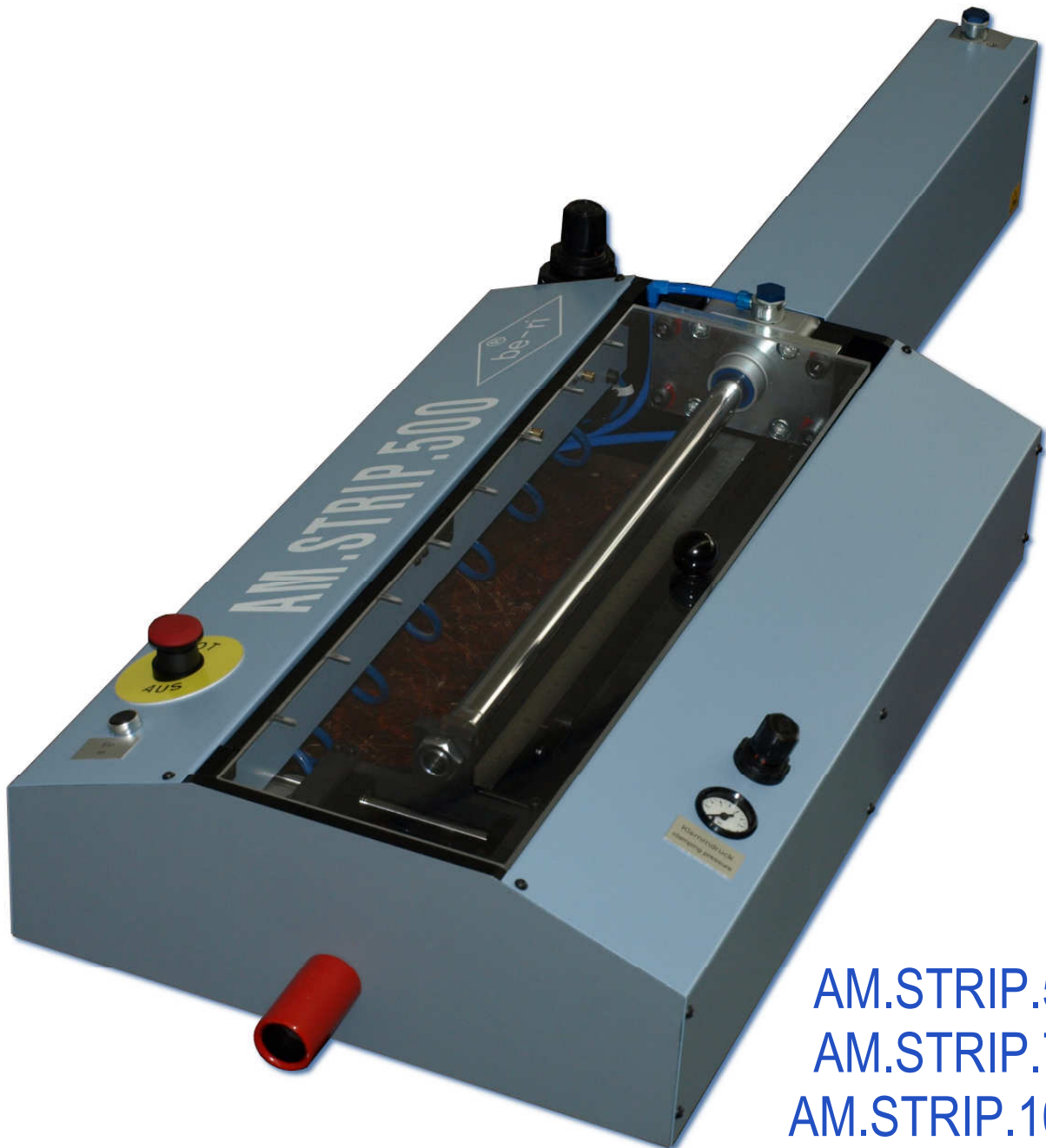


PNEUMATISCHE ABISOLIERMASCHINE PNEUMATIC STRIPPING MACHINE



AM.STRIP.500
AM.STRIP.750
AM.STRIP.1000

Die AM.STRIP.500 ist eine halbautomatische, pneumatisch angetriebene Kabelabisoliermaschine für das industrielle Abmanteln von Leitungen bis zu einem Außendurchmesser von 30 mm (Standard) und einer Abisolierlänge von 500mm im Ganzabzug. Für größere Abmantellängen stehen aus der gleichen Baureihe die AM.STRIP.750 und die AM.STRIP.1000 zur Verfügung.

Sollen Leitungen bis max. 10 mm Außendurchmesser und großen Abisolierlängen verarbeitet werden, empfehlen wir die AM.STRIP – Maschinen in Sonderausführung mit kleinerem Langzylinder – Querschnitt. Der geringere Luftverbrauch führt zu einer erheblichen Verkürzung des Arbeitszyklus.

Bei großen Abisolierlängen sind unbedingt Kabelversuche im Werk erforderlich.

Abisolieren

Rundleiter
Flachleiter
Abisolierlänge Ganzabzug (kabel-
abhängig)

AM.STRIP.500

bis 30 mm Außen – Ø
bis ca. 32 mm Breite
500 mm

AM.STRIP.750

bis 30 mm Außen – Ø
bis ca. 32 mm Breite
750 mm

AM.STRIP.1000

bis 30 mm Außen – Ø
bis ca. 32 mm Breite
1000 mm

Technische Daten

Luft / Arbeitszyklus

- bei 80er Zylinder (Standard)
- bei 50er Zylinder

max. 35 l
max. 14 l

max. 43 l
max. 17 l

max. 50 l
max. 20 l

Betriebsdruck
Taktzeit / Zyklus

6 – 7 bar
ca. 3 bzw. 6 sek.

6 – 7 bar
ca. 4 bzw. 8 sek.

6 – 7 bar
ca. 5 bzw. 10 sek.

Maße / Gewicht

B x T x H
Gewicht (ohne Zubehör)

