
Pneumatisk Skalningsmaskin

Pneumatic Stripping Machine



AM.STRIP.1

AM.STRIP.1S

AM.STRIP.1 är en universell halvautomatisk avisoleringsmaskin för ekonomisk produktion av små till medelstora serier. Användningen av specialknivar som passar just den kabel som skall bearbetas gör att nästan alla standardkablar kan hanteras. All omställning av maskinen kan göras på några sekunder, helt utan verktyg.

När prismabladd används kan maskinen anpassa sig automatiskt till andra tvärsnitt, upp till 6 mm², i grundinställningen - beroende på kabeltyp.

I begränsad omfattning och vid mindre seriestorlekar kan maskinen även användas för längdkapning.

AM.STRIP.1S: Med pneumatisk sensor.

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 mm² 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
R.Rittmeyer GmbH
Höltzenweg 103
48 155 Münster
Germany

Telefon: +49 . (0)251.96115-0
Telefax: +49 . (0)251.624 525
E-mail: info@rittmeyer-beri.de
Web: www.rittmeyer-beri.de

Avskalning

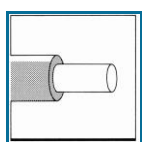
Runda kablar	från 0,5 – 12,5 mm yttre-Ø
Platta band kablar	upp till 20 mm bredd
max. skallängd	upp till 65 mm full avskalning upp till ca. 250 mm partiell avskalning
AM.STRIP.1S	Upp till 55 mm full avskalning

Dimension/Vikt

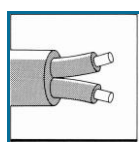
B x D x H	340 x 340 x 150 mm
Vikt	ca. 12,2 kg
Arbetsstryck	max. 6 – 7 bar
Luft/Cykel (6 bar)	ca. 2 l

Standard

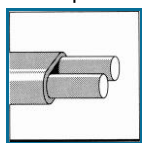
- 1 Fotventil
- 1 Skäranordning
- 1 Frontplatta med hylsa
- 1 Hållplatta med rör
- 1 Par prismatiska blad



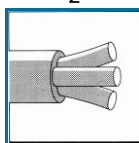
1



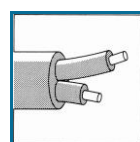
2



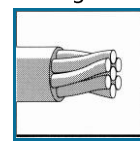
5



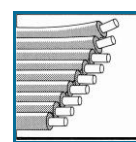
6



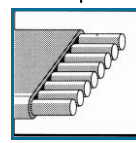
3



7



4



8

Specialutrustning (Tillval)

Slitsanordning (se. 4)
- för slitting och skalning av bandkablar

Specialkonstruktioner av bladhuvud (se 2 + 3)
- för stegvis eller 2-stegs bearbetning (tester och konstruktion är nödvändiga i vårt företag)

Avskalnings-stopp
- för större skalningslängd (partiell skalning)

Slaglängdsbegränsning
- för partiell skalning och snabbare arbete

Pneumatisk Sensor

Stripping

Round cables	from 0,5 – 12,5 mm outer-Ø
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
Weight	ca. 12,2 kg
Operating 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