Koaxialkabel – Abisoliermaschine
Coaxial - Cable Stripping Machine

Beri.Co.Max V2

Die Beri.Co.Max V2 ist eine Koax-Abisoliermaschine für große Leitungen und ausgelegt für das präzise Abisolieren von Koaxialkabeln von ca. 1,0 mm bis ca. 24,0 mm Außen–Ø und von Abisolierlängen bis ca. 100,0 mm.* Sie deckt damit einen bislang nicht erreichten Bearbeitungsumfang ab.

Optional kann ein Abisolierkopf eingesetzt werden mit 4 Messern, deren Schneiden sich auf einer Ebene befinden für exakten rechtwinkligen Schnitt. Mit diesem Kopf können auch *Semirigid-Koaxialleitungen, Sucoform-* und *Corrugated Cables* sauber und präzise abisoliert werden.

* kabelabhängig

The Beri.Co.Max V2 is a coax machine for big cables and designed for the precise stripping of coax cables from about 1,0 mm (0.04") up to 24,0 mm (0.95") OD and for stripping length up to 100,0 mm (3.94"). This machine allows an operating range unique up to now.

Optionally, you can use a stripping head with four knives where all knife blades are on the same cutting line for exact right-angled cut. With this head it is easy to strip *semi-rigid coaxial-cables, sucoform* and *corrugated cables.*

* depending on isolation features

be-ri®

AWM Weidner
Kettemerstr. 25
70794 Filderstadt
Tel.: 0049 711 7009503
Fax: 0049 711 7009504
info@awm-weidner.de
www.awm-weidner.de

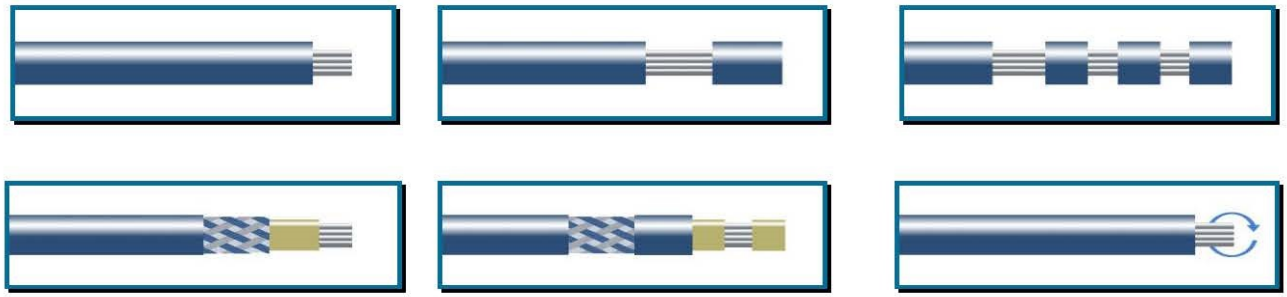
AWM ALL WIRE MATERIAL BY WEIDNER

Neuheiten + Besonderheiten

- linear zustellbare Abisoliermesser und Zentrierer
- fester Anschlag für genaue Abisolierlängen
- Sensorposition verfahrbar (eigenen Motor)
- linear zustellbare Klemmung, Kraft anpassbar
- Hohe Verarbeitungsgeschwindigkeit
- Alle Verarbeitungsparameter programmierbar
- „endlos" viele Speicherplätze
- einfaches, logisches und selbsterklärendes Menü
- großer Touchscreen (kapazitiv)
- farbige 3D – Simulation der Einstellparameter
- einfacher und schneller Messerwechsel
- USB; D-Sub 25; Robotics- Interface
- Abisolierstufen: 10 bzw. nach Bedarf
- Drehrichtung Kopf umkehrbar
- Spiralbewegung Kopf programmierbar
- Anschluss für Reinigungs-Ejector
- integrierte Reinigungsdüsen Abisolierkopf
- Prüfung: *„Kabel in Position"* und *„Durchmesser"*
- Softklemmung anschließbar

Innovations + Special Features

- linear adjustment of the blades and centering
- solid stop dog for accurate stripping length
- Sensor positioning power-regulated
- linear adjustment of clamping with controlled power
- High working speed
- All important parameters are programmable
- „endless" memory locations
- simple, logical and self-explanatory menu prompt
- great touch screen (capacitive)
- colored 3D – simulation of the working parameters
- easy and quick change of blades
- USB; D-Sub 25; Robotics- Interface
- stripping steps: 10 resp. as required
- rotational direction of stripping head reversible
- Spiral movement of head programmable
- Connection for cleaning ejector
- integrated cleaning nozzles stripping head
- Test: *"Cable in position"* and *"diameter"*
- Soft clamping can be connected



Technische Ausführung

Abisolierdurchmesser	ca. 1,0 – 24,0 bzw. 18,0 mm Außen-ø (abhängig von Kabel)
Abisolierlänge	0 – 100,0 mm
Messer	Flachmesser

Technical Design

stripping range	0.079" – 0.95"resp. 0.71") OD (depending on insulation features)
stripping length	0.0" – 3.94"
applicable blades	flat blades

be-ri - Koaxmaschinen

	Abisolier – Ø stripping – Ø
Beri.Co.Ma	Ø bis 9,0 mm / 0.35"
Beri.Co.Flex	bis 17 mm / 0.66"

be-ri - Coaxmachines

	Abisolierlänge stripping length
Beri.Co.Ma	40,0 mm / 1.57"
Beri.Co.Flex	maschinenabhängig / depending on stripping machine

Schutzrechte angemeldet
Technische Änderungen vorbehalten

We reserve the right to make technical alterations
Trade mark rights declared

Stand 2/2017

ALL WIRE MATERIAL BY WEIDNER