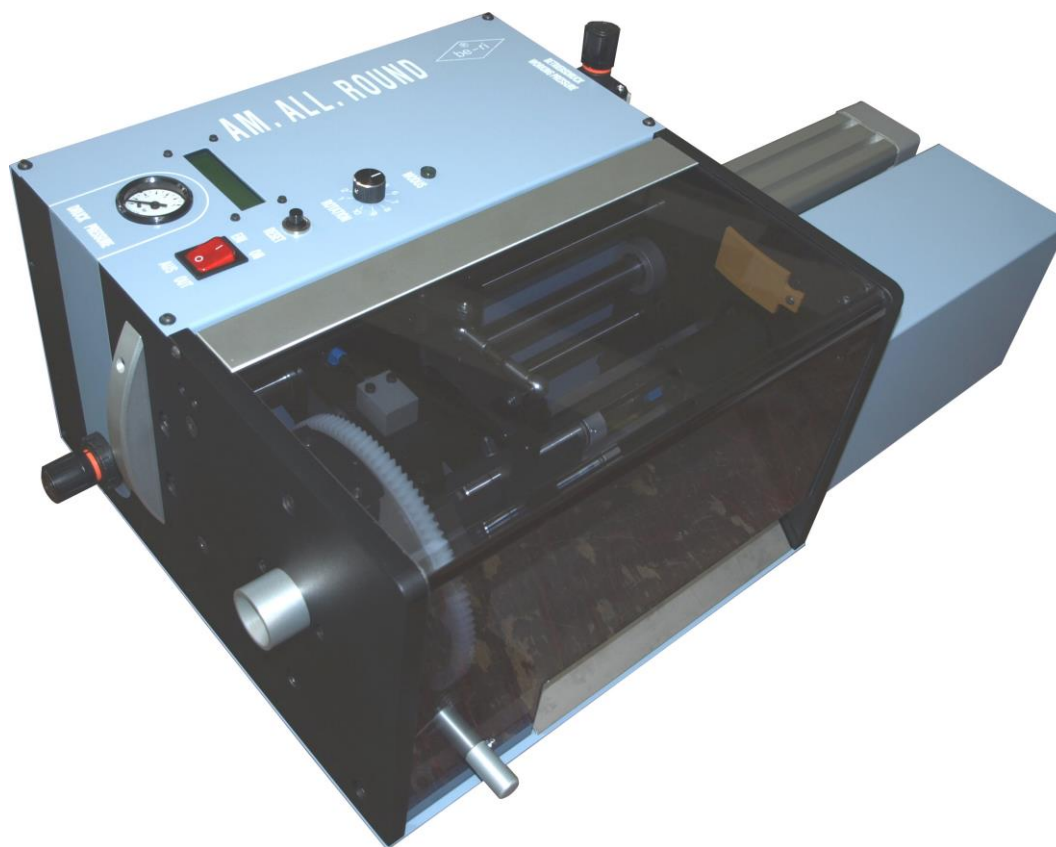


---

# APARAT ROTATIV DE DEZIZOLARE

## ROTATIONAL STRIPPING MACHINE

---



---

### AM.ALL.ROUND Standard ▪ AM.ALL.ROUND 400 / 750 / 1000

---

Cu aparatul semiautomat de dezizolare AM.ALL.ROUND al RITTMAYER, oricine poate cu ușurință, confortabil și în siguranță să întreprindă lucrări de dezizolare de mare precizie pe fire singulare sau cabluri. Fără mari dificultăți, oricine poate dezizola izolații foarte dificile care până acum au fost tratate insuficient cu metode convenționale de fixare și tăiere sau nu au putut fi procesate deloc.

Capul de lame rotativ este dezvoltat de compania noastră. Prin intermediul unei construcții tehnice foarte complexe, diferitele funcții precum mișcarea de rotație, ajustarea lamelor, îndepărtarea, etc. sunt rezolvate de un singur motor de control.

Pentru o operare mai confortabilă, aparatul este echipat cu un display LCD.

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. Without any great difficulty one can strip extremely difficult insulations which up to now could have been treated insufficiently with conventional clamping and cutting methods or which could not have been treated at all.

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** Fax: +49.(0)251.624 525  
Höltenweg 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)  
Germania

AM.ALL.ROUND a fost produs pentru utilizarea zilnică industrială. Toate elementele de operare pot fi aranjate într-o ordine logică și ușor de accesat. Orice modificare pentru alte diametre sau lungimi de dezizolare sau îndepărtare pot fi făcute cu ușurință în câteva secunde.

The AM.ALL.ROUND has been produced for daily industrial use. All operating elements are arranged in a logical and easily accessible way. Any modification for other cable diameters or stripping and removing lengths can be easily carried out within seconds.

Se poate ajusta timpul de rotație al capului cuțitului între 0,3 și 3 sec pentru timpi optimi per ciclu.

One can adjust the rotation time of the blade head between 0,3 and 3 sec. for optimal cycle times.

AM.ALL.ROUND este echipat cu toate dispozitivele de siguranță necesare conforme cu Directiva EC-Machinery.

Naturally, the AM.ALL.ROUND is equipped with all necessary safety devices according to the EC-Machinery Directive.

## AVANTAJE ȘI CARACTERISTICI SPECIALE ADVANTAGES AND SPECIAL FEATURES

- cap de lame rotativ
- nu se schimbă lamele când se folosesc lamele plate
- timp scurt de configurare
- pot fi procesate cabluri (55 mm + lungimea de dezizolare)
- declanșare prin senzor
- îndepărtarea deșeurilor prin ieșirea laterală
- diametrele cablurilor progresiv ajustabile
- ghidarea cablului în tubul de ghidare
- forță de fixare ajustabilă progresiv
- timp de rotație prin selectare preliminară
- lame semicirculare și prismatice (lame speciale)
- Ecran LCD

- rotating blade head
- no changing blades when using flat blades
- brief setup times
- cables (55 mm + stripping length) can be processed
- sensor triggering
- removal of waste through lateral ejection
- progressively adjustable cable diameters
- cable guiding in the guiding tube
- progressively adjustable clamping force
- rotating time by preliminary selection
- die blades and prismatic blades (special blades)
- LC-Display



Lame în V  
V-blades



Lame semicirculară  
Die-blades



Lame semicirculară cu  
centrare  
Die-blades with centering



Lame plate cu centrare  
Flat blades with centering



Lame plate  
Flat-blades

## DESIGN TEHNIC

Lungime de dezizolare (îndepărtare totală)	cca. 5 – 160 mm
Îndepărtare parțială	400, 750 sau 1.000 mm *
Diametru de dezizolare	cca. 2 – 24 mm
Timp per ciclu	2 – 5 sec
Presiune de operare	6 - 7 bar
Dimensiuni (l x L x H):	
Versiunea standard	380x635x260 mm
...400 mm lungime de dezizolare	380x1042x260
...750 mm lungime de dezizolare	380x1392x260
...1000 mm lungime de dezizolare	380x1642x260
Greutate (standard, fără accesorii)	cca. 29 kg

## TECHNICAL DESIGN

stripping length (total removing)	ca. 5 – 160 mm
partial removal	400, 750 or 1.000 mm *
stripping diameter	ca. 2 – 24 mm
cycle time	2 – 5 sec.
operating pressure	6 – 7 bar
Local Necessities (W x D x H):	
standard version	380x635x260 mm
...400 mm stripping length	380x1042x260
...750 mm stripping length	380x1392x260
...1000 mm stripping length	380x1642x260
weight (standard, no accessories)	ca. 29 kg

\* depinde de cablu / depending from cable