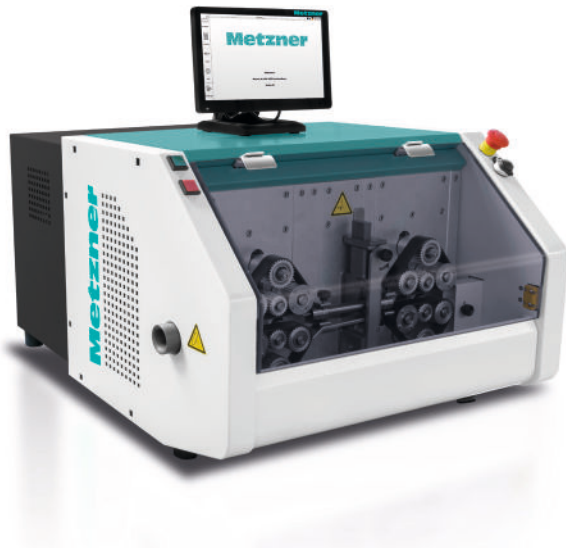


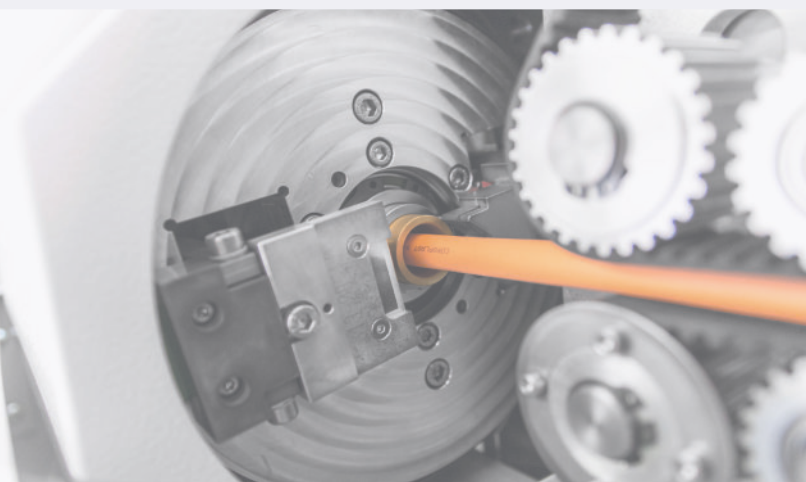
METZNER AM 3800/3850

Für die leistungsstarke und vielseitige Kabelbearbeitung



PROZESSÜBERSICHT DER AM 3800

-  Ablängen von Kabeln und Litzen
-  Abisolieren mit Teil- und Vollabzug
-  Fensterabisolierung
-  Extrem lange Abzüge in mehreren Schritten
-  Abisolieren von mehradrigen Kabeln
-  Einschneiden und Längsschlitz
-  Abisolieren mit Schutzkappe bei Schirmisierungen
-  Mehrstufiges Abisolieren



MERKMALE

- Automatisches Ablängen
- Mehrstufiges Abisolieren (von Koaxialkabeln)
- „Doppelmesser-Schneidesystem“
- Bedienerfreundliche Software mit Touch-Screen
- Kabeldurchmesser bis 20 mm

ALLE TECHNISCHE DETAILS IM ÜBERBLICK

Funktionen/Programme	AM 3800	AM 3850
Ablängen	✓	✓
Abisolieren mit Vollabzug	✓	✓
Abisolieren mit Teilabzug	✓	✓
Abisolieren in mehreren Schritten	✓	✓
Schlitzten	✓	✓
Mehrstufiges Abisolieren	3 Stufen je Kabelseite	3 Stufen je Kabelseite
Flachkabel	-	-
Stücklistenbearbeitung	✓	✓
Materialerkennung	✓	✓
Kabellängenkorrektur	✓	✓
Rezeptdatenverwaltung	✓	✓
Längenmesssystem	optional	optional

Maschinenkennwerte	AM 3800	AM 3850
Transporteinheit Band/Rolle	Band	Band
Vernetzung/ MES-Schnittstelle (Industrie 4.0)	optional	optional
Fernwartung	PC integriert	PC integriert
Kabelquerschnitt Litzenleiter	70 mm ²	70 mm ²
max. Außendurchmesser	20 mm	20 mm
Kabellängenbereich	70 mm - 99.999 mm	70 mm - 99.999 mm
max. Kabeltransportgeschwindigkeit	180 m/min	180 m/min
max. Abisolierlänge Vollabzug	Kabelanfang: 75-200 mm Kabelende: 0-145 mm	Kabelanfang: 0-200 mm Kabelende: 0-145 mm
USB/Ethernet	✓	✓
Elektrischer Anschluss	230V; 50 Hz	230V; 50 Hz
Pneumatischer Anschluss	6bar	6bar
Maße in mm	691x788x926	928x788x926
Gewicht	100 kg	100 kg
Rotativschneideeinheit	-	✓
Bildschirm	15" Touchscreen	15" Touchscreen

