



## Cut & Strip Family E300

**Stark und schnell bei einfachen Anwendungen**

- Verarbeitet Leiterquerschnitte von 0,05 bis 10 mm<sup>2</sup> (36 to 8 AWG)
- Neue intuitive Benutzeroberfläche für effiziente Bedienung
- Softwareunterstützung für schnelle Fehlerbehebung
- Programmierbare Greifachse für höhere Präzision
- Werkzeugloser Austausch von Führungen
- Inklusive Kurzstück-Kit
- Unterschiedliche Riemenmaterialien für eine Vielzahl von Anwendungen

CUT & STRIP

# Cut & Strip Family E300

## Konzept

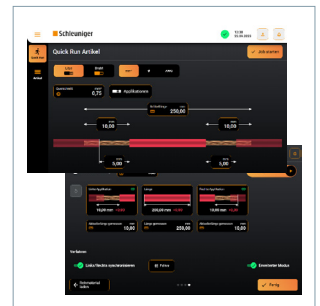
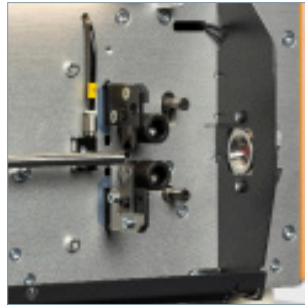
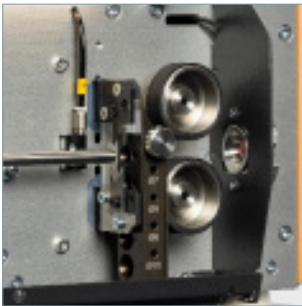
Die Cut & Strip Family E300 besticht durch ihre hohe Leistung, optimierte Bedienbarkeit und hervorragende Prozesssicherheit. Auf dem 10-Zoll-Farb-Touchscreen sind die Funktionen übersichtlich angeordnet. Die intuitiv gestaltete Bedienoberfläche der S.Drive Software hilft bei der Erstellung von Auftrags- 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 und Führungen des Vorgängermodells EcoStrip 9380 sind kompatibel.

## Optionen

- Kabelstau-Detektor
- Verschiedene Radiusmessersätze
- Toolbar mit Magnethalterung für Zubehör

## Grundausrüstung

- LED-Licht
- Airjet
- V-Messer-Set
- Schwenkführungen: Innendurchmesser 2, 4, 6, 8, 10 mm
- 2 Stück Stahlrollen und Leitblech für Kurzstück-Kit



Unterschiedliche Vorschubriemen und Beschichtungen der Rollen sorgen für die optimale Beförderung der Kabel. Der Anpressdruck auf der Vorschubeinheit ist programmierbar. Die Cut & Strip Family E300 verfügt über eine 2in1-Schnellwechsel-Vorschubeinheit für Rollenbetrieb inklusive Kurzstück-Kit für die Bearbeitung kurzer Kabel.

Die Abläng- und Abisoliermaschine Cut & Strip Family E300 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             | 0,3 mm - 8,0 mm (0.012" - 0.31")                                                                                                                                                               |
| Leiterquerschnitt - Litzendraht     | 0,05 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup> (36 - 8 AWG)                                                                                                                                         |
| Leiterquerschnitt - Einzelleiter    | 0,05 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup> (36 - 16 AWG)                                                                                                                                       |
| Rohmaterial Länge                   | Min. 48 mm (1.89"), max. 1.000.000 mm (39.370")                                                                                                                                                |
| Rohmaterial Länge mit Kurzstück-Kit | Min. 18 mm (0.70"), max. 1.000.000 mm (39.370")                                                                                                                                                |
| Abzugslänge                         | Linke Seite: min. 0,1 mm (0.004") - max. 46 mm (1.18")<br>Rechte Seite: min. 0,1 mm (0.004") - max. 152 mm (5.98")                                                                             |
| Anzahl Messer-Sets bei Messerbreite | 1 x 12 mm (1 x 0.47")                                                                                                                                                                          |
| 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)             | 436 x 510 x 298 mm (17.16 x 20.07 x 11.73") ohne freistehenden Monitor                                                                                                                         |
| Gewicht                             | 34 kg (75 lbs)                                                                                                                                                                                 |
| Konformitätserklärung               | Die Cut & Strip Family E300 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.