

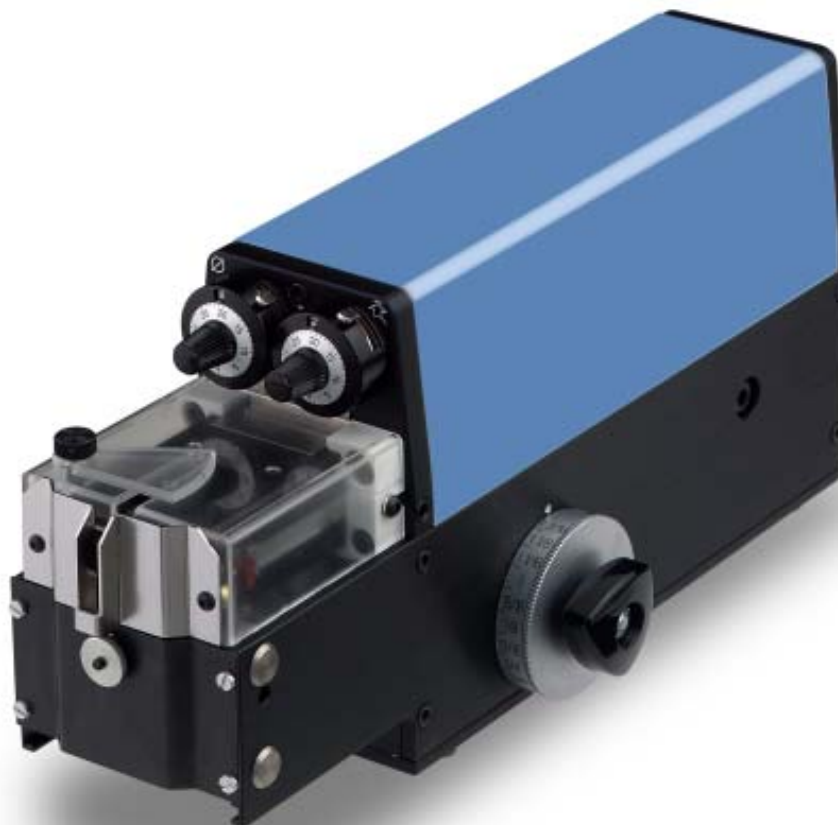
für Leitungen bis zu 6 mm Isolierungs-Durchmesser
und Abisolierlängen bis zu 30 mm

Features

- Kurze Zykluszeit
- Kein Messerwechsel bei Standard Anwendungen erforderlich
- Breites Verarbeitungsspektrum durch Spezial-Messer
- Abisolieren von sehr kurzen Leitungen
- Einfache Bedienung
- Robust und zuverlässig

Verarbeitbare Leitungstypen

- Litzen-Leitungen
- Flachband-Leitungen
- Mehradrige Leitungen
- Zwillingslitze
- Kabelmantel



Technische Daten

Schnittstelle

Fußauslösung

Leitungs-Querschnitt

0,03 mm² - 5,26 mm²
(AWG 10 - 32)

Isolierungs Durchmesser

Max. 6 mm (0.24")

Abisolierlänge

1 - 30 mm (0.04" - 1.18")

Schrittauflösung

Durchmesser

0,01 mm (0.001")

Schrittauflösung Wayback (Messer-Rückstellung)

0,01 mm (0.001")

Breite für Flachband-Leitung

Max. 10 mm (0.39")

Skalen Einteilung

Abisolierlänge

0,5 mm (0.019")

Skalen Einteilung

Abzugslänge

2,0 mm (0.078")

Zykluszeit

ca. 0,6 s (Vollabzug)

Abisolier Messer

- V-Messer
- Form-Messer
- Spezial-Messer

Druckluft Anschluss

500 - 700 kPa
(5 - 7 bar; 75 - 105 psi)

Druckluft Verbrauch

0,47 l / Zyklus
(Betriebsdruck bei 600 kPa /
90 psi)

Abmessungen (L x B x H)

295 x 100 x 125 mm
(11.6" x 3.9" x 4.9")

Gewicht

2,9 kg (6.4 lbs.)

Schalldruck Pegel

< 75 dB (A)

Die pneumatisch betriebene UniStrip 2500 ist die perfekte Lösung zum Abisolieren von Litzen-Leitungen und kleinen mehradrigen Leitungen bis 6 mm (0.24") Isolierungs-Durchmesser und bis 30 mm (1.18") Abisolierlänge.

Die Maschine ist serienmäßig mit V-Messern ausgerüstet, die optimale Lösung, um Standard-Litzen-Leitungen ohne Messerwechsel abzuisolieren.

Das Verarbeitungsspektrum lässt sich mit dem Einsatz von Spezial-Messern erweitern.

Mit der einstellbaren Messerrückstellung (Wayback) lassen sich Beschädigungen an der Leitung während des Abisolierprozesses vermeiden.

Sehr kurze Taktzeiten, Bedienerfreundlichkeit und viele individuelle Einstellmöglichkeiten sind Hauptmerkmale dieser Maschine.

**Verarbeitungs-
Möglichkeiten**

- Vollabzug
- Sehr kurzer Vollabzug
- Teilabzug
- Vollabzug von schwierigen Isolierungen
- Abmanteln von Flachband-Leitungen
- Abmanteln von mehradrigen Leitungen

Leitungs-Beispiele

- Litzen-Leitung
- Zwillingslitze
- Flachband-Leitung
- Telefon-Leitung
- Mehradrige Rundleitung (nur Abmanteln)

Hinweis

Je nach Applikation können sich verarbeitungs-spezifische Besonderheiten ergeben. Wir empfehlen deshalb kritisches Material vorher bei uns testen zu lassen.

UniStrip 2500
PN 0-528453-7

Ansprechpartner in Europa

Czech - Slovakia

Drahomir Bazant
Phone +420-541-162-150
dbazant@tycoelectronics.com

Benelux

Henk van Hassel
Phone +31-(0)-73-6246108
HHassel@tycoelectronics.com

France

Dominique Versmee
Phone: +33-(0)-1-34208770
DVersmee@tycoelectronics.com

Germany North-East

Klaus Seiger
Phone +49-(0)-4206-445652
kseiger@tycoelectronics.com

Germany North-West

Ernst Haase
Phone +49-(0)-4921942843
ehaase@tycoelectronics.com

Germany South-East

Manfred Dürr
Phone +49-(0)-9727-8760
mduerr@tycoelectronics.com

Germany South-West

Manfred Schulz
Phone +49-(0)-2414016813
manfredschulz@tycoelectronics.com

**Great Britain &
Republic of Ireland**

Bruce Verrall
Phone +44-1237-42-8654
bruce.verrall@tycoelectronics.com

Hungary

Tibor Romány
Phone +36-1-289-1000
tromany@tycoelectronics.com

Italy

Mauro Papalini
Phone +39-011-4012-562
MPapalini@tycoelectronics.com

Poland

Andrzej Orbik
Phone +48-52-3250-131
aorbik@tycoelectronics.com

Scandinavia

Pekka Alakulju
Phone +46-8-50-72-50-97
PALakulju@tycoelectronics.com

Spain & Portugal

Jose Luis Nozal
Phone +34-9-166304225
JNozal@tycoelectronics.com

Switzerland

Marcel Dünner
Phone +41-71447-0244
m.duenner@tycoelectronics.com