



CoaxStrip 6380

Abisoliermaschine für Koaxialkabel

- Präzise und leistungsstark, mit sehr schnellen Zykluszeiten
- Kabeldurchmesserprüfung
- Kabelendenerkennung für sehr genaue Abisolierlängen
- Barcode-Scan-Funktion
- S.ON Software

ABISOLIEREN

CoaxStrip 6380

Konzept

Die CoaxStrip 6380 ist eine programmierbare, mehrstufige Abisoliermaschine für Koaxial-, Triaxial-, Mehrleiter- und Einzelleiterkabel. Sehr schnelle Zykluszeiten, Kabeldurchmesserprüfung, Kabelerkennung und automatische Kabeleinzugsfunktionen garantieren hohe Präzision und Zuverlässigkeit. Mit der Schleuniger standardisierten S.ON-Benutzeroberfläche für eine einfache Programmierung, einer Kabeldatenbank und 1000 Programmspeichern eignet sich die CoaxStrip 6380 sowohl für die Bearbeitung von kleinen Stückzahlen als auch für Grossserienfertigungen. Sie bietet zudem bestmögliche Flexibilität und Produktivität für Ihre Produktionsanforderungen.

Programmierbare Verarbeitungsparameter:

- Abisolierposition
- Einschneiddurchmesser
- Zentrierbackendurchmesser
- Einschneidegeschwindigkeit
- Drehzahl des Abisolierkopfes
- Drehrichtung des Abisolierkopfes
- Ausschneidezeit
- Abzugsdurchmesser
- Abzugslängen (Teilabzug oder Vollabzug)
- Abzugsgeschwindigkeit
- Abzug mit oder ohne Rotation des Abisolierkopfes
- Frei wählbare Abisolierreihenfolge
- Kabelklemmkraft

Technische Daten	
Rohmaterial Durchmesser	Min. 0.6 mm Max. 8 mm
Leiter Durchmesser	Min. 0.15 mm (36 AWG)
Durchmesser Inkrement	0.01 mm
Abisolierlänge	Max. 40 mm
Abisolierlänge Inkrement	0.01 mm
Abisolierstufen	Max. 6
Klemmung	Motorisch, Klemmkraft programmierbar
Zykluszeit	≥ 3 Sek. (je nach Kabeltyp und Programmierung)
Produktionsrate	400 - 800 Stk./Std. (je nach Kabeltyp und Programmierung)
Speicherkapazität	1000 Kabel
Schnittstellen	2x USB, 2x Ethernet, 3x SMI (Option)
Lärmpegel	61 db (A)
Speisung	100-240 VAC, 50/60 Hz
Druckluft Anschluss	0.4 - 0.6 Mpa / 4-6 bar / 5-12 l/min, 60 - 90 psi
Abmessungen (L x B x H)	490 x 182 x 353 mm
Gewicht	19 kg
CE-Konformität	Die CoaxStrip 6380 entspricht vollumfänglich den CE und EMV-Maschinenrichtlinien (mechanische und elektrische Sicherheit sowie elektromagnetische Verträglichkeit).
Wichtiger Hinweis	Im Zweifelsfall empfehlen wir Ihnen, Ihr Kabel durch uns bemustern zu lassen.