

zum Verarbeiten von Crimpkontakten in Bandform oder als Einzelware

**Merkmale**

- Kompakte, raumsparende Bauweise
- Geeignet für Power- und für Standard Crimpwerkzeuge
- Tipp-Betrieb zum Einrichten
- Zwei-Hand-Sicherheits-schaltung zum Crimpen von Einzelkontakten

**Verarbeitbare Tyco Electronics Kontakte**

End- und Side-Feed Kontakte für große Leitungsquerschnitte

**Technische Daten**

Crimpkraft  
150 kN

Leistung  
3 kW

Elektrischer Anschluß  
3-phase 400 V, 50 Hz / 440 V, 60 Hz

Hub  
44 mm

Leitungsquerschnitt  
up to 50 mm<sup>2</sup>

Zykluszeit  
1.0 s

Unterer Totpunkt  
bei 157.8 mm

Schalldruck-Pegel  
approx. 75 db(A) without tool

Gewicht  
ca. 550 kg

Abmessungen  
HxWxD = 1000x520x670 mm



Die Maschine stellt Crimpverbindungen rationell her und ist dazu außer-gewöhnlich leistungsfähig.

Abhängig von der Dicke der Kontakte lassen sich Leitungen bis zu einem Querschnitt von 50 mm<sup>2</sup> crimpen.

Zum Aufnehmen von POWERCRIMP Werkzeugen wurde eine spezielle Schnellwechsel-Vorrichtung konzipiert. Für standardmäßige Schnellwechsel- Werkzeuge mit einem unteren Totpunkt von 135,78 mm steht eine Adapterplatte zur Verfügung.

Die Crimpmaschine eignet sich für den Einsatz in vollautomatischen Fertigungslinien und auch als Handarbeitsplatz.

Die abgebildete Maschine ist als Handarbeitsplatz geeignet.

Auf Wunsch läßt sich die Maschine zusätzlich mit einer Crimp-Überwachung ausrüsten.

Eine nachträgliche Installation der Crimp-Überwachung ist ebenfalls möglich.

**Zubehör, optional verfügbar**

- Maschinenleuchte
- Crimpkraftüberwachung
- Feineinstellung des unteren Totpunktes
- Adapterplatte zum Aufnehmen von Standard-Crimpwerkzeugen
- Papieraufwickler

**CRIMPMATIC 971 Basis Maschine PN 4-528383-X**