

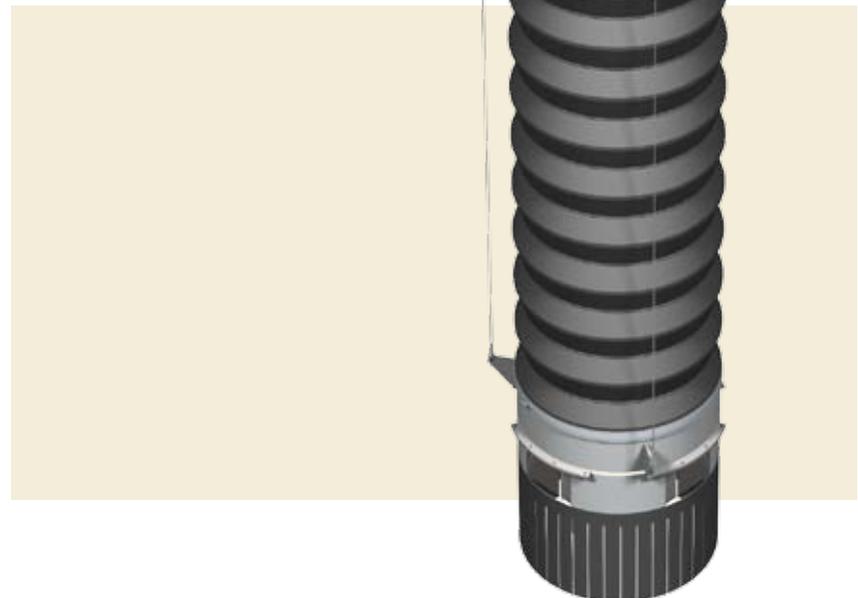


WÖHWA Verladegarnitur Typ 17.1

für das staubfreie, umweltfreundliche Verladen von Schüttgütern auf offene LKW

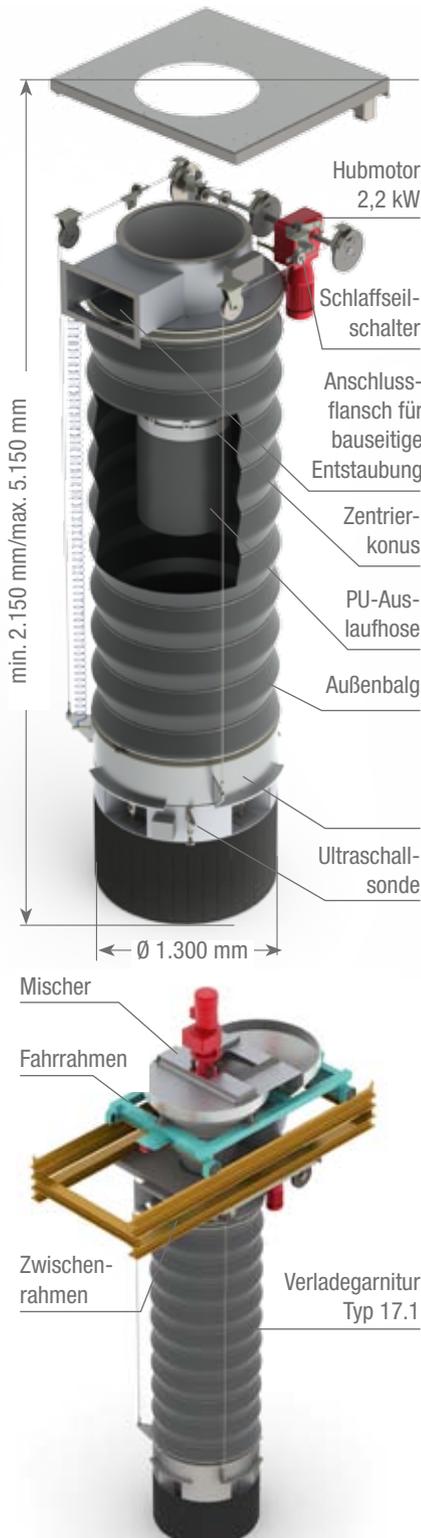
Vorteile

- Robuste Ausführung für Leistungen bis 1.200 t/h
- Leicht wechselbare Verschleißauskleidung
- Umfangreiche Sensorik fertig montiert
- Vollautomatisch und manuell steuerbar
- Kombinierbar mit WÖHWA Tellermischer
- Integrierbar in WÖHWA Dosier- und Verladesteuerungen





WÖHWA Verladegarnitur Typ 17.1



Technische Daten

Für einen mittigen, staubarmen Materialfluss ist der Einlauf des Beladers mit einem ca. 1.400 mm langen Zentrierkonus ausgestattet. Verschleißauskleidung aus leicht wechselbarem (verschraubt) 8 mm starkem Verschleißblech (XAR 400). Anschließend folgt eine hochverschleißfeste PU-Auslaufhose, die das Material bündelt und für einen staubarmen Materialstrom sorgt.

- Entstaubung bauseits anschließbar 600 x 300 mm
- Luftbedarf ca. 8.000 - 12.000 m³/h
- Hubweg 3.000 mm
- Übergabedurchmesser, oben 800 mm
- Einlaufschurre für zentrale Materialaufgabe auf LKW
- Hubmotor 2,2 kW, Hubseile Ø 8 mm
- Bauhöhe 2.150 mm (eingefahren)
- Bauhöhe 5.150 mm (ausgefahren)
- Außenbalg aus wetterfestem Planenstoff auf Stahlringen, mit Feder-/Expanderringen
- Übergabeglocke mit abriebfester, geschlitzter Gummischürze am Auslauf. Die Übergabeglocke sorgt durch ihre Form für geringstmögliche Staubentwicklung.
- Kombinierbar mit jedem WÖHWA Teller-mischer mit Fahrrahmen und Einzelkornschurre
- Zwischenrahmen zwischen fahrbarem Teller-mischer und Verladegarnitur als Bauelement für den bauseitigen Verladebock lieferbar

Sensorik

- Getriebedschalter für obere und untere Hubbegrenzung
- 3 Schlaffseilschalter
- 1 Ultraschallsensor zur Abstandsmessung zwischen Übergabeglocke und Verladegut
- 3 Neigungsschalter

Systemintegration

Die WÖHWA Verladegarnitur in Kombination mit dem verfahrbaren WÖHWA Teller-mischer ermöglicht die Verladung von Einzelkörnern über die Schurre oder von Mischungen über den Teller-mischer.

Diese Kombination kann komplett in die WÖHWA Dosiersteuerung eingebunden oder auch mit separater Steuerung geliefert werden. WÖHWA Steuerung und Sensorik garantieren einen sicheren Betrieb der Verladegarnitur.

Ein passender Zwischenrahmen mit Fahrschiene und Anschlussverschraubung für den Verladebalg ist als Option lieferbar (Verladebock, Endschalter und Absturz-sicherung für Fahrrahmen bauseits).