





# TECH420P 8V - PNEUMATISCHE FÖRDERANLAGE



LEBENSMITTEL





KAFFEEHERSTELLUNG00









- ✓ Personalisiebar und konfigurierbar nach spezifischen Kundenwunsch.
- ✓ Einfache Installation, Inbetriebnahme, Nutzung und leicht zu desinfizieren.
- ✓ Geringe Umweltbelastung und kompakte Ausführung.
- ✓ CE Zertifizierung und FDA zugelassen (lebensmittelecht), umfangreiche Zubehöre
- ✓ Erhöhte Produktivität

- ✓ Wartungsfrei und wirtschaftlich
- ✓ Hochwertige Komponenten, hohe Qualität dadurch produktschonend
- ✓ Verbesserte Betriebs- und Hygienebedingungen
- ✓ Wartungsfreie Druckluftförderpumpe nach dem Venturiprinzip, niedriger Druckluftverbrauch

SAUGEINHEIT		
Luftverbrauch	bar	5 - 6
Luftmenge	m³/h	170 - 200 - 220
Unterdruck	mmH□O	600 - 700 - 700
Venturi□		8
FILTEREINHEIT		
Druckluftverbrauch 🛘	Nl/min	510 - 700 - 910
ENTLADEEINHEIT		
Entleerungsdurhcmesser 🛘	mm	150 - 250
Entleerungssystem 🛘		Clapet-Ventil
LADEEINHEIT		
Gewicht	kg	26
Max. Füllmenge□	I	20
Transportliniendurchmesser	mm	50 - 60
Maße	cm	Ø420 - h870





#### SAUGEINHEIT

Wartungsfreie Druckluftfördereinheit mit Venturiantrieb sorgt für eine permanente und hohe Förderleistung. Die komplette Einheit ist in einem robusten Motorgehäuse inklusive Schalldämmung verbaut.



#### **FILTEREINHEIT**

Saugeinheit/Fördereinheit mit automatischem bzw. statischem Filterreinigungssystem. Das Filtermedium ist aus antistatischem Polyester, FDA-zertifiziert mit einem Abscheidegrad von 1 µm (Mikron).



## LADE- UND ENTLADEEINHEIT

Trichterförmige Ladeeinheit mit tangentialem Produkteinlass. Fördereinheit mit Schieber-Ventil



#### KONTROLLEINHEIT

Schalteinheit und Steuereinheit elktropneumatisch inklusive Fernsterung mit 3m Verkabelung von der Fördereinheit.



# ☐ VERFÜGBARES ZUBEHÖR

- Zertifizierter Saugschlauch FDA (lebensmittelecht)
- Fugendüse in Edelstahl
- Vorrichtung Produktaufnahme



## **EXTRAS**

- Edelstahlausführung AISI316
- Pneumatisches Reinigungssystem durch Vibration
- Verschiedene Entleerungsysteme möglich
- Produktberührende Teile hochglanzpoliert
- Kit zum Befestigen oder zur Erweiterung des Systems