

# PRESSMAX 14-A

## AKKU-PRESSWERKZEUG BATTERY-OPERATED CRIMPING TOOL

Die zeitsparende und patentierte Breitverpressung von 400 mm<sup>2</sup> DIN (K38) unterstreichen die Marktstellung des PressMax 14-A in der Klasse der handgeführten Akku-Werkzeuge. Dies erweitert die Einsatzmöglichkeiten speziell in der Elektroindustrie wie auch im Freileitungsbau, z.B. 265/35 Verbinder (K38) und Rohrstromklemmen (K34).

Time-saving and patented wide crimps of 400 mm<sup>2</sup> (K 38) according to DIN underline the PressMax 14-A's leading market position in the class of battery-powered manual tools. This adds to its range of applications, especially in the electrical industry and overhead line construction, e.g. 265/35 connector (K38) and tubular busbar clamps (K34).



NEU Patentierte Sicherheitsverriegelung  
NEW Patented Safety Lock

### VORTEILE

- Sichere Einhandbedienung dank leichter Bauform mit griffsicherem und ergonomisch ausgestartem Gehäuse.
- Verpressen auch an schwer zugänglichen Stellen durch schmalen, drehbaren Presskopf mit LED-Arbeitsfeldausleuchtung.
- Besonders kurze Verpresszeiten durch die optimale Abstimmung der 2-Stufen-Hydraulik.
- Das Zubehör ist innerhalb des gesamten HOLGER CLASEN Akku-Hydraulik-Programms nutzbar.

### BENEFITS

- Safe one-hand operation thanks to light-weight and well-balanced design with non-slip housing.
- Safe crimping even in confined spaces by narrow, rotatable crimping head with LED for lighting the working area.
- Very short crimping cycles by optimized 2-step hydraulic system.
- The accessories are interchangeable in battery-operated hydraulic tool series of HOLGER CLASEN.

## TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

Artikel	Item	PressMax 14-A
Presskraft	Crimping Force	140 kN
Pressbreite max.	Crimping Width max.	14 mm
Hub	Stroke	22 mm
Gewicht*	Weight*	4,7 kg
Abmessungen	Dimensions	365 x 76 x 265 mm
L x B x H	L x W x H	
Artikel-Nr. Set	Item No. Set	76834100

\* ohne Akku / without battery

**Lieferumfang:** PressMax 14-A (Art.-Nr. 76734100) mit Akku IPP-30, Ladegerät IMC-1 (AC) und Trageriemen und Transportkoffer

**Scope of Delivery:** PressMax 14-A (item no. 76734100) with battery IPP-30, battery charger IMC-1 (AC), carrying strip and transportation case

## PRESSBEREICHE CRIMPING RANGES

Anwendung Application		Pressbereich Crimping Range
Cu/Al nach DIN 48083 Cu/Al accord. to DIN 48083		Cu: 10 – 400 mm <sup>2</sup> Al: 10 – 400 mm <sup>2</sup>
Al/St-Seile ACSR		Al: 16 – 340 mm <sup>2</sup> St: 2,5 – 40 mm <sup>2</sup>
Vorrunden Pre-Rrounding		SE: 25 – 300 mm <sup>2</sup> SM: 16 – 300 mm <sup>2</sup>
Rohrverbinder (DIN-ähnlich) Tubular Cable Connector		16 – 400 mm <sup>2</sup>
Dornverpressung Arbor Crimping		16 – 150 mm <sup>2</sup>
Doppel-Dorn-Verpressung Double Arbor Crimping		10 – 150 mm <sup>2</sup>
H-/C-Klemmen H-/C-Clamps		50 – 120 mm <sup>2</sup>
Doppelpress-Kabelschuhe Double Crimping Cable Lugs		50 – 120 mm <sup>2</sup>

## ZUBEHÖR ACCESSORIES

Artikel Item	Beschreibung Description	Artikel-Nr. Item No.
Koffer Case PressMax 14-A	Transportkoffer mit Fächern für Werkzeug, 2 Akkus, Ladegerät, Presseinsatzbox Transportation case with compartments for tool, 2 batteries, battery charger, crimping die box	79500074
Trageriemen Carrying Strap	Trageriemen für Akku-Werkzeuge Carrying strap for battery-operated tools	07542106



**Presseinsätze:** Eine detaillierte Anwendungstabelle finden Sie auf unserer Homepage im Bereich Dokumente.  
Bei weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an unser Kunden-Service-Center, Telefon (040) 511 28-0.

**Crimping Dies:** Please find a detailed application table on our homepage in the document area. If you have any further questions please contact our Customer Service Center, phone +49 (0)40 511 28-0.

## ZUBEHÖR FÜR AKKU-WERKZEUGE ACCESSORIES FOR BATTERY TOOLS



Typ Type	Beschreibung	Description	Artikel-Nr. Item No.
Lithium-Ionen-Akku 14,4 V Li-Ion Battery 14.4 V IPP-30	Kapazität: 3,0 Ah Gewicht: 0,58 kg Ladezeiten: ca. 90 min (Typ IMC-1)	Capacity: 3.0 Ah Weight: 0.58 kg Charging Time: app. 90 min (type IMC-1)	79300105
Ladegerät Battery Charger IMC-1 (AC)	Netzanschluss: 100-240 V AC / 50-60 Hz Gewicht: 0,60 kg geeignet für: IPP-30	Mains Connection: 100-240 V AC / 50-60 Hz Weight: 0.60 kg suitable for: IPP-30	79300110
Auto-Ladegerät Car Charger IMC-1 (DC)	Kfz-Steckdose: 12 / 24 V DC Gewicht: 0,60 kg geeignet für: IPP-30	Car Socket: 12 / 24 V DC Weight: 0.60 kg suitable for: IPP-30	79300111
	Für stationären Netzbetrieb:	For stationary use:	
Netzteil Power Supply Unit NT-Hyk	Netzanschluss: 230 V AC / 50 Hz Länge Kabel: 5 m Gewicht: 0,95 kg Abmessungen: 125 x 70 x 120 mm Temperaturbereich: + 5 bis +45° C Einschaltdauer: 33%, 5 min/15 min	Mains Connection: 230 V AC / 50 Hz Length Cable: 5 m Weight: 0.95 kg Dimensions: 125 x 70 x 120 mm Temp. Range: + 5 up to +45° C Switch-on Time: 33%, 5 min/15 min	79300060