

## Produktinformation

# 97 43 E AUS

## KNIPEX eCrimp

Elektromechanische Crimp-Systemzange

Für auswechselbare Crimpeinsätze



- Mit Steckeradapter für AS/NSZ 3112 (AUS+NZ)
- Starker elektromechanischer Antrieb, keine Hydraulikbauteile, keine Leckagen
- Einsatzmöglichkeiten von über 40 KNIPEX-Crimpeinsätzen und Positionierhilfen sowie mehr als 1000 Sonder-Crimpeinsätzen der bewährten Crimp-Systemzange (97 43 200)
- Ergonomisch optimierte, bedienerfreundliche Arbeitshöhe beim Werkstattbetrieb
- LED-Arbeitslicht zur gezielten Ausleuchtung der Crimpstelle
- Geringer Geräuschpegel
- Lange Serviceintervalle (bis zu 25.000 Crimpvorgänge)! Die KNIPEX eCrimp Wartung ist erst nach 25.000 Crimpvorgängen vorgesehen. D.h. die Wartungsintervalle der elektromechanischen Crimpzange liegen im Verhältnis von 2,5 : 1 im Vergleich zu herkömmlich angetriebenen Crimpzangen. Die Zange steht somit deutlich länger für den Crimpeinsatz zur Verfügung. Häufiges Einschicken entfällt. Hohe Verfügbarkeit ohne servicebedingte Ausfallzeiten.
- Leistungsstarker Li-Ionen Akku (12 V; 1,5 Ah; 18 Wh); Ladezeit ca. 30 min; kein Memory-Effekt
- Befestigungsöse als Absturzsicherung im Außeneinsatz
- Max. Presskraft der Backen ca. 11 kN
- Ca. 170 Arbeitszyklen für Steckverbinder mit 10 mm<sup>2</sup> Nenngröße mit einer Akkuladung



### Allgemein

Artikel-Nr.	97 43 E AUS
EAN	4003773076872
Gewicht	1.960 g
Abmessungen	270 x 140 x 50 mm
Reach	Nein
RohS	Ja

### Technische Attribute

Anschlußstecker	AS/NSZ 3112
Netzspannung	230 V
Netzfrequenz	50 Hz

### Klassifikation

eCl@ss 5.1.4	21040301
ETIM 5.0	EC000168
ETIM 6.0	EC000168
proficl@ss 6.0	AAA946c003

### Zubehör

97 49 04	Crimpeinsatz für unisolierte, offene Steckverbinder 2,8 + 4,8 mm,
97 49 05	Crimpeinsatz für unisolierte, offene Steckverbinder 4,8 + 6,3 mm,
97 49 06	Crimpeinsatz für isolierte Kabelschuhe + Steckverbinder,
97 49 08	Crimpeinsatz für isolierte + unisolierte Aderendhülsen,
97 49 09	Crimpeinsatz für Aderendhülsen,
97 49 10	Crimpeinsatz für unisolierte Rohr- und Quetschkabelschuhe sowie unisolierte Stoß- und Quetschverbinder nach DIN 46341,

