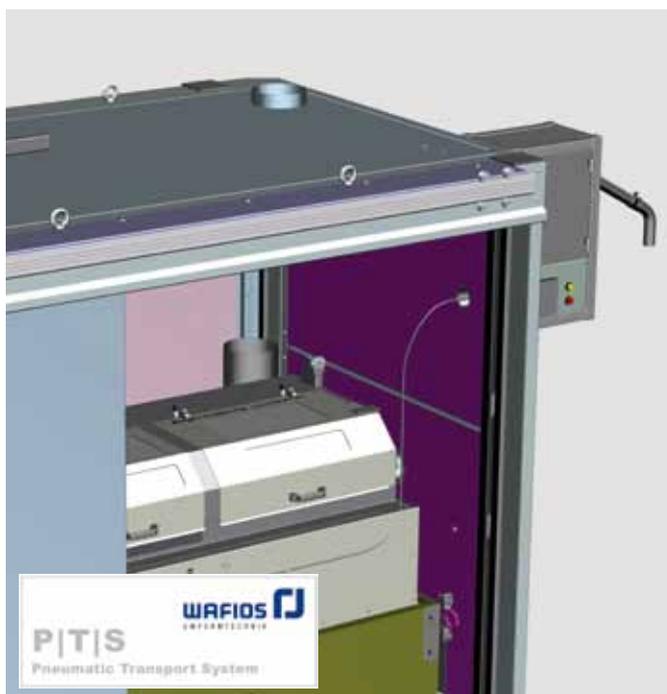


Innovative Teileausbringung PTS – Pneumatic Transport System



Innovative Teileausbringung PTS – Pneumatic Transport System

Hilgeland
Kieserling
EWMenn
Nutap



Innovativer, sauberer Transport der Teile aus Ihrer HC 4 Kaltumformmaschine

WAFIOS Umformtechnik GmbH revolutioniert die Ausbringung von fertigen Teilen aus der Maschine. Das neue PTS saugt die Fertigteile direkt an der Matrize ab und führt sie dann durch ein Rohrsystem aus der Maschine an den gewünschten Ort. Gut- und Schlechtteile werden durch eine Sortierweiche präzise getrennt.

Dadurch wird ein Vermischen von Teilen beim Produktwechsel effektiv vermieden. Diese Vorteile überzeugen Anwender:

- Ausbringung lageorientierter Teile – perfekt für die Weiterverarbeitung.
- Vermeidung von Ölverschleppung:
Teile kommen fast ölfrei aus der Maschine.
Dadurch häufig: Arbeitsgang Teile waschen entfällt.
- Einsparung weiterer Transportbänder und Zubehör dafür möglich.
Dadurch: Weniger Platzbedarf, der anders sinnvoll genutzt werden kann.
- Ein sauberes Maschinenumfeld.
- Eine verkettete Anlage ist flexibler positionierbar.

Ein weiterer Pluspunkt:

Durch das PTS werden nicht nur die Teile, sondern auch Öl-Nebel aus dem Pressraum abgesaugt. Durch das vom PTS wesentlich reduzierte Absaugvolumen können Absauganlagen in den meisten Fällen entsprechend kleiner ausgelegt werden. Nicht nur Neumaschinen des Rotorpressen-Typs HC 4 können mit diesem innovativen System ausgestattet werden. Das neue PTS kann auch auf vorhandenen Maschinen nachgerüstet werden, um die Vorteile auch dort zu nutzen.

Die Aus- bzw. Nachrüstung des PTS für weitere Maschinentypen ist unsererseits in Prüfung.

WAFIOS
Umformtechnik GmbH

Maschinen für Formteile

Made in Germany

Im Rehsiepen 35, 42369 Wuppertal
Telefon +49 (202) 46 68-0
Telefax +49 (202) 46 68-225

sales@wafios-umformtechnik.de
www.wafios-umformtechnik.com
Germany

Technische Änderungen sind vorbehalten. Leistungsangaben sind keine verbindlichen Beschaffungsangaben.

06.2022