

APLICACIONES EN CABLES AEREOS  
**B-TC051Y**

## HERRAMIENTA HIDRÁULICA DE CORTE SIN CABLE

### características generales



Diámetro máximo de corte mm	Dimensiones mm			Batería	Peso kg (con batería)
	longitud	altura	anchura		
50	414	302	94	14,4 V 3.0 Ah	5,1



**14.4V**  
**3.0Ah**  
**Li-Ion**



**NUEVA**  
**Li-Ion**  
**BATERIA**

Herramienta hidráulica de corte sin cable, de 14.4 Voltios, ligera y equilibrada para poder operar con una sola mano.

La herramienta ofrece una doble acción de velocidad: uno rápido para ajustar las cuchillas al cable y otro más lento pero más potente para cortar.

Específicamente diseñada para cortar cables de cobre, aluminio, aluminio-acero (ACSR) y de telecomunicaciones. Admite un diámetro máximo de 50 mm.

Las cuchillas están fabricadas en acero especial de gran resistencia, tratado térmicamente, para asegurar una larga duración. La cabeza puede ser abierta fácilmente para

permitir el corte de los cables. La cabeza puede rotar 90° para permitir trabajar al operador en las posiciones más confortables. Equipada con una válvula de máxima presión, con visualizador de las condiciones de la batería, que indica,

#### ALMACENAMIENTO

Modelo	Dimensiones mm	Peso kg	Suministrado con la herramienta	Disponible bajo demanda
VAL P9	543x412x130	2,2	*	—

#### \*Caja de plástico para almacenaje:

- Herramienta básica con batería y correa (para sujetarla a la mano o al hombro).
- Batería de repuesto.
- Cargador de la batería.



después de cada operación, la capacidad restante de la batería. Extremadamente silenciosa en la operación, con escasas vibraciones. Ergonómicamente diseñada, con un cuerpo moldeado para garantizar el confort al operario.

**No corta varillas, cables de acero o barras de tierra**

APLICACIONES EN CABLES AEREOS  
**B-TC055**

## HERRAMIENTA HIDRÁULICA DE CORTE SIN CABLE

### características generales



Diámetro máximo de corte mm	Dimensiones mm			Batería	Peso kg (con batería)
	longitud	altura	anchura		
55	483	298	94	14,4 V 3.0 Ah	9,1



**14.4V**  
**3.0Ah**  
**Li-Ion**



**NUEVA**  
**Li-Ion**  
**BATERIA**

Herramienta hidráulica de corte sin cable, de 14.4 Voltios, ligera y equilibrada para poder operar con una sola mano.

La herramienta ofrece una doble acción de velocidad: uno rápido para ajustar las cuchillas al cable y otro más lento pero más potente para cortar.

Especialmente diseñada para cortar cables de cobre, Aldrey, aluminio y aluminio acerado además de cables de acero y barras de aluminio y acero. Admite un diámetro máximo de 55 mm.

Las cuchillas están fabricadas en acero especial de gran resistencia, tratado térmicamente, para asegurar

una larga duración. La cabeza puede ser abierta fácilmente para permitir el corte de los cables continuos. La cabeza puede rotar 320° para permitir trabajar al operador en las posiciones más confortables.

#### ALMACENAMIENTO

Modelo	Dimensiones mm	Peso kg	Suministrado con la herramienta	Disponible bajo demanda
VAL B-TC095*	565x410x132	6,7	*	—

#### \*Caja metálica para almacenaje:

- Herramienta básica con batería y correa (para sujetarla al hombro)
- Batería de repuesto
- Cargador de la batería



Equipada con una válvula de máxima presión, con visualizador de las condiciones de la batería, que indica, después de cada operación, la capacidad restante de la batería. Extremadamente silenciosa en la operación, con escasas vibraciones. Ergonómicamente diseñada, con un cuerpo moldeado para garantizar el confort al operario.

Para obtener más información acerca de la capacidad de cortar, ver el cuadro en la página 136.

