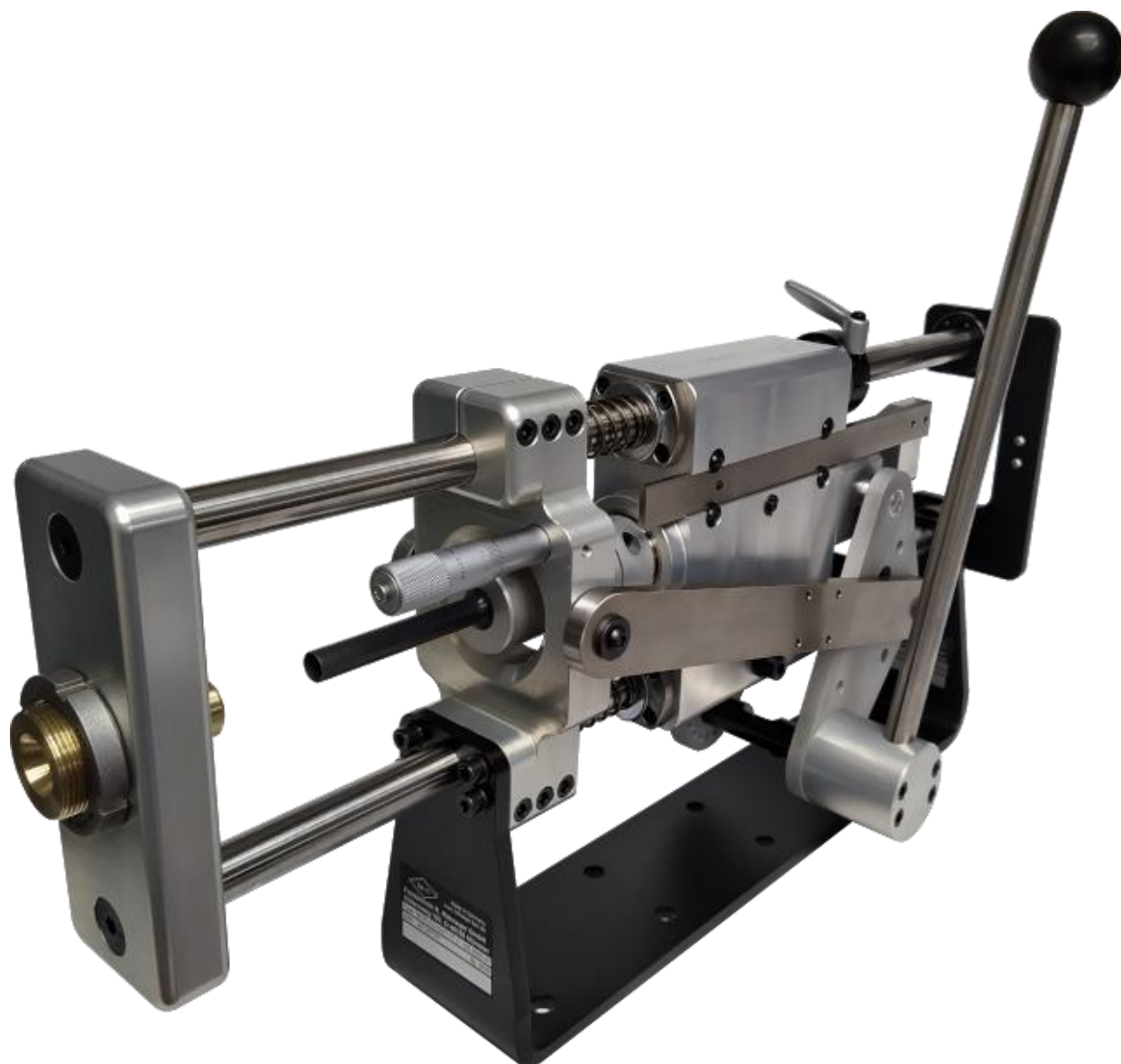

Zařízení na řezání koaxiálního stínění



BERI.CO.CUT

BERI.CO.CUT je vysoce přesné zařízení pro řezání stínění a opletení, například u vícevrstvých koaxiálních kabelů. Jedná se zejména o vysokonapěťové kabely používané v nové generaci elektromobilů, které lze s jeho pomocí spolehlivě a hospodárně zpracovávat.

