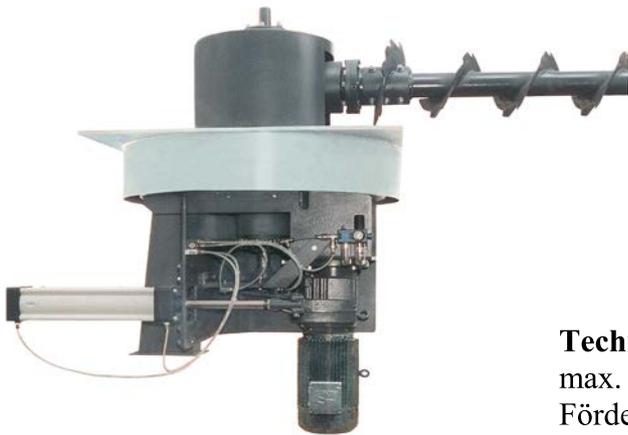


Datenblatt Siloaustragungen



Waagrechte Siloschnecke mit Druckluft-Zwangsvorschub, SAH-HD



Waagrechte Siloaustragung bis 8 m
Silodurchmesser für alle Arten von trockenen Holzspänen und Hackschnitzel bis Größe G 30 nach ÖNORM M 7133. Der Vortrieb der Schnecke erfolgt mittels Druckluftantrieb, daher ist kein zusätzliches Hydraulikaggregat notwendig. Speziell für Siloanlagen, die bodeneben geräumt werden müssen. Die Ausführung SAH-HD ist auch für die Schnellentleerung zur LKW-Befüllung geeignet.

Technische Daten SAH-HD 5/8:

max. lichter Silodurchmesser	8 m Durchmesser
Förderleistung:	9 Sm ³ /h
Elektrischer Anschlusswert:	2,0 kW, 400/230 V

Optionales Zubehör: Schnellentnahme inkl. Steuerung für LKW-Befüllung, SE (SAH-HD)

Technische Daten SE (SAH-HD):

Förderleistung:	18 Sm ³ /h
Elektrischer Anschlusswert:	4,0 kW, 400/230 V

Schubstangenaustragung mit Querförderschnecke

a) Schubstangenaustragung, SASS

Hydraulisch bewegte Flachaustragung mit Füllmengenüberwachung



Hydraulische Schubstangen Siloaustragung für alle Arten von Holzspänen und Hackschnitzel bis Größe G 100 nach ÖNORM M 7133. Geeignet für Flachbunker-Silos mit großem Füllvolumen (Hackschnitzel Fernheizwerke). Speziell auch für Siloanlagen die längere Zeit im Jahr nicht betrieben werden (Heizsaison).

Technische Daten SASS:

Förderleistung:	bis 40 Sm ³ /h
Elektrischer Anschlusswert:	je nach Projekt xx kW, 400/230 V

b) Querförderschnecke, QuSF

Technische Daten QuSF:

Förderleistung:	bis 40 Sm ³ /h
Elektrischer Anschlusswert:	je nach Projekt xx kW, 400/230 V

Pendelschnecke 80 °-Austragung ohne Zwangsvorschub



Pendelschnecken Siloaustragung von 3 bis 8 m Silodurchmesser für alle Arten von Holzspänen und Hackschnitzel bis Größe G 30 nach ÖNORM M 7133. Speziell auch für Siloanlagen die längere Zeit im Jahr nicht betrieben werden (Heizsaison).

Pendelschnecke 80 °-Austragung ohne Zwangsvorschub, SAP 1/4

Einsatz für Silo mit einem lichten Durchmesser bis 5 m.

Technische Daten SAP 1/4:

max. lichter Silodurchmesser	5 m Durchmesser
Förderleistung:	1,2 Sm ³ /h
Elektrischer Anschlusswert:	0,55 kW, 400/230 V

Pendelschnecke 80 °-Austragung ohne Zwangsvorschub, SAP 2/6

Einsatz für Silo mit einem lichten Durchmesser bis 7 m.

Technische Daten SAP 2/6:

max. lichter Silodurchmesser	7 m Durchmesser
Förderleistung:	2,4 Sm ³ /h
Elektrischer Anschlusswert:	0,75 kW, 400/230 V

Pendelschnecke 80 °-Austragung ohne Zwangsvorschub, SAP 4/8

Einsatz für Silo mit einem lichten Durchmesser bis 8 m.

Technische Daten SAP 4/8:

max. lichter Silodurchmesser	8 m Durchmesser
Förderleistung:	4,5 Sm ³ /h
Elektrischer Anschlusswert:	1,1 kW, 400/230 V

Optionales Zubehör: Schnellentnahme inkl. Steuerung für LKW-Befüllung, SE (SAP)

Technische Daten SE (SAP):

Förderleistung:	9 Sm ³ /h
Elektrischer Anschlusswert:	1,5 kW, 400/230 V

Modulares Rührwerkssystem



Anpassbare Federaustragungen, für Bunker und andere Lagerräume/keller bis zu einer max. Füllhöhe von 4 – 6 m und Silodurchmesser von 2,5 – 6 m geeignet. Sie transportieren Frässpäne, Hobelspäne, Sägespäne und Hackschnitzel bis Größe G30 (nach ÖNORM M 7133) in trockenem oder feuchtem (nicht gefrorenem) Zustand aus Vorratsräumen, deren Bodenniveau gleich oder höher als im Kesselraum ist.

1) Grundpaket modulare Austragung mit integriertem Antrieb:

- Rührwerksteller, Standfuß und Schnecke
- Endstück, Motor, Motorstummel, Getriebe
- Leistungsstufen: 0 – 201 kW · 220 – 350 kW · 400 – 500 kW (3 Phasen, 400 Volt)

Planungshinweise/Richtlinien:

- Rührwerk Ø: 2 m / 2,5 m / 3 m / 3,5 m / 4 m / 4,5 m / 5 m / 5,5 m / 6 m
- Länge offener Teil (Trog): max. 3 m
- Länge geschlossener Teil (Verlängerungen): max. 3 m
- Max. Schütthöhe für Pellets: 4 m, max. Schütthöhe für Hackgut: 6 m
- Winkel: max. 25°

2) Rührwerkaustragung mit separatem Antrieb:

Leistungsstufen: 500 – 1.000 kW (3 Phasen, 400 Volt)

Planungshinweise/Richtlinien:

- Rührwerk Ø: 4 m / 4,5 m / 5 m / 5,5 m / 6 m
- Länge offener Teil (Trog): max. 3 m
- Länge geschlossener Teil (Schneckenkanal): max. 5 m – Länge separater Antrieb: max. 6 m
- Max. Schütthöhe für Pellets: 4 m, max. Schütthöhe für Hackgut: 6 m
- Winkel: max. 15°
- 3 Rührwerksfedern

MSW GmbH · Mechatronik und Schweiß-Werkstätten

Dr. Alexander Schärf Strasse 12 · A-2700 Wr. Neustadt · Austria

T: +43 2622 238 650 · F: +43 2622 238 653 · office@msw.co.at

www.kurri.com