

Anwendung

Coperion K-Tron Absaug- und Sackentleerstationen bereiten das Schüttgut auf, um es sicher und zuverlässig in den Luftstrom der Vakuumförderung einzuspeisen. Absaugstationen werden zumeist unter Big Bag Entleerstationen - aber auch unter anderen schüttgutverarbeitenden Geräten - installiert, um Material zum Wechsel eines Big Bags zu puffern oder aus dem vorgelagerten Prozess zu empfangen. Optional mit Staubhaube und Sackauflage ausgestattet, bietet sich die 150 Liter Absaugstation ideal zum staubarmen Entleeren von Säcken an.

Konstruktion

- Edelstahlausführung zur Trocken- oder Nassreinigung
- Die modulare Struktur ermöglicht:
 - Die spätere Umrüstung zur Sackschütte
 - Den nachträglichen Einbau eines Fluidisierungskonus
- Die Staubhaube der Sackaufgabe ist versehen mit:
 - Anschlussstutzen zur zentralen Absaugung
 - Sackauflage für 25 kg Standardsäcke
 - Einem platzsparenden faltbaren Klappdeckel
 - Edelstahlgitter zum Schutz vor übergrossen Klumpen und Sackfetzen
- Absaugstutzen versehen mit einem Klemmanschluss passend zu Sauglanzen der Coperion K-Tron Standardgrössen 1.5" bis 3".
- Bodenabsaugung als Alternative – ideal, um bei Nassreinigung den Behälter auszuspülen.

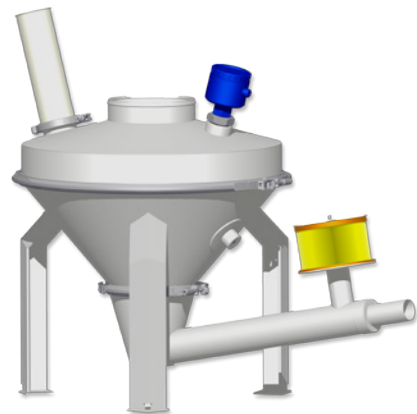
Technische Spezifikationen

Standard

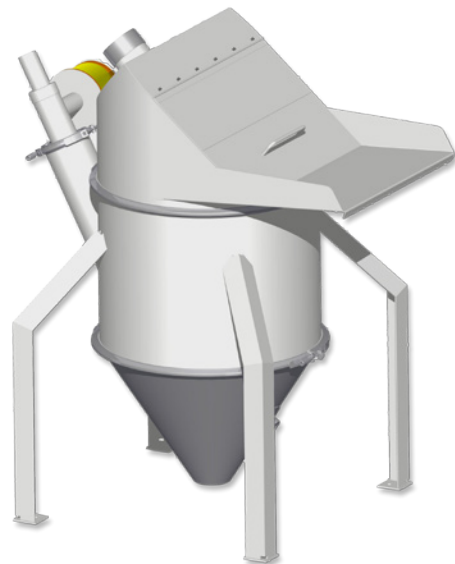
- 316L (1.4404) Edelstahlausführung
- Dichtungsmaterial Naturgummi weiss in Lebensmittelqualität, FDA zugelassen
- Schweissnähte durchgehend verschliffen und poliert
- Oberflächen glasperlengestrahlt
- Nutzvolumen 50 oder 150 dm³ (1.8 oder 5.3 ft³)
- Anschlussstutzen zur zentralen Absaugung 152.2 mm bzw. 6" Aussendurchmesser.

Optionen

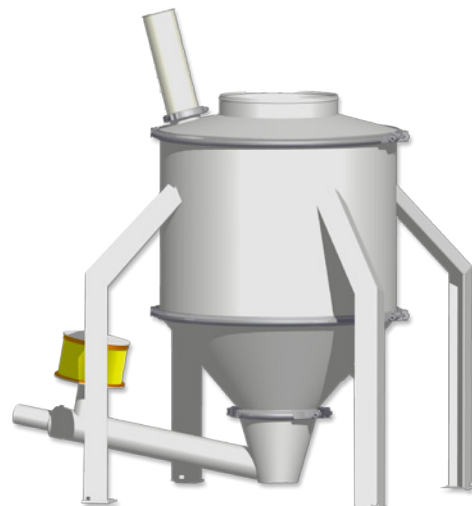
- Poliert oder spiegelpoliert (Ra 0.8 oder Ra 0.4)
- Fluidisierungskonus aus „PORVAIR“, FDA zugelassen.
- Fluidisierungskissen
- Vibrator
- Niveauschalter
- Magnetventile 24V DC
- Fahrbare Ausführung
- ATEX Kategorie 3D oder 2GD, US NEC Standard Class I Div. 2 oder Class II Div.2



50 Liter Absaugstation mit Fluidisierungskonus und Bodenabsaugung.

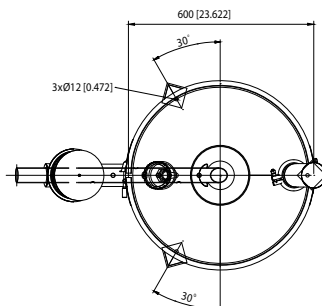
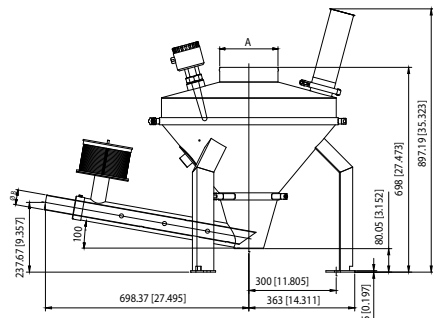


150 Liter Sackentleerstation mit Absaugstutzen, Vibrator und Fluidisierungskissen



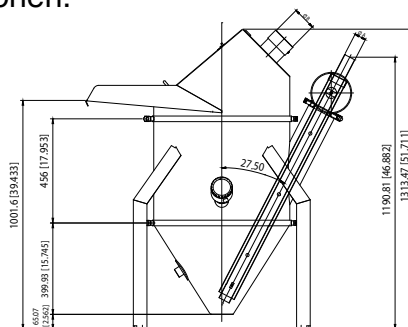
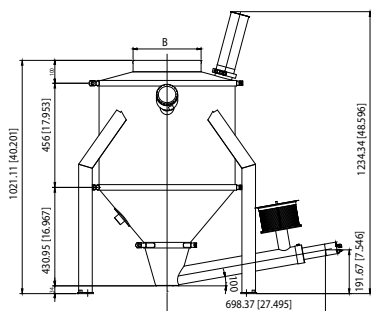
150 Liter Absaugstation mit Bodenabsaugung und Fluidisierungsboden

50 Liter Absaugstation



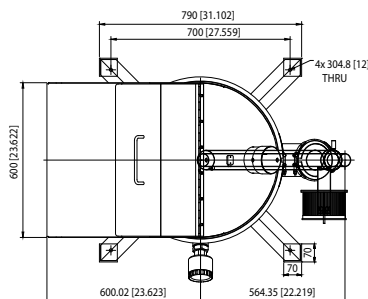
Standardeinlaufgrößen:
OD "A" mm (in)
100 (4")
150 (6")
200 (8")
250 (10")
300 (12")

150 Liter Absaug- und Sackentleerstationen:



mit standard Absaugung

Standardeinlaufgrößen:
OD "B" mm (in)
200 (8)
250 (10)
300 (12)
350 (14)



All addresses: / Alle Adressen: / Toutes les adresses: **I-000001**

S-501101-de
Seite 2 von 2