

---

# ELEKTRISCHE ABISOLIERMASCHINE

## ELECTRIC STRIPPING MACHINE

---



---

### BERI.STRIP.IT

---

Die neue Abisoliermaschine BERI.STRIP.IT ist gezielt auf den Bedarf des Anwenders entwickelt worden.

Die Maschine ist universell für Rundleitungen (bis 5,0 mm Außen-Ø) und Flachleitungen (bis 8,0 mm Breite) einsetzbar.

Eine integrierte Ausblasvorrichtung entfernt unerwünschte Kabelreste; die Bearbeitungsdaten von bis zu 100 Kabeln können gespeichert und abgerufen werden.

Optional: Anschluss Barcodescanner

The new stripping machine BERI.STRIP.IT has been developed specifically to meet the needs of the user.

The machine can be used universally for round cables [up to 5,0 mm outer - Ø (0.2")] and flat cables [up to 8,0 mm width (0.31")].

An integrated air blow-out removes unwanted waste; processing data from up to 100 cables can be stored and recalled.

Optional: Connection barcode scanner



**FEINTECHNIK** Telefon: +49 . (0)251.96115-0  
**R.RITTMAYER GMBH** Telefax: +49 . (0)251.624 525  
Höltengeweg 103 E-mail: [info@rittmeier-beri.de](mailto:info@rittmeier-beri.de)  
48 155 Münster Web: [www.rittmeier-beri.de](http://www.rittmeier-beri.de)  
Germany

## BESONDERHEITEN

- extrem kurze Litzenenden bearbeitbar ( $\leq 9$  mm bzw.  $\leq 9,75$  mm bei Einsatz von V-Messern)
- Bedienung mit Touch – Screen
- einfache und selbsterklärende Menüführung
- bis zu 100 Speicherplätze
- sehr kurze Zykluszeit
- exakte Parallelführung der Messerköpfe
- Betrieb mit Düsen-, Prismen-, oder Flachabisoliermessern möglich
- Messerwechsel blitzschnell ohne Werkzeug
- Sensorauslösung
- Auflösung Schnitt- $\varnothing$  0,01 mm
- Selbstzentrierende Klemmbacken
- Anpressdruck der Klemmbacken selbstregulierend
- Ausblasvorrichtung
- Einlegen der Litzen und Leitungen von oben

Option: Barcodescanner für sofortigen Menüaufruf



Messerkopf  
Blade head



Bedienfeld  
Control panel



QR-Code für Service  
QR-Code for service

## ABISOLIEREN

Rundleiter Querschnitt	bis 5,0 mm Außen - $\varnothing$ von 0,15 – 4,0 mm <sup>2</sup>
Flachleiter	bis 8,0 mm Breite
Abisolierlänge	1,5 – 20,0 mm
Teilabzug	von 2,5 – 20,5 mm

## TECHNISCHE DATEN

Taktzeit	ca. 0,35 sek *
B x T x H	125 x 370 x 220 mm
Gewicht	ca. 8,9 kg

\* 0.75<sup>2</sup> - Kabel; Abisolierlänge 10,0 mm; Teilabzug 5,0mm

## SPECIAL CHARACTERISTICS

- extremely short stranded wire ends can be processed ( $< / = 9$  mm resp. 9,75mm)
- Touch Screen Operation
- simple and self-explanatory menu navigation
- up to 100 memory locations
- exact parallel guide of the blades heads
- processing with die – blades, prismatic blades and flat stripping blades possible
- blade change fast and easy without tools
- sensor release of the stripping process
- self – centring clamping jaws
- self-regulating pressing power of the clamping jaws
- air blow – out (to avoid isolation rests)
- putting in the cable from above

Option: Barcode Scanner for instant menu call

## STRIPPING

round cables cross section	up to 5,0 mm (0.2") outer - $\varnothing$ from 0,15 – 4,0 mm <sup>2</sup> (0.006" – 0.16")
flat cables stripping length partial stroke	up to 8 mm (0.31") width 1,5 – 20,0 mm (0.06 – 0.79") 2,5 – 20,5 mm (0.1" – 0.81")

## TECHNICAL DATA

cycle time	ca. 0,35 sec. *
W x D x H	125 x 370 x 220 mm 3.88" x 14.57" x 8.57"
weight	ca. 8,9 kg

\* 0.75<sup>2</sup> - cable; stripping length 10.0 mm; partialstroke 5.0mm