

JEL TWS

► JEL TWS

Die JEL TWS ist ein Schutzsieb, das bei der pneumatischen Silobefüllung eingesetzt wird, um Produktionsanlagen und Produkte vor Verunreinigungen zu schützen. In der Regel wird dieses Sieb bei Tankwagenentleerungen in die Förderleitung zwischen Tankwagen und Silo eingebaut.

► Arbeitsweise

Die Maschine arbeitet staubfrei und geräuscharm. Die Ein- und Auslaufstutzen sind als Rohrbogen ausgeführt und mit Storz-Kuppelung ausgestattet. Sie können mit Hilfe der Flanschverbindungen in die gewünschte Position gedreht werden. Montiert auf ein Fahrgestell kann die JEL TWS an wechselnden Orten eingesetzt werden.

► Maschinenausstattung

Die JEL TWS ist ein leistungsstarkes, robustes und kompaktes Schutzsieb, das dank verschiedener Features sehr einfach zu bedienen ist.

► Anwendungsbereiche

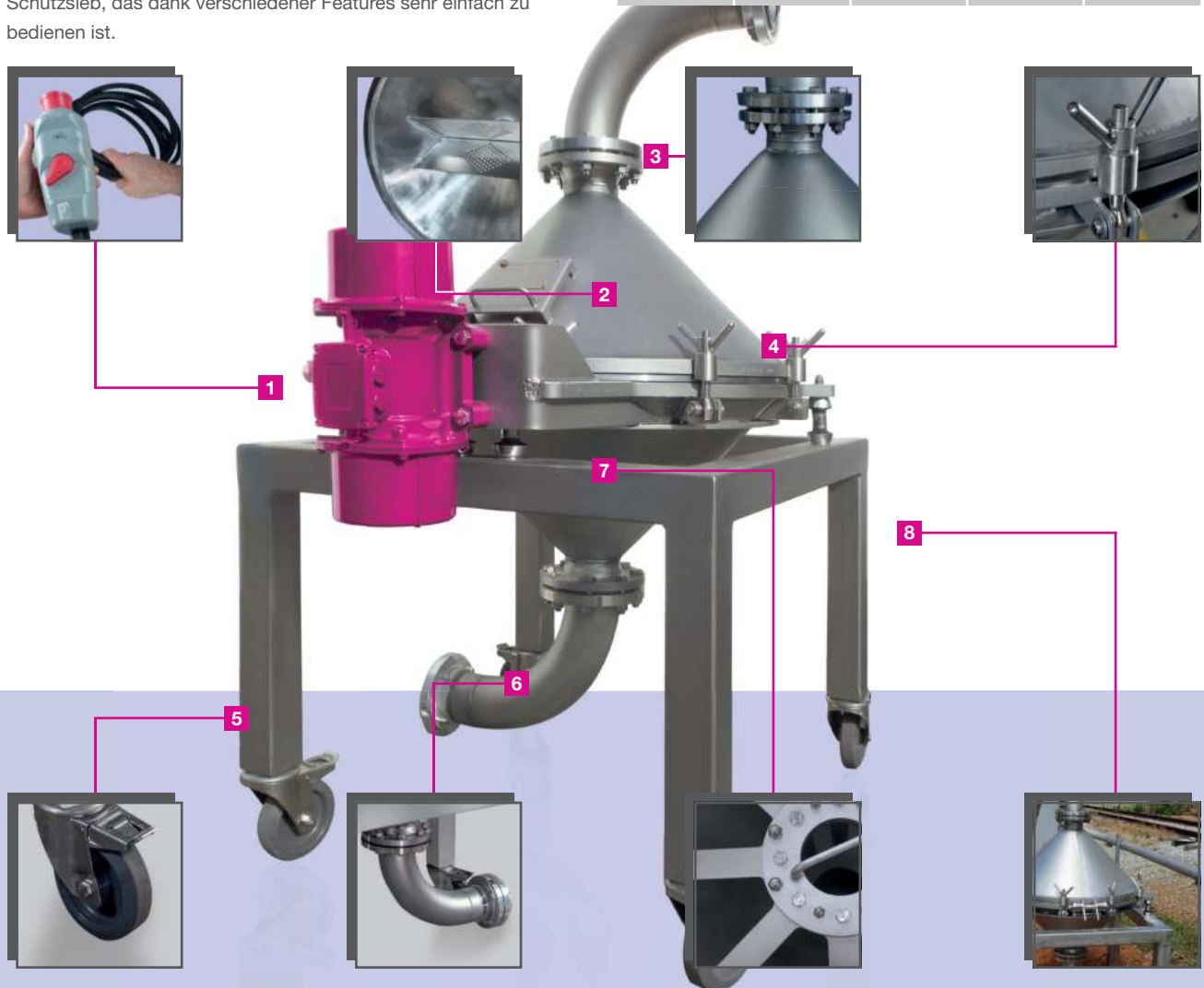
Chemie	Kunststoff	Pharma	Lebensmittel	Gleichartige Industrie
●	●	●	●	●

► Schüttgüter

Körnig	Pulvrig	Feinpulvrig	Fetthaltig	Granulatförmig
●	●	●	●	●

► Siebanwendungen

Schutzsiebung	Klassiersiebung	Grob-/Überkornabsiebung	Feinabsiebung	Desagglomerieren
●	○	●	○	○



