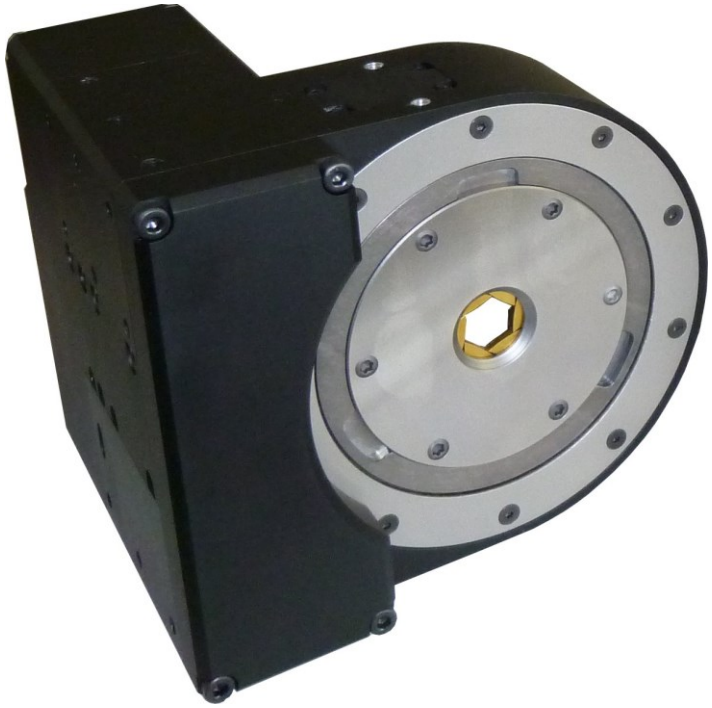
Abisolier- und Koax-Kopf
Stripping- and Coax-Head



Eingabe per Touchscreen
Input via Touchscreen

Steuerungsmodul FLEX.CONTROL
Control module FLEX.CONTROL

BERI.CO.FLEX

Mit BERI.CO.FLEX stellen wir ein neues, modulares Konzept eines flexibel und universell einsetzbaren Abisolierkopfes für alle Abisolieranforderungen vor. Der Kopf ist insbesondere geeignet für das Abisolieren von Koaxialleitungen.

With the BERI.CO.FLEX we present a new and modular concept of a flexible and universal stripping head for all stripping requirements. The head is particularly suitable for stripping of coaxial cables.

BERI.CO.FLEX erlaubt das Einschneiden auf jeden beliebigen vorwählbaren Durchmesser innerhalb des Arbeitsbereichs bis zu Ø 17,0 mm (kabelabhängig).

BERI.CO.FLEX allows cutting at any desired, preselected diameters within the operating range up to Ø of 0.66" (17,0 mm - depending on cable).

Sechs Abisoliermesser sorgen für einen hochpräzisen Rundschnitt.

Six stripping blades ensure high precision rotary cutting.

Durch die kompakte Bauweise ist die komplette Mechanik – sowohl für die Rotationsbewegung als auch für die Zustellung der Messer - innerhalb des Gehäuses der BERI.CO.FLEX untergebracht.

The compact design allows the positioning of the complete mechanics - both for the rotation as well as for the positioning of the blades – inside the housing of BERI.CO.FLEX.

Die BERI.CO.FLEX erlaubt die Endlosbearbeitung von Kabeln und Koaxleitungen und kann prinzipiell an sämtliche marktüblichen Abisoliermaschinen oder Anschlagautomaten adaptiert werden.

The BERI.CO.FLEX enables the continuous processing of cables and coaxial cables and can be in principle adapted to all commercially available stripping and crimping machines.

FEINTECHNIK
R.Rittmeyer GmbH
Höltenweg 103
48 155 Münster
Germany

Telefon: +49 . (0)251.96115–0
Telefax: +49 . (0)251.624 525
E-mail: info@rittmeyer-beri.de
Web: www.rittmeyer-beri.de

Vorteile + Neuheiten

- in sich geschlossene Abisolierbox
- bis 17,0 mm Abisolier- bzw. Kabeldurchmesser (kabelab hängig); Öffnungsweite der Messer max. 18,00 mm
- Durchlaufprinzip ohne Längenbegrenzung
- 6 Messer, dadurch große Anlagefläche
- Betrieb auch mit 3 Messern möglich (kabelabhängig)
- 6 Zentrierer, dadurch beste Zentrierwirkung
- Messerschneiden in einer Ebene
- flexibel einsetzbar
- kompakte Bauweise
- problemlose Abfallentsorgung
- alle Funktionen innerhalb des Gehäuses
- radialer, ziehender Messerschnitt

Innovations + special features

- compact design
- may be used for cables up to 0.66" (17,0 mm) outer diameter (depending on cable); inside opening of the blades 0.70" max.
- continuous flow with no length limit
- 6 blades, resulting in large cutting surface
- operation possible even with three blades (depending on cable)
- 6 centralizer, therefore efficient centralization of cable
- blade edges in one plain
- flexible usable
- compact design
- hassle-free waste disposal
- all mechanical functions inside the cover
- radial, pulling knife cut

Adaptionsmöglichkeiten der BERI.CO.FLEX
potential adaptions of the BERI.CO.FLEX

Abisolierautomat
Stripping machine

Anschlagautomat
Crimping machine

Insellösung
Isolated application

Technische Ausführung

Abisolierdurchmesser	bis 17,0 mm Außen-ø (abhängig von Isolation)
Abisolierlänge	abhängig von Maschine
B x T x H (in mm)	126,0 x 141,0 x 143,5
Anschluss	D-Sub

Technical Design

stripping range	up to 17,0 mm (0.66") outer cross section (depending on insulation)
stripping length	depending on stripping machine
W x D x H	4.96" x 5.55" x 5.64"
Connection	d – sub connector

be-ri - Koaxmaschinen

be-ri - Coaxmachines

	Abisolier – Ø stripping – Ø	Abisolierlänge stripping length
BERI.CO.MA	Ø bis 9,0 mm / 0.35"	40,0 mm / 1.57"
BERI.CO.MAX V2	Ø 1 – 24,5 mm / 0.04" – 0.96"	100,0 mm / 3.94"
BERI.CO.FLEX	bis 17 mm / 0.66"	maschinenabhängig / depending on stripping machine

Schutzrechte angemeldet
Technische Änderungen vorbehalten

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