

## Crimpwerkzeug V250 für Cu-Verbinder von 10-800mm<sup>2</sup>

### V250

Geprüfter und zertifizierter Crimpkopf zum Crimpen von Cu-Verbindern vom Typ KR/KRT 10mm<sup>2</sup>, KS/KST 10mm<sup>2</sup>, KRF/KRD/KRT 16-800mm<sup>2</sup>, KSF/KSD/KST 16-800mm<sup>2</sup>. Verwendung mit Fusspumpe P4000 oder elektrischer Pumpe PS710.



#### Eigenschaften:

- Arbeitsdruck 63 MPa (630 bar)
- Crimpkraft 250kN
- Grosser Crimpbereich (10-800mm<sup>2</sup>)



mm <sup>2</sup>	Pressgeometrie	Nettogewicht	Länge (mm)	Breite	Höhe
10-800 (Cu)	Dorn, Oval, Hexagonal	4.68	280	111	74
16-630 (Al mehrdrähtig)					
16-300 (Al massiv)					

### Passende Pressbacken für KRF und KSF

Lieferung paarweise. Für Cu-Verbinder, KR/KRF und KS/KSF, Sechskant-Crimp. Zum Crimpen von mehrdrähtigen (Klasse 2) und feindrähtigen (Klasse 5) Cu-Leitern nach IEC 60228. Für Klasse 5 und 6 Leiter wird das Dual-System empfohlen.



mm <sup>2</sup>	Name	Anzahl Pressungen	Nettogewicht (kg)	Pressbackenhalter erforderlich?
10	B8	1	0.101	Ja (innen V2506, aussen V2508)
16	B9	1	0.103	Ja (innen V2506, aussen V2508)
25	B11	1	0.109	Ja (innen V2506, aussen V2508)
35	B13	1	0.113	Ja (innen V2506, aussen V2508)
50	B14.5	1	0.111	Ja (innen V2506, aussen V2508)
70	B17	1	0.107	Ja (innen V2506, aussen V2508)
95	B20	1	0.115	Ja (innen V2506, aussen V2508)
120	B22	1	0.148	Ja (innen V2506, aussen V2508)
150	B25	1	0.135	Ja (innen V2506, aussen V2508)
185	B27	1	0.128	Ja (innen V2506, aussen V2508)
240	B30	1	0.115	Ja (innen V2506, aussen V2508)
300	B2532	1	1.018	Nein
400	B2538	2	0.896	Nein
500	B2542	2	0.874	Nein
630	B2553	3	0.912	Nein

## Passende Pressbacken für KRД und KSD

Lieferung paarweise. Für Cu-Verbinder, KRД/KSD, Sechskant-Crimp. Zum Crimpen von mehrdrähtigen (Klasse 2) Cu-Leitern nach IEC 60228.



mm <sup>2</sup>	Name	Anzahl Pressungen	Nettogewicht (kg)	Pressbackenhalter erforderlich?
16	B8	1	0.101	Ja (innen V2506, aussen V2508)
25	B9	1	0.103	Ja (innen V2506, aussen V2508)
35	B11	1	0.109	Ja (innen V2506, aussen V2508)
50	B12	1	0.108	Ja (innen V2506, aussen V2508)
70	B14	1	0.112	Ja (innen V2506, aussen V2508)
95	B16	1	0.107	Ja (innen V2506, aussen V2508)
120	B19	1	0.118	Ja (innen V2506, aussen V2508)
150	B22	1	0.148	Ja (innen V2506, aussen V2508)
185	B25	1	0.135	Ja (innen V2506, aussen V2508)
240	B27	1	0.128	Ja (innen V2506, aussen V2508)
300	B30	1	0.115	Ja (innen V2506, aussen V2508)
400	B2532	1	1.018	Nein
500	B2540	2	0.891	Nein
630	B2545	3	0.899	Nein
800	B2553	3	0.912	Nein

## Passende Pressbacken für KRT und KST

Lieferung paarweise. Für Cu-Verbinder, KRT/KST, Sechskant-Crimp. Zum Crimpen von mehrdrähtigen (Klasse 2) Cu-Leitern nach IEC 60228.



mm <sup>2</sup>	Name	Anzahl Pressungen	Nettogewicht (kg)	Pressbackenhalter erforderlich?
10	B7	1	0.101	Ja (innen V2506, aussen V2508)
16	B8.5	1	0.101	Ja (innen V2506, aussen V2508)
25	B10	1	0.106	Ja (innen V2506, aussen V2508)
35	B12	1	0.108	Ja (innen V2506, aussen V2508)
50	B14	1	0.112	Ja (innen V2506, aussen V2508)
70	B16	1	0.107	Ja (innen V2506, aussen V2508)
95	B18	1	0.12	Ja (innen V2506, aussen V2508)
120	B19	1	0.118	Ja (innen V2506, aussen V2508)
150	B22	1	0.148	Ja (innen V2506, aussen V2508)
185	B24	1	0.139	Ja (innen V2506, aussen V2508)
240	B26	1	0.131	Ja (innen V2506, aussen V2508)
300	B30	1	0.115	Ja (innen V2506, aussen V2508)
400	B2532	1	1.018	Nein
500	B2540	2	0.891	Nein
630	B2545	3	0.899	Nein
800	B2553	3	0.912	Nein

**Pressbackenhalter**

Äussere und innere Pressbackenhalter für System V250

**V2506****V2508**

Name	Nettogewicht (kg)
V2506	0.341
V2508	0.632

## Passende Pumpe PS710E251 und PS710E501

Bei der PS710 handelt es sich um eine elektrische Pumpe für das Kontaktpressen mit einer hochmodernen Steuerung und Überwachung des Kontaktpressverlaufs. Das flexible System für ein breites Anwendungsspektrum zeichnet sich durch seine ausserordentliche Leistungsstärke und Zuverlässigkeit bei der professionellen Anwendung aus. Die Pumpe eignet sich sowohl für die Kabelkonfektion als auch für die Monteure im Vor-Ort- Einsatz dank Akkubetrieb. Die PS710 Hydraulikpumpe lässt sich für alle Arten von Crimp- und Schneidvorgänge einsetzen.

- Möglichkeit zur Nutzung verschiedener Druckbereiche (0-700 Bar)
- Mit PC's in Datennetzen mit Drucker kombinierbar
- Öldurchfluss bei 20 bar: 0.6 Liter / min
- Öltyp: HYDREX MV 22 oder äquivalent
- Schutzart: IP54
- Pumpe: E Ausführung
- 110-240 VAC 50-60Hz



Name	Bruttogewicht (kg)	L x B x H (mm)	Beschrieb
PS710E251	24.5	370x170x280	Pumpe einschliesslich Ergocom-Schlauch mit 2.4m Länge, EU-Anschlussleitung, Tragegurt, Akku und Ladegerät
PS710E501	26	370x170x280	Pumpe einschliesslich Ergocom-Schlauch mit 5m Länge, EU-Anschlussleitung, Tragegurt, Akku und Ladegerät