

---

# PNEUMATISCHE ABISOLIERMASCHINE

## PNEUMATIC STRIPPING MACHINE

---

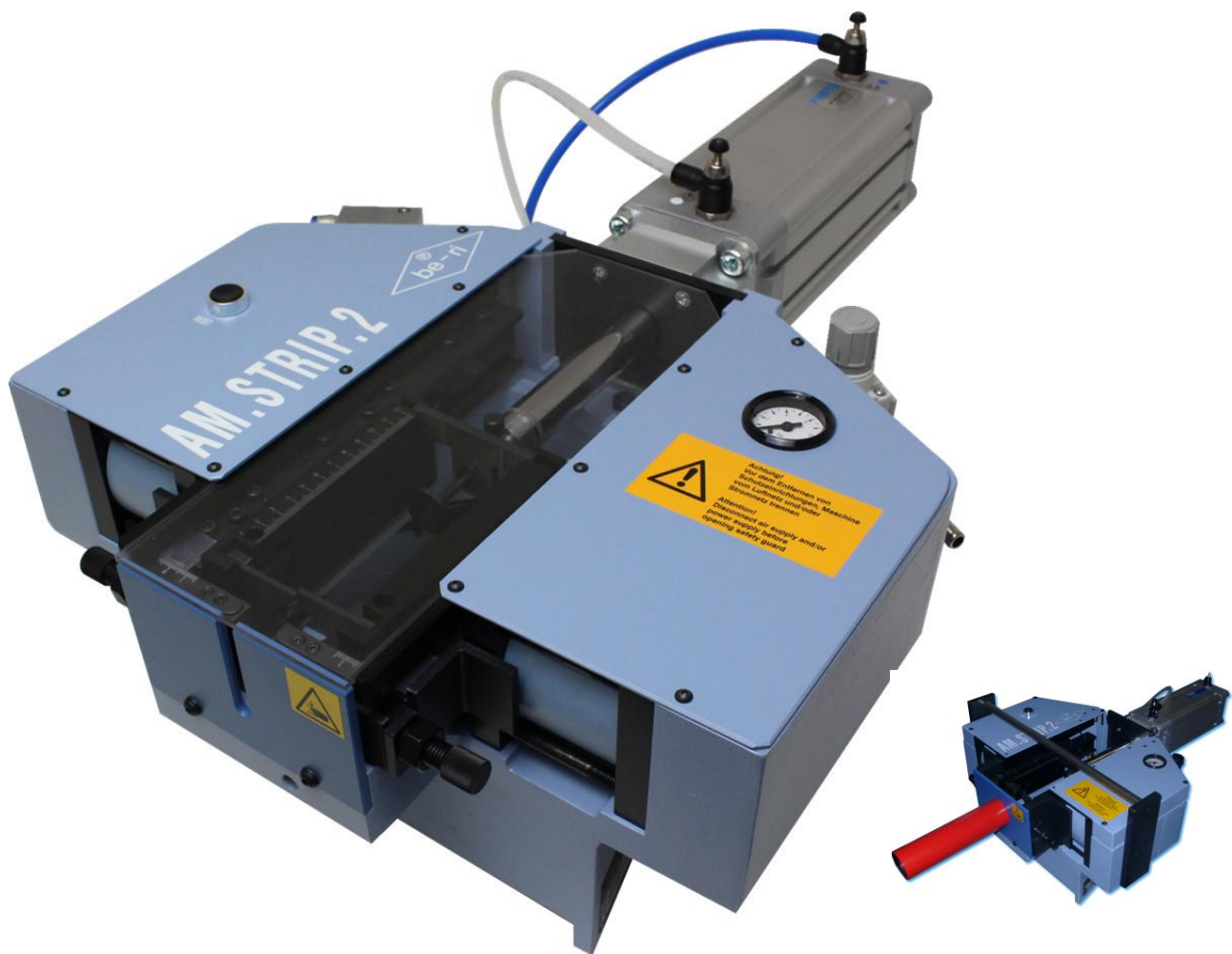


Abb. AM.STRIP.2/35

---

### AM.STRIP.2 AM.STRIP.2V AM.STRIP.2/35 AM.STRIP.2S

---

Die AM.STRIP.2, AM.STRIP.2 V, AM.STRIP.2/35 und die AM.STRIP.2S sind universell einsetzbare, halbautomatische Kabel - Abisoliermaschinen für den robusten industriellen Einsatz und die wirtschaftliche Fertigung kleiner bis mittlerer Serien. Spezielle, an das zu verarbeitende Kabel angepasste Messer lassen die Bearbeitung nahezu sämtlicher marktüblicher Kabel zu. Alle Umrüstarbeiten können sekundenschnell ohne Werkzeug ausgeführt werden. Bei Einsatz von Prismen-Messern passt sich die Maschine je nach Kabelmantel in der Grundeinstellung unter Umständen automatisch anderen Querschnitten bis 6 mm<sup>2</sup> an.