Princip funkce BERI.CO.CUT zabraňuje poškození vrstev pod opletem (např. dielektrických vrstev, jiných stínění, vodičů atd.). Použití nástrojů přizpůsobených příslušným kabelům umožňuje řezání během několika sekund.

BERI.CO.CUT je určen pro zpracování kabelů o průměru od 4,0 do 23,0 mm (v závislosti na kabelu). Navštivte naše webové stránky www.rittmeyer-beri.de kde si můžete prohlédnout video o zařízení BERI.CO.CUT.



FEINTECHNIK Tel: +49 . (0)251.96115-0
R.Rittmeyer GmbH Fax: +49 . (0)251.624 525
Höltengeweg 103 E-mail: info@rittmeyer-beri.de
48 155 Münster Web: www.rittmeyer-beri.de
Německo

Výhody a nové funkce

Funkce

- BERI.CO.CUT spolehlivě řeže stínění a opletení. Je určen zejména pro koaxiální kabely
- Obsluha má plnou kontrolu nad procesem, jako je zavedení vodiče, opětovné založení opletení a samotný proces řezání (optická kontrola).
- Zařízení je navrženo tak, aby zvládlo všechny běžné aplikace
- Funkční princip zařízení BERI.CO.CUT zajišťuje, že nedojde k poškození vrstev ležících pod opletením.
- Zařízení si bezpečně poradí i s opletením u nekulatých drátů (např. vícežilových drátů).
- Oplety jsou řezány úhledně a přesně (čistý průřez)
- BERI.CO.CUT je robustní a vhodný do průmyslového prostředí.



Obsluha

- Lze zpracovávat kabely o průměru od 4,0 do 23,0 mm.
- Vysoká rychlost zpracování, srovnatelná se strojním zpracováním
- Opletení se zakládá ručně, přímo v pracovním prostoru
- Pracovní prostor je přístupný rukou. Jakékoli narušení lze vidět a odstranit
- Dosah kabelu lze variabilně nastavit, jako reference se používá špička kabelu (standardní provedení)
- Jako reference pro kabelový doraz lze použít vnější izolaci (volitelné provedení)
- Pracovní prostor není závislý na tlaku vzduchu, elektřině a jiných zdrojích
- Díky nízké hmotnosti (cca 40 kg) lze BERI.CO.CUT snadno přepravovat na různá místa
- Téměř bezúdržbový (kromě náradí)
- Dlouhá životnost
- Díky modulární konstrukci lze zařízení snadno rozšířit o další funkce

Náklady

- Velmi nízké pořizovací náklady ve srovnání s automatickými zařízeními
- Čistě mechanický proces. Žádné motory, válečky atd.
- Nízké náklady na údržbu
- Žádné náklady na energii
- Není potřeba samostatných nožů

Bezpečnost

- Mnoho rizik je eliminováno, protože zařízení neobsahuje žádné prvky poháněné motorem.
- Každý pracovní krok se provádí ručně, a lze jej tedy kontrolovat.
- Pracovní prostor je dobře viditelný
- Žádný hluk vydávaný motory apod.
- Vysoká robustnost a nízká náchylnost k poškození

Ergonomie

- Zařízení lze otáčet na obě strany, což umožňuje zvolit optimální pracovní polohu.
- Ruční páku lze namontovat na obě strany. BERI.CO.CUT tak mohou používat jak leváci, tak praváci.
- Úhel ruční páky je nastavitelný

* [video](#) a další informace najdete na našich webových stránkách www.rittmeyer-beri.de