

---

# SPELACAVI PNEUMATICA

## PNEUMATIC STRIPPING MACHINE

---



---

### AM.STRIP.1

### AM.STRIP.1S

---

Il modello AM.STRIP.1 è una spelacavi semiautomatica di applicazione universale per un solido uso industriale e una produzione economica di piccole e medie serie. Le speciali lame, adattate al cavo da lavorare, permettono la lavorazione di quasi tutti i cavi standard presenti sul mercato. Tutti i lavori di conversione possono essere eseguiti in pochi secondi senza l'ausilio di utensili. Quando si utilizzano lame prismatiche, la macchina può adattarsi automaticamente ad altre sezioni trasversali fino a 6 mm<sup>2</sup> a seconda della guaina del cavo nella configurazione di base.

In misura limitata e per lotti più piccoli, la macchina può essere utilizzata anche per il taglio a misura.

AM.STRIP.1S: Variante con sensore pneumatico.

The AM.STRIP.1 is a universal semi-automatic stripping machine 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.

In a limited scope and with smaller batch sizes, the machine can also be used for cutting length.

AM.STRIP.1S Version with pneumatic sensor.



**FEINTECHNIK** Telefon: +49.(0)251.96115-0  
**R.RITTMAYER GMBH** Telefax: +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)  
Germany

## SPELATURA

Cavo tondo da 0,5 – 15 mm di  $\varnothing$  esterno  
Cavo a nastro piatto fino a 20 mm di larghezza  
Lunghezza di spelatura max. fino a 65 mm rimozione totale  
fino a ca. 250 mm rimozione parziale

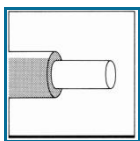
AM.STRIP.1S fino a 55 mm rimozione totale

## PESO/DIMENSIONI

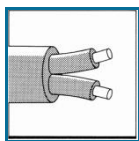
L x P x H 340 x 340 x 150 mm  
Peso ca. 12,2 kg  
Pressione d'esercizio max. 6 – 7 bar  
Aria/Ciclo (a 6 bar) ca. 2 l

## ACCESSORI STANDARD

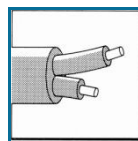
1 valvola di fondo  
1 Dispositivo di taglio  
1 Piastra frontale con presa  
1 Piastra di supporto con tubo  
1 coppia di lame prismatiche



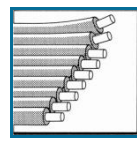
1



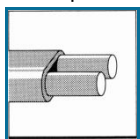
2



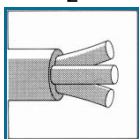
3



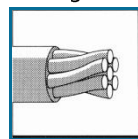
4



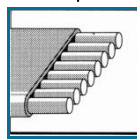
5



6



7



8

## DISPOSITIVI SPECIALI (OPZIONALI)

**Dispositivo di taglio** (imm. 4)  
- per tagliare e spelare cavi a nastro

**Costruzioni speciali della testa lama** (vedi 2 + 3)  
- per la lavorazione a più fasi o a 2 fasi (è richiesto l'assemblaggio in fabbrica)

**Dispositivo blocca spelatura**  
- per lunghezze di spelatura più lunghe con rimozione parziale

**Limitazione di corsa**  
- per lavorare più velocemente con lunghezze di spelatura più corte

**Sensore Pneumatico**

## STRIPPING

Round cables from 0,5 – 15 mm outer- $\varnothing$   
Flat band cables up to 20 mm width  
max. strip length up to 65 mm full strip  
up to 250 mm part strip

AM.STRIP.1S up to 55 mm full strip

## DIMENSIONS/WEIGHT

W x D x H 340 x 340 x 150 mm  
Peso ca. 12,2 kg  
Working Pressure max. 6 – 7 bar  
Air/cycle (6 bar) ca. 2 l

## STANDARD

1 Foot valve  
1 Cutting device  
1 Front plate with sleeve  
1 Holding plate with pipe  
1 Pair of prismatic blades

## SPECIAL DEVICES (OPTIONALLY)

**Slitting device** (see 4)  
- for slitting and stripping with band cables

**Special blade head constructions** (see 2 + 3)  
- for graduated or 2step processing (tests and construction are necessary in our company)

**Stripping stop dog**  
- for greater stripping length (partial stripping)

**Stroke limitation**  
- for partial stripping and quicker working

**Pneumatic sensor**