The AM.STRIP.2, AM.STRIP.2 V, AM.STRIP.2/35 and AM.STRIP.2S are universal semi-automatic stripping machines for the economical production of small to medium series. The use of special knives to suit the cable being processed allows nearly all standard cables to be handled. All machine retooling can be done in seconds without tools.

When prism blades are used, the machine in some cases automatically adapts to other cross-sections of up to 6 mm<sup>2</sup> in the basic setting - depending on the cable.

Varianten: mit pneumatischem Sensor

Variations: with pneumatic sensor



**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

## ABISOLIEREN AM.STRIP.2

Rundleiter von 1,0–25 mm Außen-Ø  
Flachbandleiter bis 35 mm Breite  
max. Abisolierlänge bis 120 mm Ganzabzug

### SONDERVERSIONEN

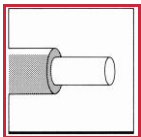
AM.STRIP.2/35 bis 35 mm Außen- Ø  
bis 120 mm Abisolierlänge  
bei Ganzabzug; kein ver-  
längerter Anschlag möglich  
AM.STRIP.2 V bis 230 mm Ganzabzug  
bis 450 mm Teilabzug  
AM.STRIP.2S bis 110 mm Ganzabzug; kein  
verlängerter Anschlag möglich

### MASSE

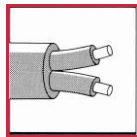
B x T x H 430 x 550 x 200 mm  
AM.STRIP.2 V 430 x 680 x 235 mm

### STANDARDZUBEHÖR

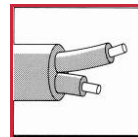
1 Fußventil  
1 Stirnplatte mit Buchse  
1 Halteplatte mit Rohr  
1 Paar Prismenmesser  
1 Hubbegrenzung (Standard nur AM.STRIP.2 V)



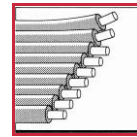
1



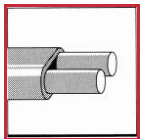
2



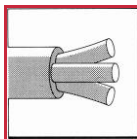
3



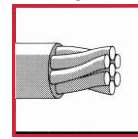
4



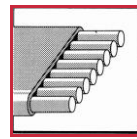
5



6



7



8

## STRIPPING AM.STRIP.2

Round cables from 1,0–25 mm outer-Ø  
Flat band cables up to 30 mm width  
max. strip length up to 120 mm full strip

### SPECIAL VERSIONS

AM.STRIP.2/35 up to 35 mm outside- Ø  
up to 120 mm stripping length at full  
stroke; no extended stop possible  
AM.STRIP.2 V up to 230 mm full strip  
up to 450 mm part strip  
AM.STRIP.2S up to 110 mm full strip  
no extended stop possible

### DIMENSIONS

W x D x H 430 x 550 x 200 mm  
AM.STRIP.2 V 430 x 680 x 235 mm

### STANDARD ACCESSORIES

1 Foot valve  
1 Front plate with sleeve  
1 Holding plate with pipe  
1 Pair of prismatic blades  
1 stroke limitation (Standard only at AM.STRIP.2 V)

## SPEZIALVORRICHTUNGEN (OPTION) SPECIAL DEVICES (OPTIONALLY)

### Schlitzeinrichtung (Abb. 4)

- zum Schlitzten und Abisolieren von Breitband-  
leitungen

### Slitting device (see 4)

- for slitting and stripping with band cables

### Spezielle Messerkopfbauten (Abb. 2 + 3)

- für gestufte oder 2-stufige Bearbeitung (Aufbau im  
Werk erforderlich)

### Special blade head constructions (see 2 + 3)

- for graduated or 2step processing (tests and construc-  
tion are necessary in our company)

### Abisolieranschlag

- für größere Abisolierlängen im Teilabzug  
bis max. Ø 16 mm

### Stripping stop dog

- for greater stripping length (partial stripping)  
up to Ø 16 mm max.

### Hubbegrenzung

- für schnelleres Arbeiten bei kurzen Abisolierlängen

### Stroke limitation

- for partial stripping and quicker working

### Pneumatischer Sensor

(nicht möglich bei AM.STIRP.2V und  
AM.STRIP.2/35)

### Pneumatic sensor

(not available on AM.STRIP.2V and AM.STRIP.2/35)