470 x 1420 x 200 mm
ca. 46 kg

470 x 1960 x 200
ca. 57 kg

470 x 2460 x 200 mm
ca. 68 kg

The AM.STRIP.500 is a pneumatic, semi-automatic cable stripping machine for the industrial jacketing of cables up to an outer – Ø of 30 mm (standard) and a stripping length of 500 mm in full stroke. For a jacket length exceeding this, the AM.STRIP.750 and AM.STRIP.1000 out of the same series are available.

For cables up to max. 10 mm outer – Ø and of a bigger stripping length, we recommend the AM.STRIP – machines in special version with a smaller long cylinder - cross section. The lower air – consumption leads to a considerable reduction of the working cycle.

In case of a longer stripping length, cable tests in our company are in any case necessary.

Stripping

Round cables
Flat cables
Stripping length / full stroke
(depending on cable)

AM.STRIP.500

max. 30 mm outer – Ø
max. ca. 32 mm width
500 mm

AM.STRIP.750

max. 30 mm outer – Ø
max. ca. 32 mm width
750 mm

AM.STRIP.1000

max. 30 mm outer – Ø
max. ca. 32 mm width
1000 mm

Technical Data

air / working cycle
- cylinder 80 (standard)
- cylinder 50

max. 35 l
max. 14 l

max. 43 l
max. 17 l

max. 50 l
max. 20 l

operating pressure
cycle time

6 – 7 bar
ca. 3 resp. 6 sec.

6 – 7 bar
ca. 4 resp. 8 sec.

6 – 7 bar
ca. 5 resp. 10 sec.

Dimensions / Weight

W x D x H
Weight (without accessories)

470 x 1420 x 200 mm
ca. 46 kg

470 x 1960 x 200
ca. 57 kg

470 x 2460 x 200 mm
ca. 68 kg