suave o un paño seco.
- ◆ Limpie periódicamente la carcasa del motor con un paño húmedo. No utilice limpiadores abrasivos o a base de disolventes.
- ◆ Abra periódicamente el collarín y golpéelo suavemente para eliminar los restos de polvo que pudiese contener en su interior.

Protección del medioambiente



Recogida selectiva. Los productos y baterías marcadas con este símbolo no deben eliminarse con los residuos normales.

Los productos y las baterías que contienen materiales que se puedan recuperar o reciclar reducen la demanda de materias primas.

Recicle los productos eléctricos y las baterías de conformidad con las normas locales. Puede obtener más información en www.2helpU.com

Datos técnicos

		BCD383 Tipo 1
Tensión	V _{CC}	18

		BCD383 Tipo 1
Velocidad en vacío	Min ⁻¹	0 - 400/0 - 1550
Par máx.	Nm	45
Capacidad del mandril	mm	2-13
Capacidad máxima de perforación en acero/madera/mampostería	mm	10/25/8
Peso	kg	1,1 kg (sin batería)

Cargador		905902**	90634971
Tensión de entrada	V _{AC}	230	230
Tensión de salida	V _{CC}	18	18
Corriente	mA	400	1000
Tiempo aproximado de recarga	Horas	3 - 5	1.5

Batería		BDL1518*	BDL2018*	BDL2518*
Tensión	V _{CC}	18	18	18
Capacidad	Ah	1.5	2.0	2.5
Tipo		lones de litio	lones de litio	lones de litio

Nivel de presión acústica según EN 62841:

Presión acústica (L_{PA}) 91 dB(A), incertidumbre (K) 5 dB(A)

Potencia acústica (L_{WA}) 99 dB(A), incertidumbre (K) 5 dB(A)

Valores totales de vibración (suma de vectores teniendo en cuenta los tres ejes) de acuerdo con la norma EN 62841:

Perforación en hormigón (a_{h, D}) 12.1 m/s², incertidumbre (K) 1,5 m/s²

Perforación en metal (h_{n, D}) 1,7 m/s² incertidumbre (K) 1,5 m/s²

Declaración de conformidad CE

DIRECTIVA SOBRE MÁQUINAS



BCD383 - Taladro de impacto

Black & Decker declara que los productos descritos bajo "Datos técnicos" son conformes a las siguientes normas:

2006/42/CE, EN 62841-1:2015+A11:2022, EN 62841-2-1:2018+A11:2019+A1:2022+A12:2022.

Estos productos también son conformes a las Directivas 2014/30/UE y 2011/65/UE. Si desea más información, póngase en contacto con Black & Decker en la dirección indicada a continuación o bien consulte la parte posterior de este manual.