
KOAXIALKABEL – ABISOLIERMASCHINE

COAXIAL - CABLE STRIPPING MACHINE



BERI.Co.MA

Die hochpräzise BERI.Co.MA ist eine voll programmierbare, halbautomatische Abisoliermaschine für das ein- und mehrstufige Abisolieren von Koaxial- bzw. Triaxialleitungen. Die Maschine ist ausgelegt für Kabel bis 9,0 mm Außen-Ø und Abisolierlängen bis 40,0 mm (im Betrieb mit Fußschalter 37,4 mm).

Das ausgereifte Maschinenkonzept lässt die mehrstufige Bearbeitung nahezu sämtlicher Kabel zu. Die einfache, logische und selbsterklärende Menüführung und das übersichtliche Farbdisplay erlauben einen bislang nicht gekannten Programmier- und Arbeitskomfort.

Wir haben besonders darauf geachtet, die Folgekosten für z.B. Service, Upgrades und Ersatzmesser niedrig zu halten.

The high-precision BERI.Co.MA is a programmable, semi automatic stripping machine for the one-step and multi-step stripping of coaxial and triaxial cables. The machine is developed for cables up to 0.35" (9,0 mm) outer diameter and for stripping lengths up to 1.57" (40 mm). [1.47" (37,4 mm) with foot-switch]

The well-engineered conception of the machine enables the multi-step processing of most of customary cables. The simple, logical and self-explanatory menu prompt and the clear color-display admit an up to now unknown convenience of programming and producing.

We especially regarded to hold down costs for service, upgrades and blades.



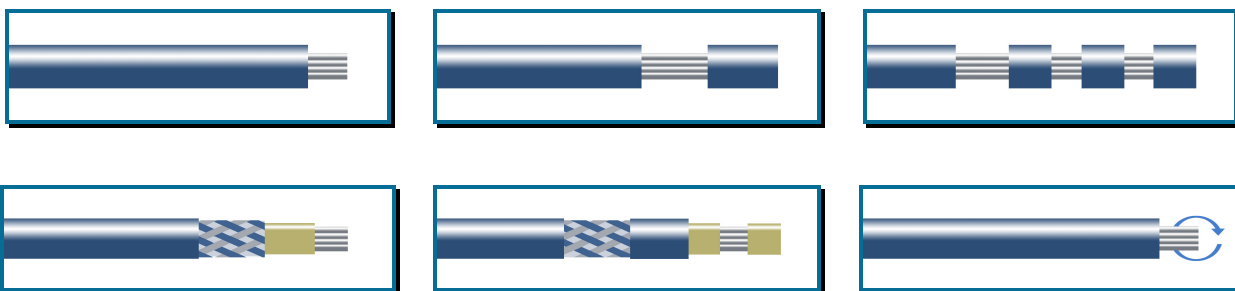
FEINTECHNIK Telefon: +49 . (0)251.96115-0
R.RITTMAYER GMBH Telefax: +49 . (0)251.624 525
Hölttenweg 103 E-mail: info@rittmeier-beri.de
48 155 Münster Web: www.rittmeier-beri.de
Germany

NEUHEITEN + BESONDERHEITEN

- Online – Fehleranalyse
- Online – upgrades
- beri – Service: Für die Dauer einer werkseitigen Reparatur stellen wir gerne eine Ersatzmaschine
- linear zustellbare Abisoliermesser und Zentrierung für höchste Präzision
- fester Anschlag für genaue Abisolierlängen
- Sensorposition verfahrbar durch eigenen Sensor-motor
- linear zustellbare Klemmung mit geregelter Kraft, anpassbar auf Kabeldurchmesser und Isolationseigenschaften
- Hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit
- Alle wichtigen Verarbeitungsparameter einzeln programmierbar
- endlos viele Speicherplätze
- einfache, logische und selbsterklärende Menüführung
- großes Display mit grafischer, windowsbasierter Bildoberfläche
- farbige 3D – Simulation der Einstellparameter
- einfacher und schneller Messerwechsel
- USB – Schnittstelle; Modem; EIA 232 Schnittstelle
- Bearbeitungsschritte: 20 bzw. nach Bedarf

INNOVATIONS + SPECIAL FEATURES

- Fault analysis online
- online upgrades
- beri –service: replacement of a faulty machine during repair time
- linear adjustment of the blades and centering for highest precision
- solid stop dog for accurate stripping length
- Sensor positioning power-regulated
- linear adjustment of clamping with controlled power, adjustable to cross section of the cable and to insulation features
- High working speed
- All important parameters of the process are programmable by customer
- endless memory locations
- simple, logical and self-explanatory menu prompt
- great and clear visual display with graphical, windows based desktop
- colored 3D – simulation of the working parameters
- easy and quick change of blades
- USB – and EIA 232 interface; modem
- working steps: 20 resp. as required



TECHNISCHE AUSFÜHRUNG

Abisolierdurchmesser	0 – 9,0 mm Außen- \emptyset (abhängig von Isolationsverhalten)
Abisolierlänge	0 – 40,0 mm (37,4 mm mit Fußschalter)
B x T x H	130 x 300 x 230 mm

TECHNICAL DESIGN

stripping range	0 – 9,0 mm (0.0" – 0.35") outer - \emptyset (depending on insulation features)
stripping length	0 – 40,0 mm (0.0" - 1.57") [0 – 37,4 mm (0.0" - 1.47")] footswitch
W x D x H	5.12" x 11.81" x 9.06"

be-ri - KOAXMASCHINEN

Abisolier – \emptyset stripping – \emptyset

BERI.CO.MA	\emptyset bis 9,0 mm / 0.35"
BERI.CO.MAX	\emptyset 2 – 18 mm / 0.08" – 0.73"
BERI.CO.MEGAMAX	\emptyset > 7 – 25 mm / 0.27" – 0.98"
BERI.CO.FLEX	bis 17 mm / 0.66"

be-ri - COAXMACHINES

Abisolierlänge stripping length

40,0 mm / 1.57"
100,0 mm / 3.94"
100,0 mm / 3.94"
maschinenabhängig / depending on stripping machine