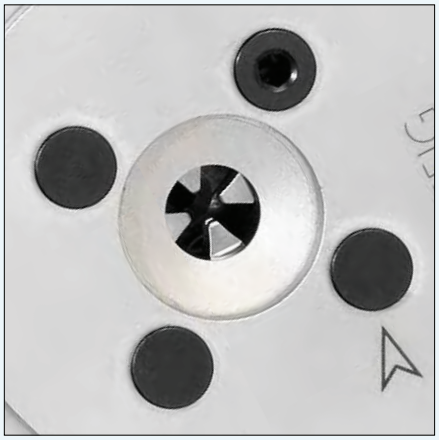
Gedrehte Kontakte zuverlässig vercrimpen.
Reliable crimping of turned contacts.

patentiert
patented

Art. No. 8750 0000 6

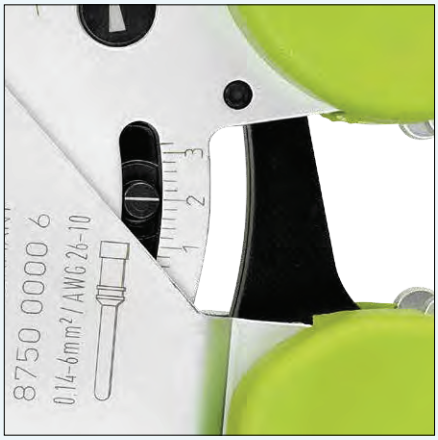


Crimpbereich 0,03–10,0 mm² in 4 Modellen

Crimp range 0.03–10.0 mm² in 4 models

Stellrad zur Feineinstellung

Fine adjustment knob



Anzeigebereich, Zwangssperre

Reading area, force lock

Vierdornzange MicroCrimp

- geeignet zum Vercrimpen von gedrehten Stift- und Buchsenkontakten
- Crimpdornzustellung in Schritten von 0,01 mm einstellbar
- Überprüfung der Grundeinstellung mittels beiliegendem Prüfstift
- zuverlässige Vercrimpung durch Zwangssperre und synchrone Zustellung der Crimpdorne
- erhältlich in 2 Größen (175 und 230 mm lang)

4/8 Indent crimping tool MicroCrimp

- Crimping of turned male and female contacts
- Crimp dimensions adjustable in 0.01 mm increments
- Calibration by means of enclosed go - no go gauge
- Forced locking system and synchronous drive of indenters for highly reliable crimp connections
- Available in 2 sizes (175 or 230 mm long)

Art. No. 8720 0000 6

Art. No. 8750 0000 6

Art. No.	Ausführung *Finish*	Profil *Profile*	Kapazität *Capacity* mm²	AWG	max. Ø Kontakt *Max. contact dia.* mm	Gewicht *Weight* g
8720 0000 6	Zange verchromt Tool chrome plated		0,08–2,5	28–13	5	390
8730 0000 6			0,03–0,5	32–20	5	390
8750 0000 6			0,14–6,0	26–10	7,5	680
8760 0000 6			1,50–10,0	15–7	8	680
8720 0000 61	Zange mit Standarddornen im Kunststoffkoffer (ohne Kontaktaufnahme) Tool with standard indents in plastic case (without locator)					820
8730 0000 61						820
8750 0000 61						1110
8760 0000 61						1110
8720 0101 61	Zange mit Standarddornen und Standard-Kontaktaufnahme im Kunststoffkoffer Tool with standard indents and standard locator in plastic case					850
8730 0101 61						850
8750 0401 61						1185
8760 0401 61						1185
8720 0101 0	Standard-Kontaktaufnahme für MicroCrimp 8720 0000 61 und 8730 0000 61 (für Coninvers- und vergleichbare Kontakte)* Standard locator for MicroCrimp 8720 0000 61 and 8730 0000 61 (for Coninvers and similar contacts)*					30
8750 0401 0	Standard-Kontaktaufnahme für MicroCrimp 8750 0000 61 und 8760 0000 61 (für Harting-, HTS-, Ilme- und vergleichbare Kontakte)* Standard locator for MicroCrimp 8750 0000 61 and 8760 0000 61 (for Harting, HTS, Ilme and similar contacts)*					75
8750 1701 0	Universal-Kontaktaufnahme für MicroCrimp 8750 0000 61 und 8760 0000 61 Universal locator for MicroCrimp 8750 0000 61 and 8760 0000 61					170
8720 1801 0	Universal-Kontaktaufnahme für MicroCrimp 8720 0000 61 und 8730 0000 61 Universal locator for MicroCrimp 8720 0000 61 and 8730 0000 61					170

