

für Leitungen bis 4,7 / 3,2 mm Isolierung-Durchmesser
und Abisolierlängen bis 25 mm

Features

- Kurze Zykluszeit
- Kein Messerwechsel nötig
- Sehr kurze Abisolier-Längen möglich
- Einfache Bedienung
- Robust und zuverlässig

Verarbeitbare Leitungs Typen

- Einzel-Leitungen
- Mehradrige Leitungen

Technische Daten

Schnittstelle

Fußauslösung

Leitungs-Querschnitt

0,03 mm² - 5,26 mm²
(AWG 10 - 32)

Isolierungs-Durchmesser

Max. 4,7 mm (0,18") Teilabzug
Max. 3,2 mm (0,12") Vollabzug

Abisolierlänge

Max. 25 mm (1")

Skaleneinteilung

Abisolierlänge
0.5 mm (0.019")

Skaleneinteilung

Abzugslänge
2.0 mm (0.078")

Zykluszeit

ca. 0.3 s (Vollabzug)

Abisolier-Messer

- V-Messer
- Formmesser

Elektrischer Anschluss

100 - 240 VAC / 50 W

Abmessungen (L x B x H)

320 x 70 x 135 mm
(12.6" x 2.8" x 5.3")

Gewicht

2,6 kg (5.7 lbs.)

Schalldruck Pegel

< 65 dB (A)



Die elektrisch betriebene Abisoliermaschine UniStrip 2100 eignet sich für einen großen Einsatzbereich von Einzel-Leitungen, Litzen-Leitungen und Massiv-Leitern bis 4,7 mm (0,18") Isolierungs-Durchmesser bei Teilabzügen bzw. 3,2 mm (0,12") Isolierungs-Durchmesser bei Vollabzügen.

Im Querschnitts-Bereich von 0,03 mm² bis 5,26 mm² (10 - 32 AWG) sind Abisolierlängen bis max. 25 mm (1") möglich.

Die UniStrip 2100 lässt sich leicht transportieren, sie ist kompakt und dabei ebenso leistungsstark wie die pneumatischen UniStrip Modelle.

Für die meisten Isolierungs-Materialien ist nur ein Messer-Set notwendig.

Bei erforderlichem Leitungs-Wechsel muss die Maschine nicht umgerüstet werden.

Abisolierlänge und Leitungs-Durchmesser sind einfach einstellbar, was die Produktivität bei schnell erforderlichem Leitungs-Wechsel enorm erhöht.

Mit der UniStrip 2100 lassen sich ebenso auch Teil- oder Vollabzüge ausführen.

Hinweis

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

Verarbeitungs- Möglichkeiten

- Vollabzug
- Sehr kurzer Vollabzug
- Teilabzug
- Abmanteln mehradriger Leitungen

Leitungs-Beispiele

- Litzenleitung mit Vollabzug
- Litzenleitung mit sehr kurzer Abisolier-Länge
- Litzenleitung mit Teilabzug
- Mehradrige Leitung (nur Abmanteln)

UniStrip 2100
PN 0-528453-8