

# INLINER® IC 15

## AKKU-PRESSWERKZEUG BATTERY CRIMPING TOOL



Viele Einsatzmöglichkeiten durch den C-Schalen-Adapter Adap C-15 (Artikel-Nr. 79500105)

Huge range of applications through the adapter for C-shaped die Adap C-15 (Item No. 79500105)



Mit diesem Stabwerkzeug verpressen Sie Verbinder und Kabelschuhe und Verbinder bis 630 mm<sup>2</sup> nach DIN. Durch den langen Hub von 50 mm verpresst es auch Anwendungen wie H-Klemmen 2 x 120 mm<sup>2</sup>. Einsatzbereiche: EVU, Bahntechnik, Elektromontage, Stadtwerke, Dienstleister, industrielle Kabelmontage.

- Schmale Bauform für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen
- Der große Hub (50 mm) ermöglicht Dornverpressungen und die Montage von Abzweigklemmen z.B. H-Klemmen bis 2 x 120 mm<sup>2</sup>
- Kurze Verpresszeiten dank 2-Stufen-Hydraulik

With this bar-shaped tool you can crimp cable lugs and connectors up to 630 mm<sup>2</sup> according to DIN. Due to its long stroke of 50 mm it can even be used for H-clamps 2 x 120 mm<sup>2</sup>. Range of application: Rail-road and power supply companies, electrical installation, service providers, industrial cable assembly.

- Slim design for working in difficult to access places
- The long stroke (50 mm) enables arbor crimps and the assembly of tab terminals, e.g. H-clamps up to 2 x 120 mm<sup>2</sup>
- Kurze Verpresszeiten dank 2-Stufen-Hydraulik

## TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA

| Artikel                   | Item                     | InLiner® IC 15     |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|
| Kraft                     | Force                    | 134 kN             |
| Pressbreite               | Crimping Width           | Max. 15 mm         |
| Hub                       | Stroke                   | 50 mm              |
| Akku-Spannung             | Battery Voltage          | 14,4 V             |
| Gewicht*                  | Weight*                  | 7,5 kg             |
| Abmessungen*<br>L x B x H | Dimensions*<br>L x W x H | 555 x 101 x 129 mm |
| Artikel-Nr. Set           | Item No. Set             | 76802500           |

\* ohne Akku / without battery

### Lieferumfang:

InLiner® IC 15 (Artikel-Nr. 76702500), Akku IPP-40, Ladegerät IMC-2 (AC), Handgriff, Transportkoffer

### Scope of delivery:

InLiner® IC 15 (Item No. 76702500), battery IPP-40, battery charger IMC-2 (AC), handle, transportation case

## PRESSBEREICHE CRIMPING RANGES

### C-Schalen-Adapter

#### Adapter C-shaped Dies

| Anwendung<br>Application                               |  | Pressbereich<br>Crimping Range                               |
|--------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------|
| Cu/Al nach DIN 48083<br>Cu/Al accord. to DIN 48083     |  | Cu: 10 – 300 mm <sup>2</sup><br>Al: 10 – 300 mm <sup>2</sup> |
| Al/St-Seile<br>ACSR                                    |  | Al: 16 – 240 mm <sup>2</sup><br>St: 2,5 – 40 mm <sup>2</sup> |
| Vorrunden<br>Prerounding                               |  | SE: 25 – 300 mm <sup>2</sup><br>SM: 16 – 300 mm <sup>2</sup> |
| Rohrverbinder (DIN-ähnlich)<br>Tubular Cable Connector |  | 16 – 400 mm <sup>2</sup>                                     |
| Dornverpressung<br>Arbor Crimping                      |  | 10 – 150 mm <sup>2</sup>                                     |
| Doppel-Dornverpressung<br>Double Arbor Crimping        |  | 16 – 150 mm <sup>2</sup>                                     |
| H-Klemmen<br>H-Clamps                                  |  | 50 – 120 mm <sup>2</sup>                                     |
| Doppelpress-Kabelschuhe<br>Double Crimping Cable Lugs  |  | 50 – 120 mm <sup>2</sup>                                     |
| Trapez-Verpressung<br>Trapezoid Crimping               |  | 10 – 240 mm <sup>2</sup>                                     |

### Pin-Rastung-Preseinsätze

#### Pin-Lock Crimping Dies

| Anwendung<br>Application                               |  | Pressbereich<br>Crimping Range                                 |
|--------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|
| Cu/Al nach DIN 48083<br>Cu/Al accord. to DIN 48083     |  | Cu: 400 – 630 mm <sup>2</sup><br>Al: 400 – 630 mm <sup>2</sup> |
| Rohrverbinder (DIN-ähnlich)<br>Tubular Cable Connector |  | 500 – 630 mm <sup>2</sup>                                      |

**Pressbereiche:** Eine detaillierte Anwendungstabelle finden Sie auf unserer Homepage im Bereich Dokumente. Wir beraten Sie gerne! Tel. (040) 511 28-0.

**Crimping Ranges:** Please find a detailed application table on our homepage in the document area. We will gladly advise you. Phone +49 (0)40 511 28-0

## ZUBEHÖR ACCESSORIES



| Typ<br>Type                                                  | Beschreibung                                                                                                                                                                        | Description                                                                                                                                                                       | Artikel-Nr.<br>Item No. |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Transportkoffer<br>Transportation Case<br>KOFF-K IC12        | Leichter Kunststoffkoffer mit Fächern für zwei Akkus und Ladegerät                                                                                                                  | Light-weight plastic transportation case with a compartment for two batteries and battery charger                                                                                 | 79500093                |
| Lithium-Ionen-Akku 14,4 V<br>Li-Ion Battery 14.4 V<br>IPP-40 | Kapazität: 4,0 Ah<br>Gewicht: 0,56 kg<br>passendes Ladegerät: IMC-2, IMC-1<br>Ladezeiten: 70 min (± 80 %)<br>90 min (± 100 %)                                                       | Capacity: 4.0 Ah<br>Weight: 0.56 kg<br>Fitting Charger: IMC-2, IMC-1<br>Charging Time: 70 min (± 80 %)<br>90 min (± 100 %)                                                        | 79300125                |
| Ladegerät<br>Battery Charger<br>IMC-2 (AC)                   | Netzanschluss: 100-240 V AC / 50-60 Hz<br>Gewicht: 0,64 kg<br>geeignet für: IPP-40, IPP-30                                                                                          | Mains Connection: 100-240 V AC / 50-60 Hz<br>Weight: 0.64 kg<br>suitable for: IPP-40, IPP-30                                                                                      | 79300130                |
| Auto-Ladegerät<br>Car Charger<br>IMC-2 (DC)                  | Kfz-Steckdose: 12 / 24 V DC<br>Gewicht: 0,64 kg<br>geeignet für: IPP-40, IPP-30                                                                                                     | Car Socket: 12 / 24 V DC<br>Weight: 0.64 kg<br>suitable for: IPP-40, IPP-30                                                                                                       | 79300131                |
| Netzteil<br>Power Supply Unit<br>NT-Hyk                      | Netzanschluss: 230 V AC / 50 Hz<br>Länge Kabel: 5 m<br>Gewicht: 0,95 kg<br>Abmessungen: 120 x 72 x 120 mm<br>Temperaturbereich: + 5 bis +45° C<br>Einschaltdauer: 33%, 5 min/15 min | Mains Connection: 230 V AC / 50 Hz<br>Length Cable: 5 m<br>Weight: 0.95 kg<br>Dimensions: 120 x 72 x 120 mm<br>Temp. Range: + 5 up to +45° C<br>Switch-on Time: 33%, 5 min/15 min | 79300060                |