

## Produktinformation

### 97 43 E US

#### KNIPEX eCrimp

Elektromechanische Crimp-Systemzange

Für auswechselbare Crimpeinsätze



- Mit Stecker NEMA 1-15P (USA / Kanada / Mexiko)
- Starker elektromechanischer Antrieb, keine Hydraulikbauteile, keine Leckagen
- Nutzbar mit allen Crimpeinsätzen 97 49 xx, sowie den mehr als 1000 Sonder-Crimpeinsätzen und Positionierhilfen für die mechanische 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; 2,0 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 US
EAN	4003773077008
Gewicht	1.960 g
Abmessungen	270 x 140 x 50 mm
REACH- Konformität	enthält SVHC
RoHS- Konformität	konform

#### Technische Attribute

Anschlußstecker	NEMA 1-15P
Netzspannung	120 V
Netzfrequenz	60 Hz

#### Zubehör

97 49 04	Crimpeinsatz für unisolierte, offene Steckverbinder (2,8 + 4,8 mm Breite),
97 49 05	Crimpeinsatz für unisolierte, offene Steckverbinder (4,8 + 6,3 mm Steckerbreite),
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,
97 49 11	Crimpeinsatz für unisolierte Kabelverbinder,
97 49 15	Crimpeinsatz für Fahnenstecker und unisolierte offene Steckverbinder,
97 49 15	Crimpeinsatz für Fahnenstecker und unisolierte offene Steckverbinder,
97 49 16	Crimpeinsatz Für isolierte Kabelschuhe und Kabelverbinder,

## Zubehör

97 49 18	Crimpeinsatz für Twin-Aderendhülsen,
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 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 40	Crimpeinsatz für Koaxial-Verbinder,
97 49 44	Crimpeinsatz Phoenix-Contact Modulstecker,
97 49 50	Crimpeinsatz für Koaxial-Verbinder/Auto-Telefon,
97 49 50	Crimpeinsatz für Koaxial-Verbinder/Auto-Telefon,
97 49 54	Crimpeinsatz für Junior Power Timer,
97 49 54	Crimpeinsatz für Junior Power Timer,
97 49 59	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder Helios H4 (Amphenol),
97 49 59	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder Helios H4 (Amphenol),
97 49 60	Crimpeinsatz für gedrehte Kontakte (HTS + Harting),
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 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) & MC4 EVO2, 2,5/4/6 mm <sup>2</sup>
97 49 66 4	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact) & MC4 EVO2,
97 49 66 6	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact) & MC4 EVO2,
97 49 67	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder SunCon (Hirschmann),
97 49 68	Crimpeinsatz Solarlok® HVT-C von Tyco Electronics,
97 49 68	Crimpeinsatz Solarlok® HVT-C von Tyco Electronics,
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 69 2	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder gesis® solar PST 40 (Wieland),
97 49 70	Crimpeinsatz für Westernstecker,
97 49 70	Crimpeinsatz für Westernstecker,
97 49 71	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact),
97 49 71	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC4 (Multi-Contact),
97 49 72	Crimpeinsatz für Solar-Steckverbinder MC3 (Multi-Contact),

## Zubehör

97 49 74	Crimpeinsatz für ungeschirmte Molex-Stecker,
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,
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 52 04 / 97 52 34,
97 49 95	Positionierhilfe für 97 49 05 / 97 52 05 / 97 52 35,
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),

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



