

# PEMSERTER®4 AF

## Die Stärken im Überblick

Der PEMSERTER®4 AF ist konzipiert zum automatischen Zuführen von Bolzen, Buchsen und Muttern von M2,5 bis M6.

Die kraftbegrenzte Anlage verarbeitet alle PEM® Einpressbefestiger im Bereich bis 53,4 kN. Sie wird bei mittleren bis größeren Stückzahlen eingesetzt. Zum Betreiben der Presse ist lediglich ein Luftanschluss von ca. 6 – 7 bar nötig sowie ein 230V Stromanschluss.

### Merkmale

- Ausführung mit integrierter Zuführschale
- Integrierte PLC-Steuerung mit Touch Screen (Bild 1)
  - Fehlerdiagnose
  - Anzeige der Einrichtparameter
  - Integrierter Befestiger- und Werkstückzähler
  - Passwortschutz
- Stufenlose Krafteinstellung von 1,8 - 53,4 kN über einen Druckregler mit Schnellentlüftung und Anzeige in kN
- Produktionssteigerung durch automatische Zuführung sowie einfaches Handling bei Werkzeugwechsel (Bild 2)
- Standfester und robuster Werkzeugschrank gewährleistet einen sicheren und idealen Halt der pneumatischen Presse
- Kompatible Werkzeuge zu anderen PEMSERTER® Pressen
- Optimales Preis-/Leistungsverhältnis

### Vorteile

- Zeitersparnis durch effizientes Arbeiten und kurze Umrüstzeiten
- Qualität
- Kostenreduzierung
- System Sell
- Vor-Ort-Service

Der Maschinengrundaufbau ist identisch mit der Einpressmaschine PEMSERTER®4 (siehe Seite 23).

