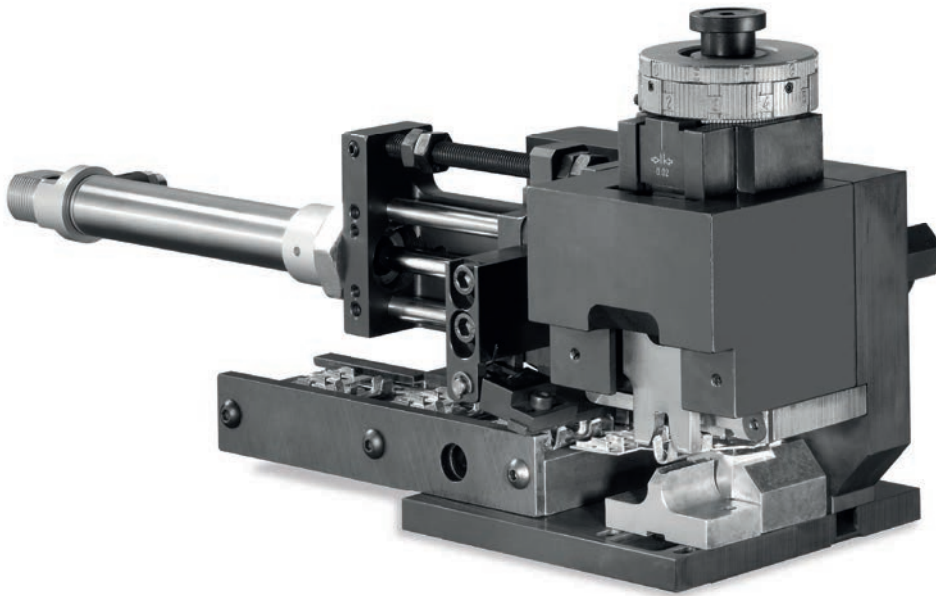




CRIMPWERKZEUG AirCrimp PL-25

EFFIZIENTE KABELPRODUKTION MIT GROSSEN LEITUNGSQUERSCHNITTEN

Gestaltung für konsistente Crimpqualität

Mit der Serie "AirCrimp" bietet Schäfer kompakte Werkzeuge mit pneumatischem Kontaktvorschub für das effiziente Verbinden von Kontakten an Leitungen mit großen Querschnittsbereichen an. Diese Variante ermöglicht hohe Vorschubgeschwindigkeiten bei hoher Präzision sowie eine vom Crimpvorgang unabhängige Ansteuerung und ist daher ideal für die industrielle Kabelproduktion.

Einstellbarkeit für maximale Präzision

Die exakte Anpassung der Drahtcrimp- und Isocrimphöhe separat voneinander gelingt mit dem vollständig neu gestalteten Crimphöheneinstellkopf. Zur optimierten Crimphöheneinstellung stehen abhängig vom Kabelquerschnitt zwei Varianten zur Auswahl.

Vorteile des Crimpwerkzeugs

Dieses Werkzeug von Schäfer vereinbart bewährte Technik mit innovativen Weiterentwicklungen. Es überzeugt mit:

- hohe Prozesssicherheit durch reproduzierbare Crimpqualität
- geeignet für große Leitungsquerschnitte bis 25 mm²
- unabhängig voneinander einstellbare Crimphöhen
- mechanischer Zähler einfach integrierbar
- robuste Auslegung und lange Standzeiten



TECHNISCHE DATEN

Kontaktzuführung

Antrieb des Kontaktvorschubs	pneumatisch
Richtung der Kontaktzuführung	seitlich von links
Vorschublänge [1]	28 – 56 mm

Verarbeitbare Materialien

Dicke des Kontaktmaterials [1]	bis 1,8 mm
Leitungsquerschnitt [1]	bis 25 mm ²

Eigenschaften der Maschine

Presskraft	60 kN
Hub	40 / 50 mm
Schließhöhe	135,78 mm

Geometrie des Werkzeuges

Einstellbereich der Crimphöhe	1,5 mm +/- 0,01 mm, 3 mm +/- 0,02 mm
Crimpstempelbreite	38 mm

Abmessungen und Gewicht

Abmessungen (B x H x T) [2]	380 x 155 x 145 mm
Gewicht [2]	9,2 kg

[1] ungefähre Angabe, abhängig von der Anwendung bzw. vom Leitung und Kontakt

[2] ungefähre Angabe in Grundausstattung

KONTAKTIEREN SIE UNS

Schäfer Werkzeug- und Sondermaschinenbau GmbH

Dr.-Alfred-Weckesser-Straße 6
76669 Bad Schönborn
Deutschland

Telefon: +49 7253 9421 0
E-Mail: info@schaefer.biz

WEITERE INFORMATIONEN

WWW.SCHAEFER.BIZ

