HYDRAULISCHE AKKUPRESSE

Technische Daten

B 600

Neu

DOPPELKOLBEN HYDRAULIK

18.0V 4.0Ah Li-Ion

Presskraft kN	Abmessungen mm			Akku	Gewicht Kg
	Länge	Höhe	Breite		
68	347	344	83	18.0 V 4.0 Ah	5,1

max. Anwendungsbereich in mm² (Sechskantpressung◊)			
nach DIN 48083			Handelsausführung
Cu	Al	Al/St	Cu
240	185	120/20	240

AUFBEWAHRUNG				
Typ	Abmessungen mm	Gewicht kg	Geliefert mit Werkzeug	auf Anfrage
VALP37	500x480x128	3,1	❄	—

Lieferumfang:
- *Werkzeug mit 2 Stück Li-Ion Akkus*
- *Akkuladegerät*
- *Trageriemen*
- *Stabiler Kunststoffkoffer zur Aufbewahrung des Werkzeuges und einer Segeltuchtasche Typ O13 für die Presseinsätze*

B600 ist neuen Generation von tragbaren Akkuwerkzeugen, die sich durch eine noch bessere Funktionalität auszeichnen.
Die B600 eignet sich zum Verpressen von Kabelschuhen und Verbindern bis zu 240 mm².
Es können alle Presseinsätze nach DIN 48083 verwendet werden, insbesondere die der 60 kN Werkzeuge von Cembre (Öffnungsfeder erforderlich). Es können auch **Zapfen-Presseinsätze Gr. 1** anderer Hersteller eingesetzt werden.
Der neue Akku Li-Ion 18 V 4,0 Ah bietet mehr Leistung als das Vorgängermodell 14,4 V 3,0 Ah.

Das neue Hydrauliksystem mit zwei Geschwindigkeiten sorgt für eine höhere Pressgeschwindigkeit und mehr Kraft: Die erste Geschwindigkeitsstufe ist höher und dient der raschen Annäherung. Sobald die eigentliche Verpressung des Verbinders beginnt, geht sie automatisch in die zweite Geschwindigkeitsstufe über, die ein langsames Verpressen ermöglicht und so für eine optimale Nutzung der verfügbaren Energie sorgt.
Das Werkzeug ist außerdem mit einem Überdrucksensor und einem Sicherheitsventil ausgestattet: Der Sensor garantiert größere Wiederholgenauigkeit bei der Druckausübung, das Ventil hingegen stellt einen wichtigen Schutz für den Anwender dar.
Über das OLED-Display können verschiedene Parameter angezeigt werden:
- Presskraft während der Verpressung, um die korrekte Ausführung zu überprüfen,
- Akkuanzeige,
- Allgemeine Daten zum Betrieb,
- Anzahl der ausgeführten und bis zur nächsten Wartung noch möglichen Arbeitszyklen.

Neues Design, geringeres Gewicht und ideale Schwerpunktlage sorgen für eine komfortablere Handhabung während des Einsatzes. Während die aus zwei verschiedenen Materialien bestehenden Kunststoffhalbschalen mit ihren robusten Strukturelementen entsprechenden mechanischen Schutz unter allen Einsatzbedingungen garantieren, gewährleisten sie mit ihren Gummieinsätzen höhere Sicherheit und komfortablere Handhabung. Dank geräuscharmen Betriebes, LED-Ausleuchtung des Arbeitsbereichs und Fehlen von Schwingungen wird das Werkzeug bei der Verwendung noch komfortabler.
Die Parameter zu den ausgeführten Arbeitszyklen (200.000) werden auf der integrierten Speicherkarte gespeichert und können über eine USB-Schnittstelle an einen Computer übertragen werden.

Umgebungstemperatur:
-15 bis +50 ° C

Automatisches System zum Einrasten des Akkus

Anatomische Form für optimalen Haltekomfort

Multifunktionales OLED-Display mit Touch-Taste

◊ ***Die Werkzeuge werden ohne Presseinsätze ausgeliefert.***
Die Presseinsatzauswahl und weitere Anwendungen sind unter "Presseinsatztabellen" (ab S. 202) ersichtlich.