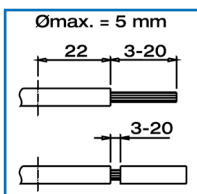


## Abisoliermaschinen Stripping machines



### AI 01 E

#### Technische Kurzinformation

Das Basismodell AI 01 ist eine elektromotorisch angetriebene Abisoliermaschine. Eine exakte Abisolierung von Leitern verschiedener Isolationen ist bis zu einem Außendurchmesser von 5 mm möglich. Die Einstellungen sind per Drehknopf vorzunehmen. Ein Spezialtrichter für die Einführung dünner Litzen wird mitgeliefert.

#### Besonderheit:

- Ein integrierter Akku ermöglicht, bei voller Akkuladung, bis zu 10.000 Arbeitszyklen ohne Netzanschluss

### AI 01 E

#### Technical information

The basic model AI 01 is a stripping machine driven by an electric motor. Exact stripping of different insulated wires up to an outer diameter of 5 mm is possible. Adjustments are very easy to handle with an adjustment knob. In addition a special funnel to infeed thin wires is also delivered.

#### Special:

- An integrated battery allows up to 10,000 working cycles when fully charged and without external power supply

Technische Daten Technical data	AI 01 E
Abisolierbereich Stripping range	0,05 – 6 mm <sup>2</sup> (AWG 30 – 10)
Abisolierlänge L Stripping length L	3 – 20 mm (0.12 – 0.79 in.)
Abzugslänge Pull-off length	3 – 20 mm (0.12 – 0.79 in.)
Einführlänge Infeed length	22 mm (0.87 in.) + L*
Taktzeit ca. Cycle time approx.	0,5 s
Anschluss Power supply	100 – 240; 50/60; 100 V; Hz; VA
Abmessungen (B x T x H) Dimensions (w x d x h)	190 x 295 x 190 mm (7.5 x 11.6 x 7.5 in.)
Gewicht Weight	7,9 kg (17.42 lbs)
Akku Power Battery Power	2,75 Ah / 25,2 Volt / 69,3 Wh
Bestellangaben Order specifications	V10AI000821

\* L = Abisolierlänge in mm

\* L = stripping length in mm / in.