* Kontaktaufnahmen für andere Steckersysteme auf Anfrage
* Locators for other plug systems on request

Alle Spezialhandcrimpzangen sind im handlichen Kunststoffkoffer mit Einstellmatrix und Lehrdorn erhältlich.
(für Zangengröße 175 mm - Koffer 265 x 220 x 50 mm)
(für Zangengröße 230 mm - Koffer 270 x 230 x 85 mm)

All special crimp tools available in a convenient plastic carrying case with gauge and setting reference sheet.
(265 x 220 x 50 mm case for 175 mm tool)
(270 x 230 x 85 mm case for 230 mm tool)

Informationen zu möglichen Kontaktaufnahmen und Positionierern finden Sie auf Seite 56-57

sowie unter www.rennsteig.com

For information on locators and positioners see pages 56-57

or www.rennsteig.com

Optionale Kontaktaufnahmen für Vierdornwerkzeuge

Optional locators for 4/8 indent crimping tools

12-teilige Kontaktaufnahme:
- verbinderspezifisch angepasst
- robuste Bauform, für Serienbetrieb
- sichere, reproduzierbare Crimpungen
- Bauform 01
  Kontaktlänge 15–30 mm
  max. Durchmesser 4,5 mm
- Bauform 04
  Kontaktänge 16–35 mm
  max. Durchmesser 7,5 mm

12-piece locator:
- Connector-specific
- Tough construction for heavy use
- Secure, reproducible crimps
- Form 01
  contact length 15–30 mm
  max. diameter 4.5 mm
- Form 04
  contact length 16–35 mm
  max. diameter 7.5 mm

Bauform 01 Form 01

z.B. E.g.
Art. No. 8720 0101 0

Bauform 04 Form 04

z.B. E.g.
Art. No. 8750 0401 0

Stift-Kontaktaufnahme fest
- speziell für kleine und kurze Kontakte
- sichere, reproduzierbare Crimpungen
- patentierter Rastmechanismus
- Bauform 07
  Kontaktlänge 10–35 mm /
  max. Durchmesser 4 mm / 4-teilig
- Bauform 08
  Kontaktlänge 11–40 mm /
  max. Durchmesser 6,5 mm / 6-teilig

Pin locator
- For smaller, shorter contacts
- Secure, reproducible crimps
- Patented detent mechanism
- Form 07
  contact length 10–35 mm /
  max. diameter 4 mm / 4-piece
- Form 08
  contact length 11–40 mm /
  max. diameter 6.5 mm / 6-piece

patentiert
patented

Bauform 07 Form 07

Bauform 08 Form 08

Universal-Kontaktaufnahme
- für Klein- und Musterserien
- in Durchmesser und Tiefe
  an Kontakte anpassbar
- garantiert zentrische Ausrichtung der Kontakte
- Bauform 18
  Kontaktlänge 15–42 mm /
  Durchmesser 0,8–4 mm
  Bauform 17
  Kontaktlänge 18–46 mm /
  Durchmesser 1–8 mm

