



Cut & Strip Family E400

Kraftvoll und zuverlässig bei mittleren Querschnitten

- Verarbeitet Leiterquerschnitte von 0,14 bis 16 mm² (26 to 6 AWG)
- Neue intuitive Benutzeroberfläche für effiziente Bedienung
- Softwareunterstützung für schnelle Fehlerbehebung
- Programmierbare Greifachse für höhere Präzision
- Werkzeugloser Austausch von Führungen
- Riemenantriebssystem mit integriertem Kurzstück-Kit
- Vorschubeinheiten mit symmetrisch schließender Greifachse

CUT & STRIP

E400

Konzept

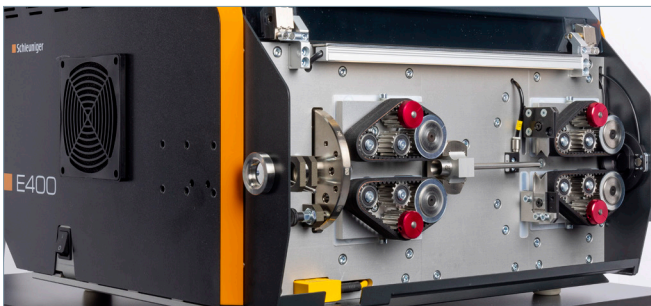
Die Cut & Strip Family E400 liefert hohe Leistung und hervorragende Prozesssicherheit. Auf dem 10-Zoll-Farb-Touchscreen sind die Funktionen übersichtlich angeordnet, was die Bedienbarkeit erheblich verbessert. Die intuitiv gestaltete Bedienoberfläche der S.Drive Software hilft bei der Erstellung von Auftrags- und Artikelprogrammen und erhöht die Performance. Vordefinierte und verifizierte Standardparameter unterstützen die schnelle Erstellung von Verarbeitungsaufträgen. Mit dem „Quick-Run Mode“ kann die Produktion mit wenigen Klicks sofort durchgeführt werden. Messer, Bänder und Führungen des Vorgängermodells MultiStrip 9480 sind kompatibel.

Optionen

- Kabelstau-Detektor
- Verschiedene Radiusmessersätze
- Toolbar mit Magnethalterung für Zubehör
- Software Feature Marking (verfügbar ab Q3/2024)

Grundausrüstung

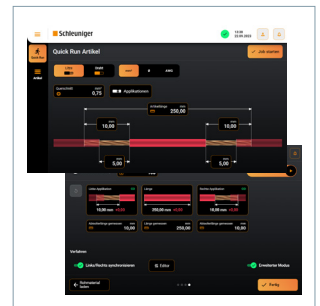
- LED-Licht
- Airjet
- V-Messer-Set
- Schwenkführungen: Innendurchmesser 2, 4, 6, 8, 10, 12, 14 mm



Unterschiedliche Vorschubriemen und Beschichtungen der Rollen sorgen für die optimale Beförderung der Kabel. Der Anpressdruck auf der Vorschubeinheit ist programmierbar. Die E400 verfügt über einen Riemenantrieb mit integriertem Kurzstück-Kit.



Die Abläng- und Abisoliermaschine E400 ist mit vielen Peripheriegeräten zu einer automatischen Verarbeitungslinie kombinierbar. Vorhandene Schleuniger Peripheriegeräte sind kompatibel.



Minimaler Aufwand für Training und äusserst kurze Inbetriebnahme dank S.Drive Software.

Technische Daten	
Rohmaterial Durchmesser	0,8 mm - 12,5 mm (0.032" - 0.49")
Leiterquerschnitt - Litzendraht	0,14 mm ² – 16 mm ² (26 - 6 AWG)
Leiterquerschnitt - Einzelleiter	0,05 mm ² – 4 mm ² (36 - 12 AWG)
Rohmaterial Länge	Min. 23 mm (0.90"), max. 1.000.000 mm (39.370")
Abzugslänge	Linke Seite: min. 0,1 mm (0.004") - max. 60 mm (2.36") Rechte Seite: min. 0,1 mm (0.004") - max. 195 mm (7.68")
Anzahl Messer-Sets bei Messerbreite	1 x 16 mm (0.63")
Schnittstellen	USB-A, USB-C, SMI (D-Sub 15-pol) Ethernet, ESC (Emergency Stop Circuit)
Speisung	100 – 240 VAC, 50/60 Hz
Druckluftanschluss	6 bar
Abmessungen (L x B x H)	580 x 519 x 329 mm (22.83 x 20.43 x 12.95") ohne freistehenden Monitor
Gewicht	42 kg (92.6 lbs)
Konformitätserklärung	Die E400 entspricht vollumfänglich den CE und EMV-Maschinenrichtlinien (mechanische und elektrische Sicherheit, elektromagnetische Verträglichkeit) sowie UKCA, UL und CSA
Wichtiger Hinweis	Wir empfehlen, im Zweifelsfall Ihr Kabel durch uns bemustern zu lassen.

To Be Precise.