



Big-Bag-Entleerstation

Zur Beschickung von Außensilos und Materialbunker (Druckförderung)

- Big - Bag - Größen bis zu 3 Tonnen
- Automatisches Entleeren des Big - Bags
- Bedienung durch eine Person
- Integrierte Druckförderung

Technische Daten:

Größe:	1500 x 3000 x 5000mm
Gewicht:	550 kg
Durchsatzleistung:	DN 80 - 22KW ca. 5 to. Dn 100 - 30KW ca. 10 to.
Anschluss-Leistung:	Ca. 35 KW
Anschluss-Spannung:	400Volt / 50 Hz
Big-Bag-Größen:	4 Schlaufen Big Bags mit einer Traglast von bis zu 3000 kg

* Abhängig von Fördergut und Förderstrecke

Ausstattung:

- ➔ Aufgabeschuh
- ➔ Zellenradschleuße aus 1.4301
- ➔ Kettenzug mit einer Traglast bis zu 3 to.
- ➔ Stabiles Aufbaugestell 1500x1500x3000mm
- ➔ Integrierte SPS - Steuerung mit LCD - Display
- ➔ Materialaufgabetrichter aus 1.4301 mit Gitterrost und MIN - Sonde





Big-Bag-Entleerstation

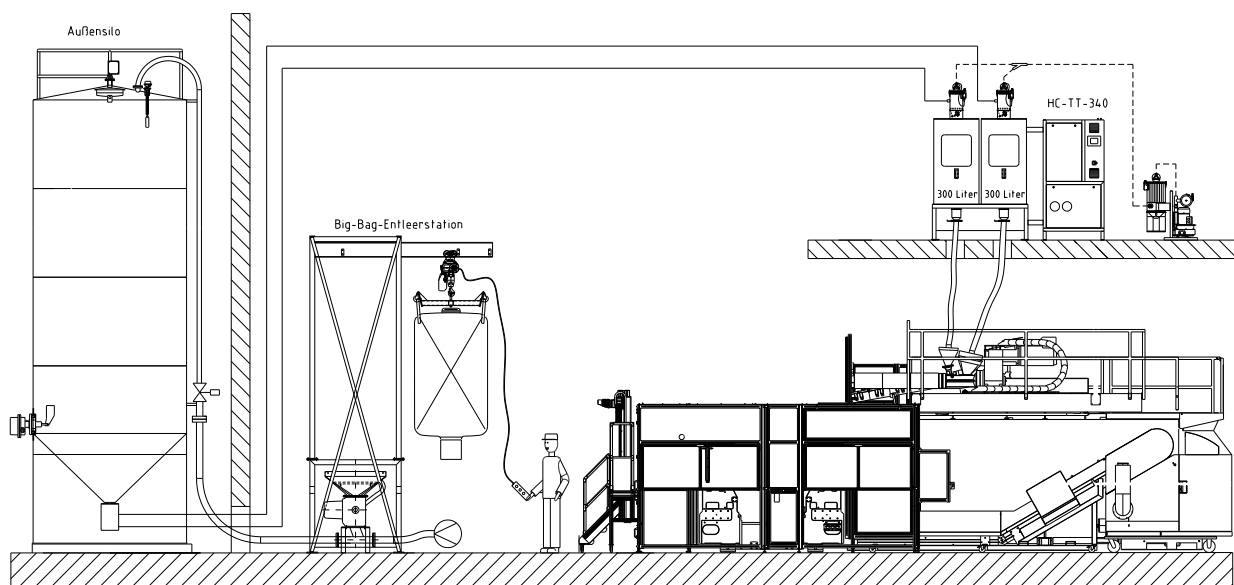
Zur Beschickung von Außensilos und Materialbunker (Druckförderung)

Optionen:

- Kuppelstation zur zur Befüllung der Silos mit Überwachung der Kupplung
 - ➔ Verhindert das Fördern des Granulats in falsche Silos
- Überwachung des Silos - Max - Niveau
 - ➔ Verhindert das Überfüllen eines Silos
- Laufschiene des Kettenzugs ersatzweise an der Gebäudedecke montieren
 - ➔ Flexible Gestaltung der baulichen Anordnung

Anwendungsbeispiel:

Beschickung eines Außensilos mit PET - Neuware und Saugförderung zu den vorhandenen Trocknern für die PET - Preform Produktion.



Die Beschickung des Silos kann beispielsweise durch eine Person in der Frühschicht zur Puffung des Materials für den 24 Stunden - Betrieb erfolgen.