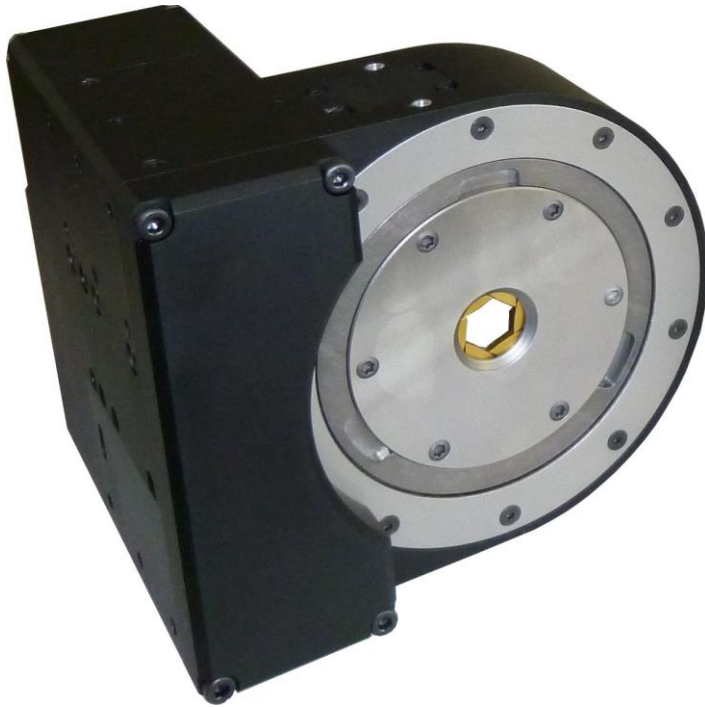


# ABISOLIER- UND KOAX-KOPF STRIPPING- AND COAX-HEAD



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.

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

Sechs Abisoliermesser sorgen für einen hochpräzisen Rundschnitt.

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.

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

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 allows cutting at any desired, pre-selected diameters within the operating range up to  $\varnothing$  of 0.66" (17,0 mm - depending on cable).

Six stripping blades ensure high precision rotary cutting.

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.

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.



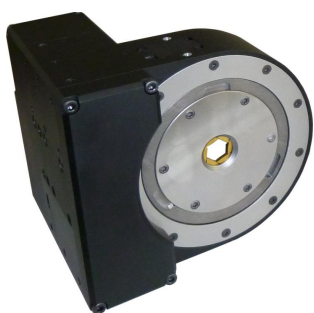
**FEINTECHNIK**  
**R.RITTMAYER GMBH**  
Höltzenweg 103  
48 155 Münster  
Germany

Telefon: +49 . (0)251.96115-0  
Telefax: +49 . (0)251.624 525  
E-mail: [info@rittmeier-beri.de](mailto:info@rittmeier-beri.de)  
Web: [www.rittmeier-beri.de](http://www.rittmeier-beri.de)

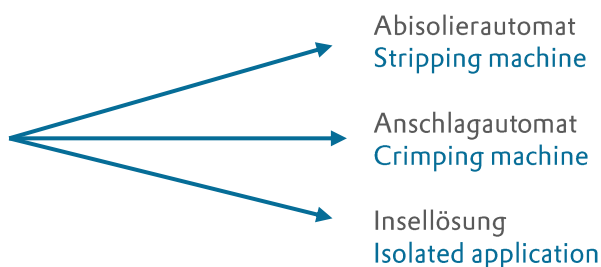


## VORTEILE + NEUHEITEN

- in sich geschlossene Abisolierbox
- bis 17,0 mm Abisolier- bzw. Kabeldurchmesser (kabelabhängig); 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
- problemlose Abfallentsorgung
- alle Funktionen innerhalb des Gehäuses
- radialer, ziehender Messerschnitt



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



## 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
- hassle-free waste disposal
- all mechanical functions inside the cover
- radial, pulling knife cut

## TECHNISCHE AUSFÜHRUNG

Abisolierdurchmesser	bis 17,0 mm Außen- $\emptyset$ (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

	Abisolier - $\emptyset$ stripping - $\emptyset$
BERI.CO.MA	$\emptyset$ bis 9,0 mm / 0.35"
BERI.CO.MAX V2	$\emptyset$ 1 - 24,5 mm / 0.04" - 0.96"
BERI.CO.FLEX	bis 17 mm / 0.66"

## be-ri - COAXMACHINES

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