

---

# SPELACAVI ROTATIVA

## ROTATIONAL STRIPPING MACHINE

---



---

### AM.ALL.ROUND 2Clamp

---

Con la spelacavi semiautomatica be-ri AM.ALL.ROUND è possibile eseguire lavori di taglio circolare e spelatura ad alta precisione su trefoli, cavi e fili in modo rapido, comodo e sicuro.

Questa versione, la AM.ALL.ROUND 2Clamp, è una macchina AM.ALL.ROUND standard con una dotazione supplementare che permette la spelatura del conduttore interno dei cavi ad alta tensione con applicazione anello di rinforzo o di altri elementi funzionali aggiuntivi su un cavo elettrico.

La testa di taglio rotante è uno sviluppo di proprietà della nostra azienda. Grazie alla sua complessa struttura tecnica, le varie funzioni come il movimento rotatorio, l'avanzamento delle lame, il movimento di rimozione ecc. sono svolte da un unico motore di azionamento.

La macchina è dotata di un display per un comodo utilizzo.

With the semi-automatic stripping machine AM.ALL.ROUND by RITTMAYER one can easily, comfortably and safely undertake high precise stripping works on single strands and cables.

This version, the AM.ALL.ROUND 2Clamp, is a standard AM.ALL.ROUND machine with an accessory that allows the stripping of the inner conductor of high-voltage cables with a support ring attached or other additional functional elements on an electrical cable.

The rotating blade head is a development of our company. By means of a very complex technical construction the different functions such as rotation movement, adjustment of the blades, removal etc. are resolved by only one control motor.

For comfortable operation the machine is equipped with a LC-Display.



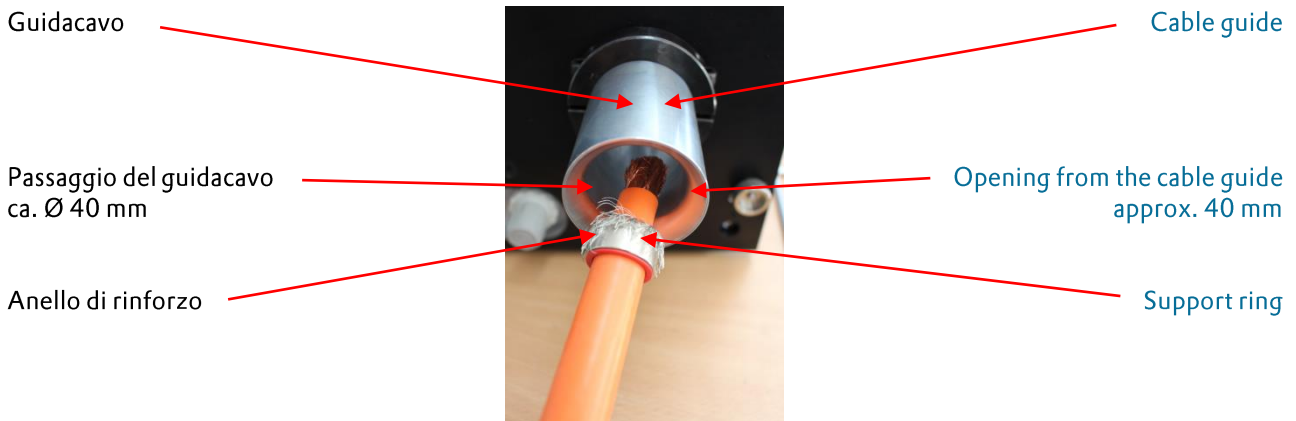
**FEINTECHNIK** Telefon: +49.(0)251.96115-0  
**R.RITTMAYER GMBH** Telefax: +49.(0)251.624 525  
Hölteweg 103 E-mail: [info@rittmeier-beri.de](mailto:info@rittmeier-beri.de)  
48 155 Münster Web: [www.rittmeier-beri.de](http://www.rittmeier-beri.de)  
Germany

La AM.ALL.ROUND 2Clamp è dotata di 2 sistemi di serraggio separati e regolabili singolarmente. Ciò consente la spelatura di cavi sui quali sono già presenti alcuni elementi funzionali dovuti a precedenti processi di produzione. Ciò vale in particolare per i cavi coassiali ad alta tensione, sulle quali sono già montati i cosiddetti "anelli di rinforzo".