Universal locator
- For small series and samples
- Adjustable diameter and depth
- Ensures centering of contacts
- Form 18
  contact length 15–42 mm /
  diameter 0.8–4 mm
- Form 17
  contact length 18–46 mm /
  diameter 1–8 mm

patentiert
patented

Bauform 18 Form 18

z.B. E.g.
Art. No. 8720 1801 0

Bauform 17 Form 17

z.B. E.g.
Art. No. 8750 1701 0

Stift-Kontaktaufnahme federnd
- federnde Stifte für genaue Positionierung
- für Zangentypen mit Adapterring
  für Positionierer nach MIL 22520
- speziell für kleine und kurze Kontakte
- für sichere, reproduzierbare Crimpungen
- Bauform 14
  Kontaktlänge 10–35 mm /
  max. Durchmesser 4 mm / 4-teilig
- Bauform 15
  Kontaktlänge 10–35 mm /
  max. Durchmesser 3,6 mm / 4-teilig
- Bauform 11
  Kontaktlänge 11–40 mm /
  max. Durchmesser 6,5 mm / 6-teilig

Sprung pin locator
- Sprung pins for exact positioning
- For crimp tools with adapter ring
  for positioners to MIL 22520
- For smaller, shorter contacts
- Secure, reproducible crimps
- Form 14
  contact length 10–35 mm /
  max. diameter 4 mm / 4-piece
- Form 15
  contact length 10–35 mm /
  max. diameter 3.6 mm / 4-piece
- Form 11
  contact length 11–40 mm /
  max. diameter 6.5 mm / 6-piece

patentiert
patented

Bauform 14/15 Form 14/15

Bauform 11 Form 11

Einzelkontaktaufnahmen

- federnde Stifte für genaue Positionierung
- für Zangentypen mit Adapterring für Positionierer nach M 22520
- baugleich mit bekannten Kontaktaufnahmen nach M 22520
- vorrangig für Kontakte nach M 39029 und bauähnliche Kontakte

Single positioners

- Spring loaded pins for precise positioning
- For crimp tools with adapter ring for positioners to MIL 22520·
- Identical in design with known M22520 positioners
- Primarily developed for M39029 contacts and similar ones

Bauform 09 Form 09

Bauform 12 Form 12

Art. No.	Typ *Type*	Bauform Kontaktaufnahme *Locator form*										
		01	04	07	08	09	11	12	14	15	17	18
Vierdorn-Crimpzangen **4/8 Indent crimping tools**												
8720 0000 6	MicroCrimp MicroCrimp	•		•								•
8730 0000 6		•		•								•
8750 0000 6			•		•						•	
8760 0000 6			•		•						•	
8723 0000 6	DigiCrimp Standard DigiCrimp Standard	•		•								•
8733 0000 6		•		•								•
8753 0000 6			•		•						•	
8763 0000 6			•		•						•	
8726 0000 6	DigiCrimp MIL DigiCrimp MIL					•			•			
8736 0000 6								•		•		
8756 0000 6							•					
8728 0000 6	SelectorCrimp SelectorCrimp					•			•			
8738 0000 6								•		•		
8758 0000 6							•					
Akku-hydraulisches Crimpgerät HC 20 **Battery hydraulic crimp tool HC 20**												
6753 0000 6	DigiCrimpkopf Standard DigiCrimp head, Standard		•		•						•	
6756 0000 6	DigiCrimpkopf MIL DigiCrimp head, MIL						•					
Pneumatische Crimpmaschine CM 25-3 **Pneumatic Crimping machine CM 25-3**												
636 0723 3 01	DigiCrimpeinheit Standard DigiCrimp unit, Standard	•		•								•
636 0733 3 01	DigiCrimpeinheit Standard DigiCrimp unit, Standard	•		•								•
636 0753 3 01	DigiCrimpeinheit Standard DigiCrimp unit, Standard		•		•						•	
636 0763 3 01	DigiCrimpeinheit Standard DigiCrimp unit, Standard		•		•						•	

Informationen zu Kontaktaufnahmen und Positionierern finden Sie auch unter www.rennsteig.com

Für spezielle Anwendungen kontaktieren sie uns bitte direkt, wir beraten Sie gern.

For information on locators and positioners see www.rennsteig.com

For special applications, please contact us, we'll be glad to provide a solution.

Info