

TECH280P 4V - PNEUMATISCHE FÖRDERANLAGE



LEBENSMITTEL



CHEMIEINDUSTRIE



KAFFEEHERSTELLUNG



HOLZINDUSTRIE



- ✓ Personalisierbar und konfigurierbar nach spezifischen Kundenwunsch.
- ✓ Erhöhte Produktivität
- ✓ Einfache Installation, Inbetriebnahme, Nutzung und leicht zu desinfizieren.
- ✓ Hochwertige Komponenten, hohe Qualität dadurch produktschonend
- ✓ Geringe Umweltbelastung und kompakte Ausführung.
- ✓ Verbesserte Betriebs- und Hygienebedingungen
- ✓ CE Zertifizierung und FDA zugelassen (lebensmittelecht), umfangreiche Zubehörteile
- ✓ Wartungsfreie Druckluftförderpumpe nach dem Venturiprinzip, niedriger Druckluftverbrauch

SAUGEINHEIT

Luftverbrauch	bar	5 - 6
Luftmenge	m ³ /h	85 - 110 - 130
Unterdruck	mmH ₂ O	600 - 700 - 700
Venturi		4

FILTEREINHEIT

Druckluftverbrauch	nl/min	260 - 370 - 490
--------------------	--------	-----------------

ENTLADEEINHEIT

Entleerungsdurchmesser	mm	100
Entleerungssystem		Butterfly-Ventil

LADEEINHEIT

Gewicht	kg	22
Max. Füllmenge	l	8
Transportliniendurchmesser	mm	50 - 60
Maße	cm	Ø280 h770



SAUGEINHEIT

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



FILTEREINHEIT

Beutelfilter aus antistatischem Polyester, FDA-zertifiziert, mit einem Abscheidegrad von 1 µm (Mikron) mit automatischem bzw. statischem Filterabreinigungssystem.



LADE- UND ENTLADEEINHEIT

Trichterförmige Ladeeinheit mit tangenalem Produkteinlass.
Fördereinheit mit Butterfly-Ventil



KONTROLLEINHEIT

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



VERF&UOuml;GBARES ZUBEH&OUuml;R

- ✓ Zertifizierter Saugschlauch FDA (Lebensmittelecht)
- ✓ Fugendüse in Edelstahl
- ✓ Vorrichtung Produktaufnahme



EXTRAS

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