Zubehör	
97 49 11	Crimpeinsatz für unisolierte Quetsch-, Rohr- und Presskabelschuhe nach DIN 46234 und DIN 46235 sowie unisolierte Quetsch-, Stoß- und Pressverbinder nach DIN 46341 und DIN 46267,
97 49 15	Crimpeinsatz für Fahnenstecker und unisolierte offene Steckverbinder,
97 49 16	Crimpeinsatz für isolierte Kabelschuhe + Steckverbinder,
97 49 18	Crimpeinsatz für Twin-Aderendhülsen,
97 49 19	Crimpeinsatz für Aderendhülsen,
97 49 20	Crimpeinsatz für F-Stecker für TV- und Satellitenanschluss,
97 49 23	Crimpeinsatz für unisolierte Kabelschuhe + Kabelverbinder,
97 49 24	Crimpeinsatz für D-Sub-Stecker,
97 49 30	Crimpeinsatz für unisolierte Stoßverbinder,
	Crimpeinsatz für unisolierte Stoßverbinder,
97 49 35	Crimpeinsatz für Zündkerzenstecker und Verteiler,
97 49 40	Crimpeinsatz für Koaxial-Verbinder,
97 49 44	Crimpeinsatz Phoenix-Contact Modulstecker,
97 49 50	Crimpeinsatz für Koaxial-Verbinder/Auto-Telefon,
97 49 54	Crimpeinsatz für Junior Power Timer,
97 49 59	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder Helios H4 (Amphenol),
97 49 60	Crimpeinsatz für gedrehte Kontakte (HTS + Harting),
97 49 61	Crimpeinsatz für gedrehte Kontakte (Harting),
97 49 62	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder (Huber + Suhner),
97 49 63	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder (Huber + Suhner),
97 49 64	Crimpeinsatz für ABS-Stecker,
97 49 65	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC3 (Multi-Contact),
97 49 66	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact),
97 49 66 4	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact) schneiden - abisolieren - crimpen,
97 49 66 6	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact) schneiden - abisolieren - crimpen,
97 49 67	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder SunCon (Hirschmann),
97 49 68	Crimpeinsatz Solarlok®-Crimp,
97 49 69 1	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder gesis® solar PST 40 (Wieland),
97 49 69 2	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder gesis® solar PST 40 (Wieland),
97 49 70	Crimpeinsatz für Westernstecker,
97 49 71	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact),
97 49 72	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC3 (Multi-Contact),
97 49 74	Crimpeinsatz für ungeschirmte Molex-Stecker,
97 49 76	Crimpeinsatz für geschirmte Stewart-Stecker,
97 49 81	Crimpeinsatz für Harting-Stecker für Lichtwellenleiter,
97 49 82	Crimpeinsatz für Telegärtner-Stecker für Lichtwellenleiter,
97 49 83	Crimpeinsatz für FSMA-, ST-, SC-, STSC/K-Stecker,
97 49 84	Crimpeinsatz für Huber/Suhner-Stecker für Lichtwellenleiter,
97 49 87	Crimpeinsatz für FSMA-, ST- und MIC-Stecker für Lichtwellenleiter,

Zubehör	
97 49 59 1	Positionierhilfe für 97 49 59 (Solar-Steckverbinder Helios H4),
97 49 65 1	Positionierhilfe für 97 49 65 (Solar-Steckverbinder MC3),
97 49 66 1	Positionierhilfe für 97 49 66 (Solar-Steckverbinder MC4),
97 49 68 1	Positionierhilfe für 97 49 68 (Solar-Steckverbinder Solarlok),
97 49 69 11	Positionierhilfe für 97 49 69 1 und 97 49 69 2,
97 49 71 1	Positionierhilfe für 97 49 71 (Solar-Steckverbinder MC4),
97 49 72 1	Positionierhilfe für 97 49 72 (MC3),
97 49 90	Positionierhilfe für 97 49 60 (HTS + Harting),
97 49 93	Positionierhilfe für 97 49 24 (D-Sub-Stecker),
97 49 94	Positionierhilfe für 97 49 04,
97 49 95	Positionierhilfe für 97 49 05,
97 49 65 2	Montagewerkzeug für MC3-Stecker,
97 49 66 2	Montagewerkzeug-Set für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact),
97 49 91	Positionierhilfe für 97 49 61 (Harting),
97 49 13	Crimpeinsatz für unisolierte Quetsch-, Rohr- und Presskabelschuhe nach DIN 46234 und DIN 46235 sowie unisolierte Quetsch-, Stoß- und Pressverbinder nach DIN 46341 und DIN 46267,

Ersatzteile	
97 43 E 01	Ersatzakku für KNIPEX eCrimp,

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