1 Steckerfertig u. sofort einsatzbereit

2 Produktverteiler zur Gewebeschonung

3 Gasdicht bis 2 bar

4 Deckel ohne Werkzeug zu öffnen

5 Mobil einsetzbar

6 Drehbare Rohrbögen für flexiblen Anschluss

7 Mit Magnetabscheider lieferbar

8 Komplett aus Edelstahl für den Außeneinsatz

Vibrationssiebmaschine

JEL TWS

► Ausführungen

- Maschenweiten von 0,5 – 20 mm
(andere Maschenweiten auf Anfrage)
- Werkstoff Edelstahl
- Optional mit integriertem Magnetabscheider
- GMP-gerechte Ausführung möglich
- Auch als ATEX-Version lieferbar

► Technische Daten

- Durchsatzleistungen:
 - ca. 25 t/h bei Weizenmehl und Maschenweite 2 mm
 - ca. 30 t/h bei Zucker und Maschenweite 2 mm
 (Die Durchsatzleistung ist abhängig von der jeweiligen Maschenweite und den Produkteigenschaften.)

Fakten, die überzeugen

- ✓ Schutz des Produktes vor Fremdkörpern bzw. Verunreinigungen
- ✓ Schneller und einfacher Siebwechsel
- ✓ Gasdichte Ausführung gemäß Förderdruck (bis 2 bar)
- ✓ Mobil an unterschiedlichen Orten einsetzbar
- ✓ Schnelles und unkompliziertes An- und Abkoppeln der Förderleitung

MASCHINE

Modell	Siebfläche	Gewicht
TWS 800	0,50 m ²	280 kg

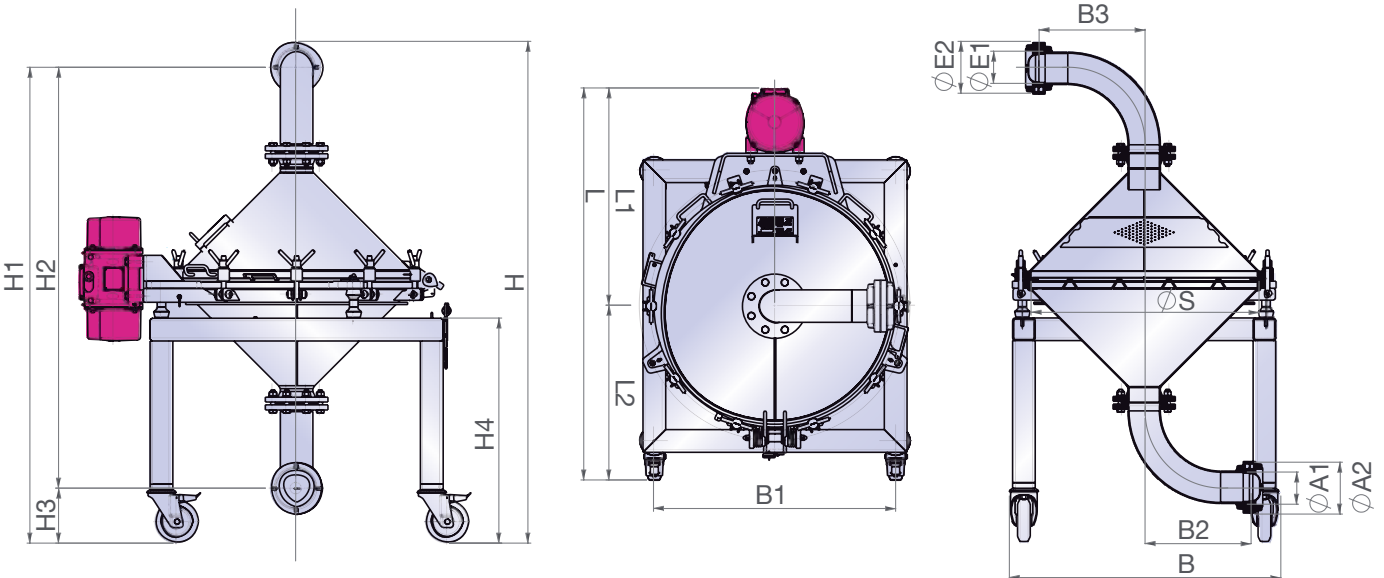
VIBRATIONSMOTOREN

Anzahl	Typ	Leistung	Drehzahl	Spannung	Frequenz
1	15/1100-S02	0,55 kW	1500 min ⁻¹	230/400 V	50 Hz

ABMESSUNGEN [mm]

Modell	ØA1	ØA2	B	B1	B2	B3	ØE1	ØE2	H	H1	H2	H3	H4	L	L1	L2	ØS
TWS 800	G4*	110ADS*	953	850	372	372	G4*	110ADS*	1761	1670	1480	193	790	1376	762	613	800

*(Storz-Kupplung)



► Ihr Ansprechpartner

Sie haben noch Fragen oder möchten ein unverbindliches Angebot? Unser Experten-Team berät Sie gerne!

J. Engelsmann AG

Frankenthaler Str. 137-141
D-67059 Ludwigshafen

Tel.: +49 (0)621-59002-0
Fax: +49 (0)621-59002-550

info@engelsmann.de
www.engelsmann.de



Produktseite JEL TWS