

## Modulare Stripper-Crimper Modular stripper-crimper



### AM 02 C / AM 02.1 C für lose Z+F Aderendhülsen

#### Technische Kurzinformation

Die AM 02 C ist ein elektropneumatisch angetriebener, modular aufgebauter Stripper-Crimper zur effizienten Verarbeitung von losen isolierten (0,14 – 0,34 mm<sup>2</sup> (AWG 26 – 22)) und die AM 02.1 C von unisolierten (0,14 – 0,75 mm<sup>2</sup> (AWG 26 – 18)) Z+F Aderendhülsen kleiner Querschnitte.

#### Besondere Eigenschaften

- Einfacher Werkzeugwechsel
- Kurze Rüstzeiten
- Crimpqualität nach DIN 46228
- Kompakte Bauweise

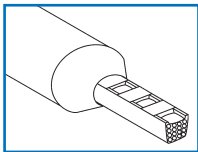
### AM 02 C / AM 02.1 C for loose Z+F ferrules

#### Technical information

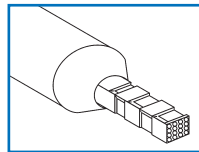
The AM 02 C ("Compact") is an electropneumatic, modular stripper-crimper for rapid and reliable processing of loose insulated (0.14 – 0.34 mm<sup>2</sup> (AWG 26 – 22)) and the AM 02.1 C is for uninsulated (0.14 – 0.75 mm<sup>2</sup> (AWG 26 – 18)) Z+F ferrules of small cross-sections.

#### Special features

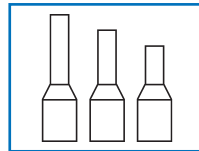
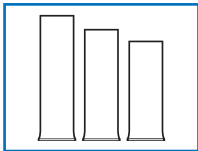
- Easy tool change
- Short tooling time
- Crimp quality conforms to DIN 46228
- Compact design



Standard:  
Trapez/Trapezium



Optional: PZ3  
Optional: PZ3



#### Verarbeitbare Aderendhülsen Usable ferrules

lose isolierte Z+F Aderendhülsen/  
lose unisolierte Z+F Aderendhülsen  
loose insulated Z+F ferrules/  
loose uninsulated Z+F ferrules

Technische Daten Technical data	AM 02 C	AM 02.1 C
Crimpbereich Crimping range	0,14 – 0,34 mm <sup>2</sup> (AWG 26 – 22)	0,14 – 0,75 mm <sup>2</sup> * (AWG 26 – 18)
Crimplänge CL Crimping length CL	6/8 mm (0.24/0.31 in.)	5 – 10 mm (0.2 – 0.39 in.)
Einführlänge Infeed length	16 mm (0.63 in.) + CL**	16 mm (0.63 in.) + CL**
Taktzeit ca. Cycle time approx.	1,5 s	1,5 s
Anschluss Power supply	100 – 240/50 – 60/105 V/Hz/VA	100 – 240/50 – 60/105 V/Hz/VA
Druckluftanschluss Air pressure	5,5 bar (79.77 psi)	5,5 bar (79.77 psi)
Abmessungen (B x T x H) Dimensions (w x d x h)	410 x 280 x 390 mm (16.2 x 11.02 x 15.4 in.)	410 x 280 x 390 mm (16.2 x 11.02 x 15.4 in.)
Gewicht Weight	23 kg (50.71 lbs)	23 kg (50.71 lbs)
Bestell-Angaben Order specifications	V10CA000043	Auf Anfrage On request

\* Verarbeitbar mit querschnittsabhängigen Werkzeugsätzen  
\* Processable with tooling kits depending on cross-sections

\*\* CL = Crimplänge in mm  
\*\* CL = Crimping length in mm / in.