

## Modulare Stripper-Crimper Modular stripper-crimper



### AM 04 Duomatic für lose isolierte Z+F Aderendhülsen

#### Technische Kurzinformation

Der elektropneumatisch angetriebene, modular aufgebaute Stripper Crimper dient zur rationellen Verarbeitung von losen isolierten Z+F-Aderendhülsen der Querschnitte 4 bis 6 mm<sup>2</sup> (AWG 12 – 10) und Crimplängen von 8 bis 18 mm. Die Besonderheit: Es können zwei Querschnitte in allen Längen gleichzeitig bearbeitet werden. Per Knopfdruck wird zwischen eingestellten Querschnitten gewechselt.

#### Spezifikation

Zur exakten Festlegung der benötigten Rüstteile sind die genauen Angaben der zu verarbeitenden Aderendhülisentypen, Querschnitte und Längen sowie die zu verarbeitenden Leitungen erforderlich.

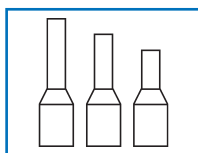
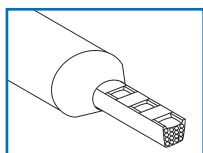
### AM 04 for loose insulated Z+F ferrules

#### Technical information

The electropneumatically driven, modular Stripper Crimper is used for the efficient processing of loose insulated Z + F ferrules with cross-sections of 4 to 6 mm<sup>2</sup> (AWG 12 - 10) and crimping lengths of 8 to 18 mm. The special feature: Two cross sections in all lengths can be processed simultaneously. At the touch of a button, you can switch between set cross sections.

#### Specification

For exact definition of the required tools the correct specification of the processing ferrules as well as the employed wires are needed.



Standard:  
Trapez/Trapezium



Winner of the  
**productronica**  
innovation award 2019

| Verarbeitbare Aderendhülsen<br>Usable ferrules                   |
|--|
| Lose isolierte Z+F Aderendhülsen<br>Loose insulated Z+F ferrules |
| 4/8K; 10N; 12HL; 18L   |
| 6/12N; 18L   |

| Technische Daten<br>Technical data                | AM 04   |
|---|---|
| Crimpbereich*<br>Crimping range*                  | 4 – 6 mm <sup>2</sup><br>(AWG 12 – 10)          |
| Crimplänge CL<br>Crimping length CL               | Trapez 8 – 18 mm<br>(Trapezium 0.31 - 0.71 in.) |
| Einführlänge<br>Infeed length                     | 28 mm (1.10 in.) + CL**                         |
| Taktzeit ca.<br>Cycle time approx.                | 3,0 s   |
| Anschluss<br>Power supply                         | 100 – 240; 50/60; 100<br>V; Hz; VA              |
| Druckluftanschluss<br>Air pressure                | 5,5 bar<br>(79.77 psi)                          |
| Abmessungen (B x T x H)<br>Dimensions (w x d x h) | 550 x 415 x 440 mm<br>(20.9 x 15.7 x 18.1 in)   |
| Gewicht<br>Weight                                 | 40 kg<br>(88.2 lbs)                             |
| Bestellangaben<br>Order specifications            | Auf Anfrage<br>On request                       |

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

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