



# EKM 60/22 Akkuhydraulisches Presswerkzeug 6 - 300 mm<sup>2</sup>

**NEXT  
GENERATION**



- ▶ Großer Pressbereich bis 300 mm<sup>2</sup>
- ▶ Alle Werkzeugdaten im Blick dank Display und i-press® App

### Eigenschaften

- Wählen Sie Ihr Akku-System: Bosch oder Makita
- Einfaches Auslesen aller Daten mittels Bluetooth
- Geschlossener Kopf mit Bolzenverriegelung, aufklappbar
- Qualitätssicherung mittels optischen und akustischen Signalen im Fehlerfall
- Einfach und sicher: Ein-Knopf-Bedienkonzept zur Steuerung aller Werkzeugfunktionen
- Ermüdungsfreies Arbeiten durch ausgewogene Schwerpunktlage
- LED zur Arbeitsraumbelichtung
- Einfach und sicher: Automatischer Rücklauf nach vollendetem Arbeitsgang
- Automatischer Rücklaufstopp (ARS) zur Positionssteuerung bei Mehrfachpressungen
- Immer einsatzbereit dank Ladestand- und Serviceanzeige

### geeignet für

- Auswechselbare Presseinsätze der Serie 22, Schmalpressung



Technische Daten	
Presskraft	60 kN
Hub	17,5 mm
Pressbereich	6 - 300 mm <sup>2</sup>
Presszeit	2 s (bei ARS) und 5 s (abhängig vom Pressquerschnitt)
Akkuladezeit	15 min.
Gewicht mit Akku	3,0 kg
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +40 °C

Artikel	Art-Nr. Bosch	Art-Nr. Makita	
Akkuhydraulisches Presswerkzeug 6 - 300 mm <sup>2</sup>	<b>EKM6022CFB</b>	<b>EKM6022CFM</b>	
Lieferumfang			Seite
Bosch Akku 18 V / 2,0 Ah, Li-Ion	RALB1EU		492
Bosch Ladegerät für 18 V Li-Ion Akkus	LGLB1EU		494
Kunststoffkoffer	KK50NG		
Makita Akku 18 V / 1,5 Ah, Li-Ion		RAL1	491
Makita Schnell-Ladegerät für 18 V Li-Ion Akkus		LGL1	494
Kunststoffkoffer		KK50L	
Zubehör			Seite
Bosch Akku 18 V / 5,0 Ah, Li-Ion	RALB2EU		493
Makita Akku 18 V / 4,0 Ah, Li-Ion		RAL40	492
Varianten			Seite
L-BOXX mit akkuhydraulischem Presswerkzeug EKM6022CFB, 6 - 300 mm <sup>2</sup>	LBOXXEKM6022CFB		205
L-BOXX mit akkuhydraulischem Presswerkzeug EKM6022CFM, 6 - 300 mm <sup>2</sup>		LBOXXEKM6022CFM	205

## Lieferbare Presseinsätze der Serie 22 für EKM 60/22

Bitte beachten Sie bei der Verpressung von Verbindern die Einschränkungen im technischen Anhang!

geeignet für	Verbindungsmaterial	Pressbereich mm <sup>2</sup>	Pressform	Seite
<b>Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu</b>				
Rohrkabelschuhe und Verbinder blue connection® für verdichtete Leiter nach DIN EN 60228		6 - 300		342
Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu, Normalausführung, Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse		6 - 300		341
Isolierte Rohrkabelschuhe und Verbinder, Isolierte Stiftkabelschuhe		10 - 150		341
Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrätige Leiter		10 - 70		342
Rohrkabelschuhe und Verbinder für Massivleiter		10 - 50		342
<b>Rohrkabelschuhe und Verbinder - Ni, VA</b>				
Rohrkabelschuhe und Verbinder - VA		10 - 50		342
Rohrkabelschuhe und Verbinder - Ni		10 - 50		342
<b>Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Cu</b>				
Presskabelschuhe (DIN 46235) und Verbinder (DIN 46267, Teil 1) nach DIN - Cu		6 - 300		343
Doppelpresskabelschuhe		2 x 50 - 2 x 70		343
<b>Quetschkabelschuhe, Verbinder und Stiftkabelschuhe nach DIN - Cu</b>				
Quetschkabelschuhe (DIN 46234) und Stiftkabelschuhe (DIN 46230) nach DIN - Cu, Quetschverbinder (DIN 46341) nach DIN - Cu		10 - 70		343
Isolierte Quetschkabelschuhe und Stiftkabelschuhe		10 - 70		343
<b>Hülsen für verdichtete Leiter und Sektorleiter - Cu</b>				
Runddrückeinsätze für Al- und Cu-Sektorleiter, 3- und 4-Leiter Sektorkabel		10 sm - 300 se / 240 sm		344
<b>Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al</b>				
Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al		10 - 300		344
Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182, Al-Leiter DIN EN 50182, 120 - 185 mm <sup>2</sup>		25 - 185		344
Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182, Aluminium-Verpressung		25/4 - 120/20		345
Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182, Stahl-Verpressung		25/4 - 120/20		345
<b>Presskabelschuhe und Verbinder - Al/Cu</b>				
Aluminiumseite der Presskabelschuhe und Verbinder: Presseinsätze A22, Kupferseite der Presskabelschuhe und Verbinder: Presseinsätze D22		10 - 300		344
<b>Klemmen</b>				
Abzweigungsklemmen C-Form		4 - 70		345
Abzweigungsklemmen H-Form		70		345
<b>Aderendhülsen</b>				
Zwillings-Aderendhülsen		2 x 4 - 2 x 16		346
Aderendhülsen, Trapez-Sonderform für ausgedünnte (verdichtete) feindrätige Leiter		10 - 240		346
Zwillings-Aderendhülsen, Trapez-Sonderform für ausgedünnte (verdichtete) feindrätige Leiter		2 x 4 - 2 x 16		346