

Die pneumatische Pressen mit Labyrinth-Wasserkühlung und Verschalung zum präzisen Kleben von Kleinteilen

Konsequente Neuentwicklung von der Spindelpresse zur pneumatischen Presse

Die Firma René Gerber AG ist nicht nur als Maschinenbauer von Bürstpolier- und Entgratanlagen, sondern auch als Produzent von Kleingeräten wie Spindelpressen und pneumatische Pressen führend. Seit dem Jahr 1999 konstruiert und baut Gerber Maschinenbau, vorwiegend für die Uhrenindustrie und Saphirindustrie, Pressen zum präzisen Kleben von Kleinteilen.

Kürzlich wurde die konsequente Neuentwicklung von den Spindelpressen zu den pneumatischen Pressen vorgenommen. Ein Quantensprung ist hinsichtlich Sicherheit und Optik zu verzeichnen.

Was ist neu?

Die neue pneumatische Presse zeichnet sich durch den geschlossenen Raum aus. Durch die Betätigung des Kipphebels schliesst sich die Tür, wobei der Druck erst bei geschlossenem Gerät erzeugt wird. Der Einklemmschutz von Händen ist somit gewährleistet. Auch die einfache Bedienung ist nennenswert, denn die Platte kann einfach und optimal zentriert werden. Falsches oder fehlerhaftes Einlegen von Platten ist nicht möglich.

Die pneumatische Presse ist optional auch mit einer gekühlten Boden- und Druckplatte erhältlich. Das Kühlen dient zum Aushärten von Kleber und vereinfacht den Arbeitsschritt.



DIE RENÉ GERBER AG Maschinenbau

Die RENÉ GERBER AG ist mit ihrer 70-jährigen Erfahrung Technologieführer im Bürstentgraten, Kantenverrunden und Polieren.

Mit Servicestützpunkten und Vertretungen in 17 Ländern suchen wir die Nähe zu unseren Kunden, um laufend am Puls der Technik und somit Aufgabenlöser in der Prozessentwicklung und dem Bau von Bürstentgratmaschinen, Kantenverrundungsmaschinen und Polieranlagen zu sein.

René Gerber AG
Werkstrasse 35
3250 Lyss / Schweiz

Telefon +41 32 387 88 00

info@gerber-maschinen.ch
www.gerber-maschinen.ch

Pneumatische Presse PPr 120 (Artikel-No. 1440.154)

Mit Verschalung für Plattendurchmesser bis Ø120 mm

Produktbeschreibung:

- lackierte Verschalung RAL 7035 mit Befestigungsmöglichkeit
- Druckplatte Ø 120 mm, gehärtet, leicht taumelnd gelagert
- Wasserkühlung in Sockel und Druckplatte
- Hub 50 mm
- Manometer zur Druckregelung
- Druckkraft 800 kg bei 10 bar
- Betätigung der Presse über einen Kipphebel
- Höhe 421 mm
- Durchmesser Verschalung 250 mm

Zubehör zur Presse PPr 120

Grundplatte (Artikel-No. 1441.0099)

Folie ANTICOLLANTE 20 Stück (Artikel-No. 1421.50)

Temperaturmessung (Artikel-No. 1440.500)

Pneumatische Presse PPr 150 (Artikel-No. 1440.157)

Mit Verschalung für Plattendurchmesser bis Ø 150 mm

Produktbeschreibung:

- Druckplatte Ø 150 mm, gehärtet, leicht taumelnd gelagert
- Höhe 451 mm
- Durchmesser Verschalung 311 mm
- Druckkraft 1200 kg bei 10 bar

Zubehör zur Presse PPr 150

Folie ANTICOLLANTE 20 Stück (Artikel-No. 1421.50)

Temperaturmessung (Artikel-No. 1440.500)

