



[Startseite](#) > [Elektro](#) > [Produkte](#) > [Pressen](#) > [Akkuhydraulische Presswerkzeuge](#) > [Plattform auf Basis 18 V](#) > **EKM 60 ID Akkuhydraulisches Presswerkzeug 10 - 240 mm<sup>2</sup>**

Plattform auf Basis 18 V

## 2 EKM 60 ID Akkuhydraulisches Presswerkzeug 10 - 240 mm<sup>2</sup>

**NEXT  
GENERATION**



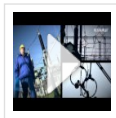
- **Extra großer Pressbereich aufgrund des innovativen 2-stufigen Teleskopzylinders**
- **Dornpressung - es ist kein Wechseln von Einsätzen erforderlich**
- **Alle Werkzeugdaten im Blick Dank Display und ipress App**

### Eigenschaften

- Wählen Sie Ihr Akku-System: Bosch oder Makita
- Einfaches Auslesen aller Daten mittels Bluetooth
- Mit innovativem 2-stufigen Teleskopzylinder
- Geschlossener Kopf, aufklappbar, drehbar
- 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 Arbeitsraumbeleuchtung
- Immer einsatzbereit dank Ladestand- und Serviceanzeige

### geeignet für

- Sehr gut geeignet für verdichtete Leiter
- Speziell für feindrätige Leiter nach DIN EN 60228
















[Artikel](#) [Technische Daten](#) [Einsätze](#) [Lieferumfang](#) [Zubehör](#)

**Akku Hersteller:** [Bosch](#) [Makita](#)

Artikel	Artikel-Nr.
Akkuhydraulisches Presswerkzeug 10 - 240 mm <sup>2</sup>	EKM60IDCFM

Presskraft [kN]	30 - 60 kN
Hub / Öffnungsweite [mm]	35,5 mm
Pressbereich [mm <sup>2</sup> ]	Cu: 10 - 240 mm <sup>2</sup> , Al: 50 - 240 mm <sup>2</sup>
Presszeit	2 s (bei ARS) bis 7 s (abhängig vom Pressquerschnitt)
Anzahl Pressungen	ca. 100 - 300
Akkuspannung [V]	18 V
Akkukapazität	1,5 Ah, Li-Ion

Akkuladezeit <b>geeignet für</b>	<b>Artikel</b>	15 min.	<b>Verbindungsmaterial</b>	<b>Pressbereich mm<sup>2</sup></b>	<b>Artikel-Nr.</b>
Gewicht mit Akku [kg]		2,5 kg		<b>Pressform</b>	
Umgebungstemperatur [°C]		-10 °C bis +40 °C			

<b>geeignet für</b>	<b>Verbindungsmaterial</b>	<b>Pressbereich mm<sup>2</sup></b>	<b>Pressform</b>	
<b>Rohrkabelschuhe und Verbinder - Cu</b>				
Rohrkabelschuhe und Verbinder Normalausführung, Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse		10 - 240		Rohrkabelschuhe Normalausführung, Rohrkabelschuhe für Schaltgeräteanschlüsse
Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrähtige Leiter		10 - 240		Rohrkabelschuhe und Verbinder für feindrähtige Leiter
<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 - 240		Quetschkabelschuhe, Verbinder und Stiftkabelschuhe
<b>Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al</b>				
Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al		50 - 240		Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al
Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen nach DIN EN 50182, Al-Leiter DIN EN 50182		50 - 185		Pressverbinder für zugfeste Verbindungen von Aldrey-Seilen
Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 3 für Al-Stahl-Seile nach DIN EN 50182		50 - 240		Pressverbinder nach DIN 48085, Teil 2
<b>Presskabelschuhe und Verbinder - Al/Cu</b>				
Presskabelschuhe und Verbinder - Al/Cu		50 - 240		Presskabelschuhe und Verbinder nach DIN - Al/Cu

<b>Artikel</b>	<b>Artikel-Nr.</b>
 Makita Akku 18 V / 1,5 Ah, Li-Ion	RAL1
 Makita Schnell-Ladegerät für 18 V Li-Ion-Akkus	LGL1
 Kunststoffkoffer	KK50NG

<b>Artikel</b>	<b>Artikel-Nr.</b>
 Makita Akku 18 V / 4,0 Ah, Li-Ion	RAL40