Ma con la macchina è possibile lavorare anche altri tipi di cavi con ulteriori iniezioni o altre parti che ostacolano l'ulteriore lavorazione degli elementi interni del cavo (conduttore interno, dielettrico, ecc.).

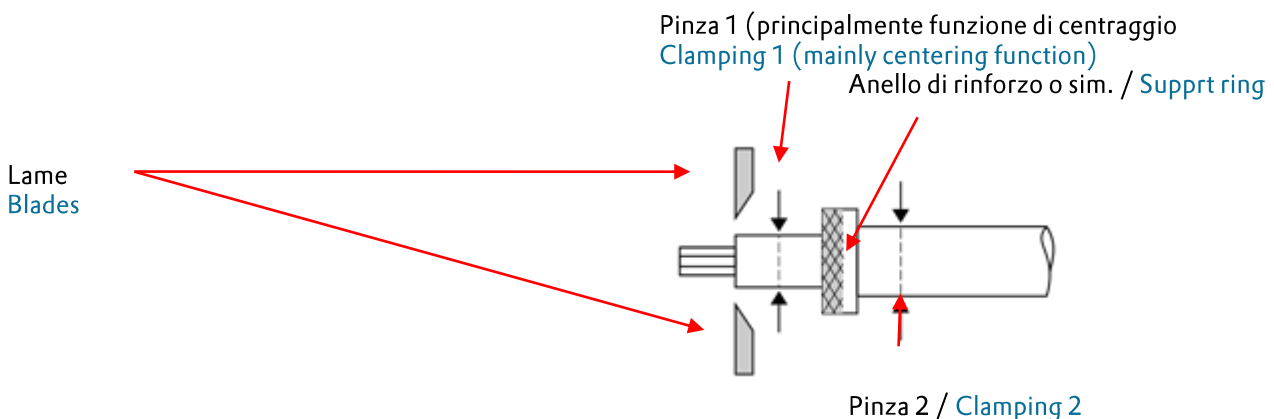
The AM.ALL.ROUND 2Clamp is equipped with 2 separate, individually adjustable clamping systems. This allows stripping of cables on which any functional elements are already present due to previous production processes. This is particularly the case with coaxial high-voltage cables on which so-called "support rings" have already been fitted.

But also other cables with additional functional elements, which hinder further processing of internal cable elements (inner conductor, dielectric etc.), can be processed with this machine..



L'anello di rinforzo o altri assemblaggi di cavi - possono essere inseriti tra le due pinze 1 e 2. Il guidacavo ha un foro di passaggio di Ø 40 mm.

Support ring or other cable assemblies - can be inserted between the two clamps 1 and 2. The cable guide has a passage of Ø 40 mm.



Le ganasce di serraggio 1 (interno) afferrano davanti all'anello di rinforzo, le ganasce di serraggio 2 (esterno) dietro.

The clamping jaws 1 (inside) engage in front of the support ring, the clamping jaws 2 (outside) behind them.



Lama a V  
V-blades



Lama a matrice  
Die-blades



Lama a matrice con centrato-  
re  
Die-blades with centering



Lama piatta con centrato-  
re  
Flat blades with centering



Lama spelafili piatta  
Flat - blades

Per ulteriori dettagli tecnici si veda il catalogo AM.ALL.ROUND. Per il modello "2Clamp" possono essere utilizzate le stessa lame della versione standard AM:ALL.ROUND.

Further technical details see brochure AM.ALL.ROUND. For the "2Clamp" the same knives can be used as in the standard AM:ALL.ROUND.