

Oszillator

Mit abwechselnd rotierenden und oszillierenden Bewegungen lassen sich trockene schwer fließende Materialien sehr gut austragen.

Konstruktive Merkmale

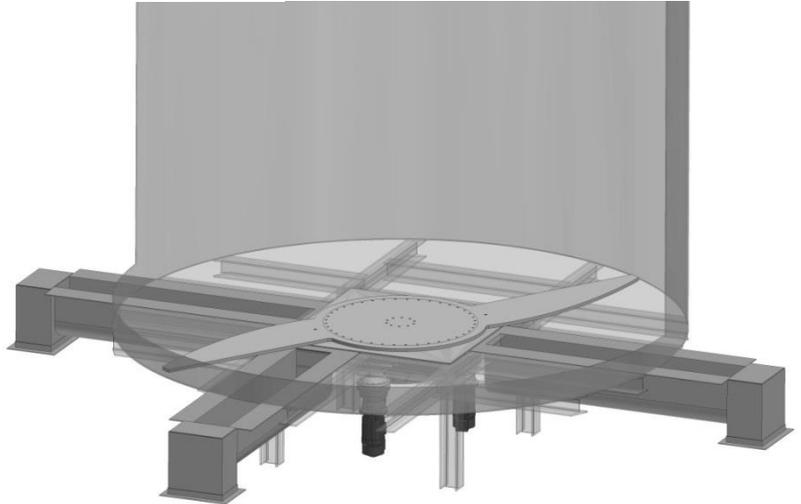
- geringer Platzbedarf, Einbauhöhe 1.100 mm
- robuste Konstruktion
- einfache Antriebsmechanik

Einsatzbereiche

- Lagersilo
- Dosiersilo
- Verwiegesilo
- Verladesilo

Kundennutzen

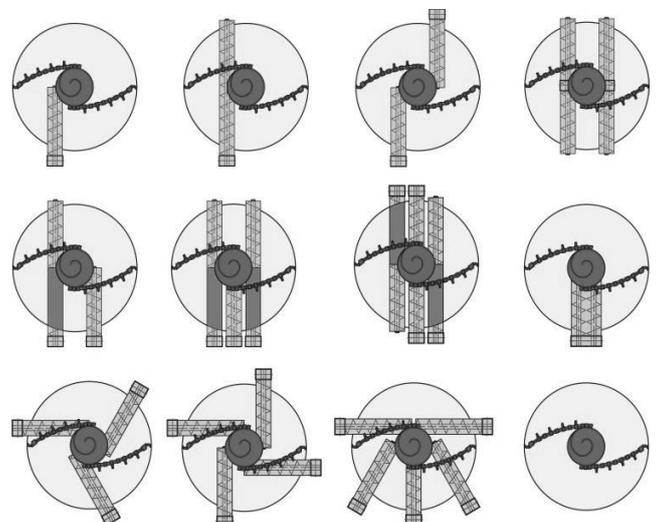
- niedrige Life-Cycle-Kosten
- wartungsfreundlich
- geringer Verschleiß
- gleichzeitige Beschickung von bis zu vier Austrageschnecken
- oszillierende oder rotierende Bewegung
- sehr gute Restentleerung



Technische Daten

| | |
|--------------------|--|
| • Austrageleistung | 25 - 300 m ³ /h pro Austrageschnecke |
| • Antriebsleistung | bis zu 6 Antriebseinheiten mit je 4,0 kW |
| • Abmessung | bis 6.000 mm Durchmesser |
| • Gewicht | bis 7.000 kg |
| • Überwachung | Lagertemperatur, Funktion |
| • Verschleißschutz | Optional, speziell zugeschnitten auf die Applikation und das Schüttgut, z.B. verschiedene Edelstähle, Hardox, Verschleißschutzaufschweißung, Infinite Shield (Keramik) |
| • Ausführung | CE Konformitätserklärung ATEX: Standard keine Ex-Eignung optional: Innen: Zone 22 und außen: keine Zone Ex II 3/-D) Innen und außen: Zone 22 (Ex II 3/3D) Innen: Zone 21/ außen: Zone 22 (Ex II 2/3D) |

Zahlreiche Möglichkeiten zur Positionierung der Austrageschnecke



nach Wahl