# Máquina pelacables eléctrica
# Electric Stripping Machine




## BERI.STRIP.IT

La nueva máquina pelacables BERI.STRIP.IT ha sido desarrollada pensando en las necesidades del usuario.

Se puede utilizar de manera universal para cables redondos (hasta 5,0 mm Ø exterior) y cables planos (hasta 8,0 mm de ancho).

El sistema de soplado integrado elimina los restos de cables; almacena y recupera los datos de procesamiento de hasta 100 cables.

Opcional: Conexión lector código de barras

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 R.RITTMEYER GMBH**
Höltenweg 103
48 155 Münster
Alemania

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

## Características

- Tratamiento de extremos de cables muy cortos (< = 9 mm, o <= 9,75 mm usando cuchillas en V)
- Manejo mediante pantalla táctil
- Menú sencillo y autoexplicativo
- Hasta 100 espacios de almacenamiento
- Ciclo muy corto
- Guiado paralelo y exacto de los cabezales de cuchillas
- Tratamiento con cuchillas de boquilla, prisma o planas
- Cambio de cuchillas rapidísimo sin necesidad de herramientas
- Puesta en marcha mediante sensor
- Corte resolución Ø 0,01mm
- Mordazas de sujeción con autocentrado
- Presión de ajuste autorregulable de las mordazas de sujeción
- Sistema de soplado
- Colocación del cable desde arriba

Opción: Lector de código de barras para despliegue inmediato del menú

## Pelado

| | |
|---|---|
| Cables redondos | hasta 5,0 mm ø exterior |
| Corte transversal | 0,15 – 4,0 mm² |
| Cables planos | hasta 8,0 mm de ancho |
| Longitud de pelado | 1,5 – 20,0 mm |
| Retirada parcial | 2,5 – 20,5 mm |

## Datos técnicos

| | |
|---|---|
| Duración de ciclo | aprox. 0,35 s * |
| Ancho x F x Alt. | 125 x 370 x 220 mm |
| Peso | aprox. 8,9 kg |

* 0.75² - cable; longitud de pelado 10,0 mm; retirada parcial 5,0mm



Cabezal de cuchilla
Blade head




Panel de control
Control panel




Código QR para el servicio técnico
QR-Code for service

## 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 | up to 5,0 mm (0.2″) outer - ø |
| cross section | from 0,15 – 4,0 mm² (0.006″ – 0.16″) |
| flat cables | up to 8 mm (0.31″) width |
| stripping length | 1,5 – 20,0 mm (0.06 – 0.79″) |
| partial stroke | 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<br>3.88″ x 14.57″ x 8.57″ |
| weight | ca. 8,9 kg |

* 0.75² - cable; stripping length 10.0 mm; partial stroke 5.0mm