

# SKALNINGS- OCH KOAXIALHUVUD STRIPPING- AND COAX-HEAD



Inmatning via Touchscreen  
Input via Touchscreen



Kontrollmodul FLEX.CONTROL  
Control module FLEX.CONTROL

## BERI.CO.FLEX

Med BERI.CO.FLEX presenterar vi ett nytt, modulärt koncept med ett flexibelt och universellt användbart skalningshuvud för alla avisoleringsbehov. Huvudet är särskilt lämpligt för skalning av koaxialkablar.

BERI.CO.FLEX tillåter kapning till önskad, förvald diameter inom arbetsområdet upp till Ø 0,66" (17,0 mm - beroende på kabel).

Sex avskalningsblad ger hög precision vid roterande skärning.

Den kompakta konstruktionen möjliggör att hela mekaniken - både för den roterande rörelsen och för matningen av knivarna - ryms inuti höljet på BERI.CO.FLEX.

BERI.CO.FLEX klarar kontinuerlig bearbetning av kablar och koaxialledningar och kan i princip anpassas till alla kommersiellt tillgängliga skalningsmaskiner eller automatiska crimp-maskiner.

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, preselected diameters within the operating range up to Ø 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**  
Hölteweg 103  
48155 Münster  
Germany

Teléfono: +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)



## NYHETER + SPECIALFUNKTIONER

- kompakt design
- kan användas för kablar upp till 0,66" (17,0 mm) ytterdiameter (beroende på kabel); inre öppning av bladen max. 18,00 mm
- Kontinuerligt flöde utan längdbegränsning
- 6 blad, vilket ger stor skäryta
- kan köras med endast tre blad (beroende på kabel)
- 6 centreringenheter, ger effektiv centrering av kabeln
- knivblad i ett plan
- flexibel användning
- problemfri avfallshantering
- all mekanik på insidan av höljet
- radiell, dragande knivskärning

## 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



Adaptionsmöjligheter för BERI.CO.FLEX  
potential adaptions of the BERI.CO.FLEX

Skalningsmaskin  
Stripping machine

Crimp-maskin  
Crimping machine

Isolerad Applikation  
Isolated Application

## TEKNISK DESIGN

Skalningslängd upp till 17,0 mm yttre-Ø  
(beroende på isolering)

Skalningslängd beroende på maskin

B x D x H (i mm)      126,0 x 141,0 x 143,5  
Koppling                    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 Connection	4.96" x 5.55" x 5.64" d - sub connector

## be-ri - KOAXIALMASKINER

### skalnings-Ø stripping-Ø

BERI.CO.MA	Ø upp till 9,0 mm / 0.35"
BERI.CO.MAX V2	Ø 1–24,5 mm / 0.04"–0.96"
BERI.CO.FLEX	upp till 17 mm / 0.66"

## be-ri - COAXMACHINES

### skalningslängd stripping length

40,0 mm / 1.57"
100,0 mm / 3.94"
beroende av maskin/ depending on stripping machine