

## EXPEDICIÓN DE BATERÍAS

En el mes de agosto, DEWALT lanzará XR FLEXVOLT, una nueva gama de herramientas eléctricas sin cable con un nivel de potencia sin precedentes. Las herramientas XR FLEXVOLT están alimentadas por baterías de 18/54 voltios, la primera batería para herramientas de voltaje flexible en todo el mundo.



Como la XR FLEXVOLT es la batería con la más elevada capacidad de que disponemos hasta hoy, también hemos desarrollado una tapa de transporte innovadora que permite transportar fácilmente la batería.

## CAPACIDAD DE LAS BATERÍAS Y TRANSPORTE

La cantidad total de energía de una batería se mide en vatios-hora, que se calculan multiplicando el voltaje (V) por los amperios-hora (Ah).

Las baterías superiores a 100 Wh están clasificadas como mercancías peligrosas de clase 9. Los vatios-hora se muestran en la tarjeta de especificaciones que se encuentra en la parte inferior del paquete de baterías.

Ejemplo de cálculo de vatios hora (Wh) de una batería:

**DCB127 (10.8V 2.0Ah)**

$$10.8V \times 2.0Ah = 21.6 \text{ Wh}$$

**DCB184 (18V 5.0Ah)**

$$18V \times 5.0Ah = 90 \text{ Wh}$$

**DCB546 (XR FLEXVOLT 18V 6.0Ah)**

$$18V \times 6.0Ah = 108 \text{ Wh}$$

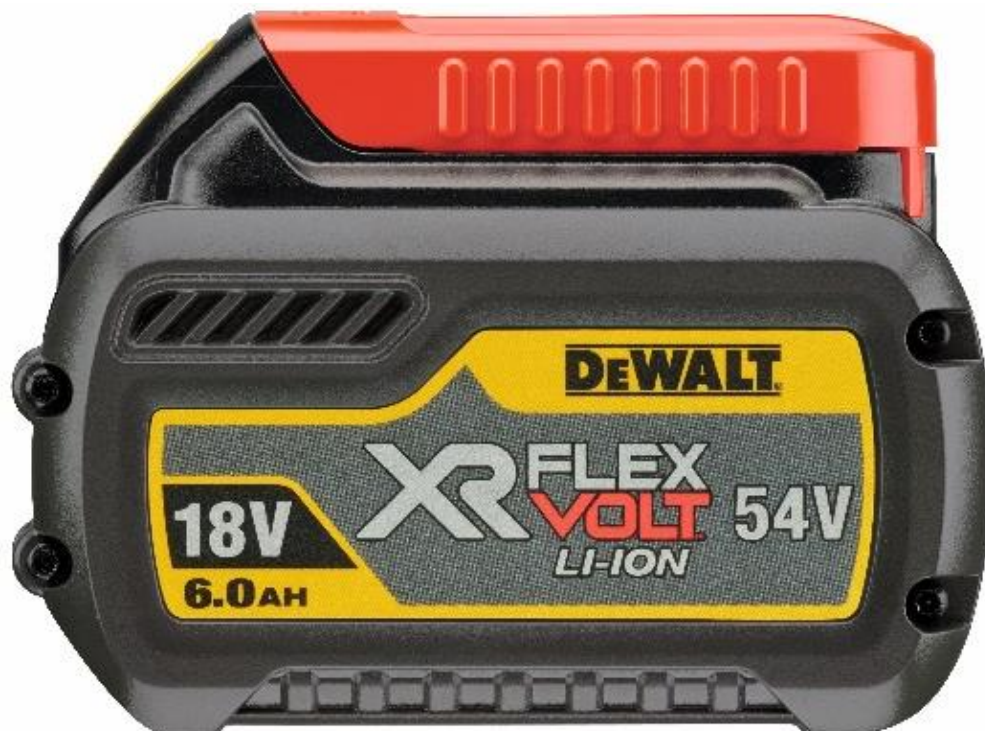
*Cabe notar que en el modo de 54V 2.0Ah, la cantidad total de energía de la batería también queda en 108 Wh*

## TAPA DE TRANSPORTE DE LA BATERÍA

La tapa de transporte de la batería separa los alambres de las celdas para que un paquete de baterías montado pueda ser clasificado como tres paquetes de baterías para el transporte. Para su transporte ferroviario y por carretera dentro de la Comunidad Económica Europea (CEE), las baterías deben expedirse con arreglo a la disposición especial 188 de las normas del ADR (Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera).

Si no se usa la tapa de transporte de la batería, estas baterías estarán sujetas a las normas sobre mercancías peligrosas de clase 9. Estas normas son de aplicación para baterías de iones de litio superiores a 100 vatios-hora (Wh). Los vatios-hora se muestran en la tarjeta de especificaciones que se encuentra en la parte inferior del paquete de baterías.

Todas las baterías XR FLEXVOLT suministradas por DEWALT incluyen la tapa de transporte de la batería, que también está disponible como pieza de repuesto (N462141). En última instancia, es responsabilidad de remitente expedir correctamente las baterías de iones de litio con arreglo a las normas sobre el transporte de mercancías peligrosas y de carga. En caso de no hacerlo, las autoridades reguladoras del transporte de mercancías peligrosas pueden entablar acciones legales.



## TABLA DE REFERENCIA RÁPIDA

	Español			
 <b>= 108Wh</b>	1 o más baterías sin tapa de transporte	x	x	x
	1 batería con tapa de transporte	✓	x	✓
 <b>= 3 x 36Wh</b>	Baterías múltiples con tapa de transporte	✓	x	✓
	El paquete de baterías se ensambla con la tapa de transporte y se envía con el equipo	✓	✓	✓
	Producto provisto con batería colocada en la herramienta	x	x	x
<b>www.2helpu.com</b>	Producto provisto con baterías separadas de la herramienta y tapas de transporte colocadas	✓	✓	✓

*\*Solo para indicación. Condiciones aplicables. Para más información, consulte la empresa de transporte, la compañía aérea o las autoridades competentes locales.*