



EKM 60/22-L

Akkuhydraulisches Presswerkzeug 6 - 300 mm²

- Großer Pressbereich bis 300 mm²
- Schlanker Presskopf - ideal bei kritischen Platzverhältnissen
- Automatischer Rücklaufstopp (ARS) zur Positionssteuerung bei Mehrfachverpressungen

Eigenschaften

- Für auswechselbare Einsätze der Serie 22, Schmalpressung
- Geschlossener Presskopf, aufklappbar, drehbar
- Elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorganges
- Integrierte Druckmessung mit optischen und akustischen Signalen im Fehlerfall
- Auswertefunktion über optische Schnittstelle und USB-Adapter
- Ein-Knopf-Bedienkonzept zur Steuerung aller Werkzeugfunktionen
- Ergonomisches 2-Komponenten Kunststoffgehäuse mit Softeinlagen für komfortable und sichere Einhandbedienung
- Ausgewogene Schwerpunktlage für einfaches Handling und ermüdungsfreies Arbeiten
- LED zur Arbeitsraumbeleuchtung
- Leistungsstarker 18V Li-Ion-Akku mit sehr hoher Kapazität und extrem kurzer Ladezeit
- Leistungsstarke Motoren für maximale Arbeitsgeschwindigkeit
- Motor-Schnellstopp für hohe Anwendersicherheit
- Automatischer Rücklauf nach vollendeter Pressung
- Manueller Rücklauf bei Bedarf
- Multifunktions-Leuchtdiode zur Wartungsanzeige, Ladezustandsanzeige der Akkus und zur Datenübertragung via USB-Adapter
- Umweltfreundliches Hydrauliköl, biologisch schnell abbaubar

Technische Daten	
Presskraft:	60 kN
Hub / Öffnungsweite:	17,5 mm
Pressbereich:	6 - 300 mm ²
Presszeit:	2 s (bei ARS) bis 5 s (abhängig vom Pressquerschnitt)
Anzahl Pressungen:	ca. 150-200 bei 150 mm ² Cu DIN
Akkuspannung:	18 V
Akkukapazität:	1,3 Ah, Li-Ion
Akkuladezeit:	15 min.
Gewicht mit Akku:	3,0 kg
Umgebungstemperatur:	-15° C bis +40° C

Artikel	Artikel-Nr.	
Akkuhydraulisches Presswerkzeug 6 - 300 mm ²	EKM6022L	
Lieferumfang	Artikel-Nr.	Seite
Akku 18 V / 1,3 Ah, Li-Ion (23,4 Wh)	RAL1	
Schnell-Ladegerät für 18V Li-Ion-Akkus	LGL1	
Kunststoffkoffer	KK50L	

Zubehör	Artikel-Nr.	Seite
18 V Netzadapter für 230 V Netzspannung	NG2230	
Akku 18 V / 3,0 Ah Li-Ion (54 Wh)	RAL2	
USB-Adapter	PGA1	
Digitales Anzeigergerät zur Kraft- und Druckmessung	TC1U	
Messadapter Serie 22	MA22	
Kraftsensor 70 kN	TF70L	