
KOROWARKA DO OBRÓBKI KABLI KONCEN- TRYCZNYCH

COAXIAL - CABLE STRIPPING MACHINE



Ilustracja bez osłony bezpieczeństwa
Illustration without protective cover

BERI.CO.MAX V2

BERI.CO.MAX V2 to korowarka przeznaczona do ściągania izolacji z kabli koncentrycznych oraz wysokiego napięcia sporych rozmiarów; maszyna została skonstruowana w celu precyzyjnej obróbki przewodów o zewnętrznej \varnothing od ok. 1,0 mm do 24,5 mm* (z głowicą ostrza typu K1) oraz długości do 100,0 mm.

Dostępna jest również wersja z 4 ostrzami (głowica ostrza typu K2; obróbka- \varnothing od ok. 1,0 do ok. 17,5 mm*), gdzie wszystkie ostrza noży znajdują się na tej samej linii cięcia, co zapewnia dokładne cięcie pod kątem prostym. Z głowicą typu K2 łatwo obrabiać kable karbowane lub typu *sucoform*.

* zależne od właściwości izolacji

The BERI.CO.MAX V2 is a stripping machine for big coaxial and high voltage cables; the machine is designed for the precise stripping of outer- \varnothing from ca. 1,0 mm (0.04") up to 24,5 mm* (0.95" - with blade head type K1) and for stripping length up to 100,0 mm (3.94").

There is also a version with four knives (blade head type K2; stripping - \varnothing from ca. 1,0 up to 17,5 mm - 0.69")* where all knife blades are on the same cutting line for exact right-angled cut. With this head type K2 it is easy to strip *sucoform* or *corrugated cables*.*.

* depending on isolation features

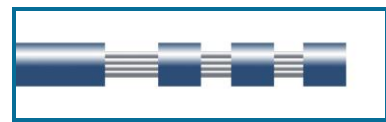
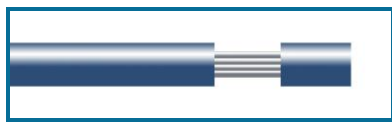


FEINTECHNIK Telefon: +49 . (0)251.96115-0
R.RITTMAYER GMBH Telefax: +49 . (0)251.624 525
Höltengeweg 103 E-mail: info@rittmeyer-beri.de
48 155 Münster Web: www.rittmeyer-beri.de
Germany

INNOWACJE + WŁAŚCIWOŚCI

- liniowa regulacja ostrzy oraz centrowanie
- solidny element wytwarzający opór dla dokładnej długości cięcia
- precyzyjne pozycjonowanie ostrzy 0,01 mm
- pozycjonowanie czujnika regulowane zasilaniem
- liniowa regulacja zacisku ze stabilną siłą
- precyzyjna pozycja zacisku według zasady iris
- Test: „Kabel umiejscowiony” i „średnica”
- szybka prędkość robocza
- Wszelkie ważne parametry są programowalne
- Kolejność produkcji programowalna
- Biblioteka kabli z „niekończącym się” buforem pamięci
- proste, logiczne oraz samoobjaśniające się okno menu
- Duży ekran dotykowy (pojemnościowy)
- kolorowe symulacje parametrów roboczych
- prosta i szybka wymiana ostrzy
- regulowane pozycjonowanie ostrzy
- możliwe użycie również szlifowanych ostrzy
- 4 USB + LAN (Interfejs użytkownika); D-Sub 25; Interfejs dla robotów
- Etapy pracy: 10 odpowiednio do potrzeb
- Programowalny i odwracalny kierunek, prędkość obrotów, spiralny ruch głowicy ściągającej
- Złącze do wyrzutnika czyszczącego (opcjonalne)
- dysze czyszczące; czas trwania, cykle regulowane
- można podłączyć miękkie mocowanie
- uruchomienie przez przycisk, pedał lub zewnętrzny sygnał

! Opcja: Skaner kodów kreskowych do natychmiastowego połączenia z menu



INNOVATIONS + SPECIAL FEATURES

- Linear adjustment of the blades and centering
- Solid stop dog for accurate stripping length
- Precision positioning blades 0,01 mm
- Sensor positioning power-regulated
- Linear adjustment of clamping with controlled power
- Precise clamping position by iris principle
- Test: “Cable in position” and “diameter”
- High processing speed
- All important parameters are programmable
- Production sequence programmable
- Cable library with „endless” memory locations
- simple, logical and self-explanatory menu prompt
- great touch screen (capacitive)
- colored simulation of the working parameters
- easy and quick change of blades
- position of blades adjustable
- also regrinded blades usable
- 4 USB + LAN (user-interface); D-Sub 25; Robotics- Interface
- stripping steps: 10 resp. as required
- rotational direction, rate of rotation, spiral movement of stripping head programmable and reversible
- Connection for cleaning ejector (option)
- cleaning nozzles; duration and cycle adjustable
- Soft clamping can be connected
- triggered by stop, foot pedal or external trigger signal

! Option: Barcode Scanner for instant menu call

PARAMETRY TECHNICZNE

Zakres obróbki izolacji)	ok. 1,0–24,5 (K1); odpowiednio 17,5 mm (K2) zewnętrznej \varnothing (w zależności od
Długość obróbki	0–100,0 mm
Dostępne ostrza	Głowica typ K1: płaskie ostrza Głowica typ K2: trójkątne ostrza

be-ri – MASZYNY COAX

	<u>obróbka / stripping – \varnothing</u>
BERI.CO.MA	\varnothing do 9,0 mm / 0.35”
BERI.CO.FLEX	\varnothing do 17 mm / 0.66”

TECHNICAL DESIGN

stripping range	ca. 0.04” – 0.96” (K1) resp. 0.69” OD (K2) (depending on insulation)
stripping length	0.0” – 3.94”
applicable blades	blade head type K1: flat blades blade head type K2: triangle blades

be-ri - COAXMACHINES

	<u>Długość obróbki / stripping length</u>
	40,0 mm / 1.57”
	zależy od użytej korowarki depending on stripping machine