

Mechanische und hydraulische Systemwerkzeuge - W50

APU60-2 - Hydraulische Akkupresse 60kN

Geeignet zum Verpressen von Aluminium- und Kupferkabeln bis 300 mm²

Eigenschaften:

- Schnellvorschub durch Doppelkolbenhydraulik
- Klappbarer Presskopf um 270° drehbar
- Automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- Schnellstop
- Motorabschaltung und Automatischer Rücklauf nach vollendeter Verpressung
- Elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorganges
- Manueller Rücklauf
- Multifunktions-Elektronik mit Sleepmodus, Wartungsanzeige und Akkukontrolle
- Mini USB- Schnittstelle für gängige PC-Systeme für:
 - Verpresskurven- und Fehlermeldungsanzeige
 - Servicekontrolle
- Rücklaufzeit einstellbar über Potentiometer
- Druck einstellbar über Potentiometer (optional)
- Li-Ionen Akku: 18V 3.0Ah
- max. Hub 17 mm
- Presskraft 60 kN
- Betriebsdruck 700 bar(70MPa)



Einsatzbereich	max
Presseinsätze für Kabelschuhe	300 mm ²
Presseinsätze für fein- und feinstdrähtige Leiter	240 mm ²
Sechskant-Pressinsätze für Presskabelschuhe DIN 46235	300 mm ²
Sechskant-Pressinsätze für Al-Kabelschuhe	300 mm ²
Runddrückeinsätze für Al- und Cu-Sektorleiter	240 mm ²
Dorn-Pressinsätze für Quetschkabelschuhe nach DIN 46234	120 mm ²
Pressinsätze für isolierte Quetschkabelschuhe	95 mm ²
Trapez-Pressinsätze für Aderendhülsen	240 mm ²

Pressinsätze siehe Seiten 128-129

Set-Bestückung:

- Hydraulische Akkupresse
- Li-Ionen Akku
- Ladegerät
- Stofftasche zur Aufnahme des Werkzeuges und der Pressinsätze
- Bedienungsanleitung
- Software
- USB-Kabel

Abmaße:

- lose mit Akku 346 x 319 x 78,5 mm

Gewicht:

- ohne Akku 3,9 kg
 - mit Akku 4,6 kg



Eigenes Fach für Pressinsätze

Artikel Nr.	Bezeichnung	Abmessungen	Gewicht
APU60-2	Hydraulische Akkupresse 60kN	445x390x180mm	7,6 kg