

PRO280P 4V - PNEUMATISCHE FÖRDERANLAGE



LEBENSMITTEL



CHEMIEINDUSTRIE



KAFFEEHERSTELLUNG



HOLZINDUSTRIE



- ✓ Personalisierbar 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 Zubehörteile
- ✓ 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	m ³ /h	85 - 110 -130
Max. Unterdruck	mbar	600 - 700 - 700
Venturi		4



FILTEREINHEIT

Medienfiltration - Klasse	IEC 60335-2-69	Polyester - ANT M
Druckluftverbrauch	NI/min	260 - 370 - 490



ENTLADEEINHEIT

Entleerungsdurhcmesser	mm	100
Entleerungssystem		Schwerlastklappe



LADEEINHEIT

Gewicht	kg	16
Max. Füllmenge	lt	8
Transportliniendurchmesser	mm	40-50
Maße	cm	Ø280 - h720



UNGEFÄHRE TRANSPORTKAPAZITÄT

Kapazität	kg/h	1.000	500	-
Abstand	Mt	5	10	15



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. Entleerungssystem in verschiedenen Ausführungen möglich



KONTROLLEINHEIT

Schalteinheit und Steuereinheit elktropneumatisch inklusive Fernsteuerung 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