







## Standort und Kontakt

Die Firma Leppert hat ihren Sitz in Weinstadt-Strümpfelbach im malerischen Remstal und im Herzen der Metropolregion Stuttgart, einem weltweit bedeutenden Zentrum für Feinmechanik und Industrie.

Direkt an der B29 zwischen Waiblingen und Schorndorf und nur 20 km entfernt von der Landeshauptstadt Baden-Württembergs profitieren wir von der hervorragenden Infrastruktur dieser Region.

Leppert Federtechnik GmbH Ritterstraße 11 D-71384 Weinstadt

Tel.: +49 7151 703066 Fax: +49 7151 703069 E-Mail: info@leppert-federtechnik.de

www.leppert-federtechnik.de







räsentiert



# COLOMBI pneumatische Federwickelmaschine

C200 / C300

Herstellung von zylindrischen und konischen Druckfedern oder Ringen direkt an der Montagelinie.

Hohe Prozesssicherheit und Maschinenverfügbarkeit.

Kostengünstig sowohl bei geringer als auch bei hoher Taktleistung.

Vollkommen kompatibel mit den COLOMBI Zusatzeinrichtungen für Federwärmebehandlung, Federkontrolle, Prozessdatenstatistik und Federverteilung.

#### Pneumatische Federwickelmaschine

Die pneumatische Federwickelmaschine von COLOMBI ist so konzipiert, dass sie sich einfach und zuverlässig in eine automatische Montagelinie integrieren lässt.

Mit den COLOMBI Federwickelmaschinen ist es möglich, Druckfedern an der Montagelinie herzustellen und räumlich getrennt installierten Montagestationen zuzuführen.

Des Weiteren können die Federn wärmebehandelt, geprüft und die Messergebnisse dokumentiert werden.



### Federn auf Anforderung

Die COLOMBI Federwickelmaschinen können Federn auf Anforderung herstellen und zuführen. Dies bedeutet, dass die angeforderte Menge an Federn genau in dem Moment, in dem sie auch wirklich benötigt werden, direkt der Montagelinie zugeführt werden.

COLOMBI Federwickelmaschinen sind Bestandteil eines ganzen Systems

Die pneumatische Federwickelmaschine kann durch eine Anzahl von COLOMBI Fertigungseinrichtungen erweitert werden, wie z.B.:

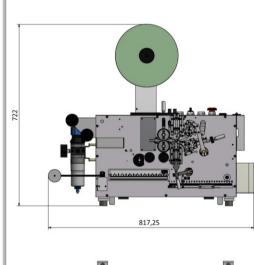
- COLOMBI Wärmebehandlung
   Dabei werden die hergestellten Federn
   erhitzt, um das Setzverhalten der Feder
   zu stabilisieren und die Federlänge
   konstant zu halten.
- COLOMBI Kraft- und Längenkontrolle Dadurch wird die Kraft und die Länge der Federn überprüft, bevor sie der Montagelinie zugeführt werden.

Pneumatische Federwickelmaschinen von COLOMBI zeichnen sich durch hohe Qualität aus

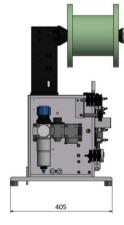
Alle verwendeten Komponenten von COLOMBI Produkten werden von namhaften Herstellern mit weltweitem Service unterstützt.

## Schulung

Wir unterstützen unsere Kunden im Bereich der Inbetriebnahme und bieten weltweite Schulungen an.







d: 0,1 - 1,1 mm D:1 - 22 mm Feder-Ø /Draht Ø: > 9 Kapazität: < 65 Federn / Minute Gewicht Wickler: 45 kg Gewicht Komplettsystem: 200 - 400 kg Luftdruck: 5,5 bar