# CARACTERÍSTICAS DE LA HERRAMIENTA DE 14.4 VOLTIOS SIN CABLE

- La herramienta puede ser utilizada con una sola mano.
- Herramienta equilibrada para mayor control
- La cabeza rota para facilitar las operaciones en espacios reducidos.
- El estado de la batería aparece visualizado después de cada operación de crimpado, para mostrar la capacidad restante de la batería.
- Las herramientas están equipadas con una válvula de máxima presión para indicar una correcta operación de crimpado o la plena extensión del recorrido de la cuchilla.
- Extremadamente silenciosa en la operación, con escasas vibraciones.
- Cuerpo moldeado y duradero, ofreciendo alta resistencia al uso y a los daños en todas las condiciones de operación.
- La caja de plástico o acero puede contener la herramienta y todos los accesorios.

- La B51, B135-C, B135LN-C, B135-UC, B131-C, B131LN-C y B131-UC, aceptarán los juegos de matrices comunes al intervalo de herramientas Cembre entre 50 y 130 Kn.

• Características comunes:



Dos velocidades hidráulicas: la primera, rápida de acercamiento, se conmuta automáticamente en la segunda, lenta de potencia, cuando inicia la fase de compresión o de corte.



**14.4V**  
**3.0Ah**  
**Li-Ion**

Nueva batería Li-Ion más potente: 14.4V - 3.0Ah, menor efecto memoria, mejor compatibilidad ambiental, más ligera.



## PROVISTO CON

- 1 CB 1430L, Batería Li-Ion 14.4 V 3.0 Ah (2 pcs.)
  - 2 CFC 230N, Cargador de la batería. (INPUT 230 V/50-60 Hz; OUTPUT 7.2-18 V DC)
  - 3 Correa de transporte.
- Caja de plástico/metálica.



## ACCESORIOS OPCIONALES

- 4 BPS 230.14, alimentador de red. Características principales: INPUT 230V~ 50-60Hz; OUTPUT 14,4V~ Protección térmica y de corto circuito. Corriente Máxima: hasta 5A en uso prolongado; 23A por 50 s; 30A por 8s.
- 5 ESC 600 Cable de enlace para suministro externo 12÷14.4Vcc 6 m de largo (disponible sólo por herramientas con enlace provisto de conexión 12V DC).
- 6 CFC 12-24ICN, Cargador de mechero para coche. (INPUT 12-24 V DC; OUTPUT 7.2-18 V DC)



### B 51 Emisión de decibelios

(Directiva 2006/42/CE, anexo 1, punto 1.7.4.2, letra u)

- El nivel de presión acústica continuo ponderado del equivalente A en el lugar de trabajo  $L_{pA}$  es igual a **75 dB (A)**.
- El valor máximo de la presión de desplazamiento acústico ponderado C en el lugar de trabajo  $L_{pCpeak}$  es menor que **130 dB (C)**.
- El nivel de poder acústico emitido por la máquina  $L_{WA}$  es igual a **85.3 dB (A)**.

### Riesgo debido a las vibraciones

(Directiva 2006/42/CE, anexo 1, punto 2.2.1.1)

Tests desempeñados de acuerdo con las especificaciones UNI ENV 25349 y UNI EN 28662 punto 1, en las condiciones de operación más severas de lo normal, **certifican que la raíz ponderada del cuadrado inferior, en frecuencia de la aceleración de los miembros superiores, para cada referencia del eje biodinámico, no excede de 2,5mm/secc<sup>2</sup>.**

### B 131-C Emisión de decibelios

(Directiva 2006/42/CE, anexo 1, punto 1.7.4.2, letra u)

- El nivel de presión acústica continuo ponderado del equivalente A en el lugar de trabajo  $L_{pA}$  es igual a **72.4 dB (A)**.
- El valor máximo de la presión de desplazamiento acústico ponderado C en el lugar de trabajo  $L_{pCpeak}$  es menor que **130 dB (C)**.
- El nivel de poder acústico emitido por la máquina  $L_{WA}$  es igual a **83.1 dB (A)**.