

## JEL VibSpeed



### ► JEL VibSpeed

Zum Klassieren oder zur Schutzsiebung rieselfähiger und trockener Schüttgüter in der Produktion oder im Labor geeignet, überzeugt die JEL VibSpeed mit ihrem breiten Einsatzspektrum und ihren vielfältigen Anpassungs- und Reinigungsmöglichkeiten.

### ► Arbeitsweise

Der Siebvorgang ist kontinuierlich. Die Maschine arbeitet staubfrei und geräuscharm. Die Siebeinleger können nach dem Lösen der Spannvorrichtung nach oben herausgenommen werden. Die Neigung des Siebdecks beträgt 5°, welche um  $\pm 2^\circ$  verändert werden kann. Die Schwingungsrichtung erfolgt durch die Anordnung der Vibratoren. Der Einstellbereich reicht von 0° bis 90° in Intervallen von 15°.

### ► Maschinenausstattung

Die JEL VibSpeed basiert auf einer modularen und kompakten Bauweise.

### ► Anwendungsbereiche

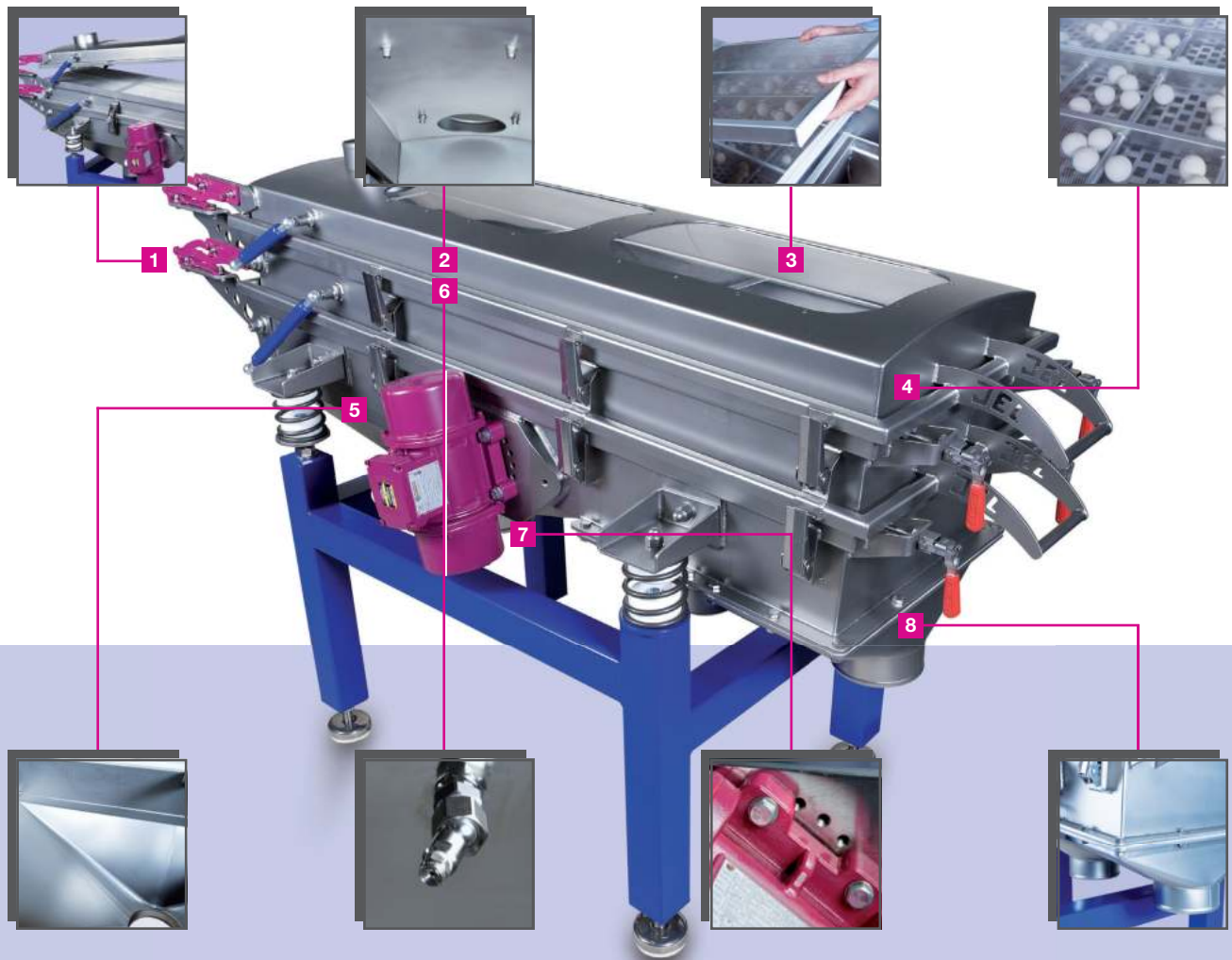
Chemie	Kunststoff	Pharma	Lebensmittel	Gleichartige Industrie
●	●	●	●	●

### ► Schüttgüter

Körnig	Pulvig	Feinpulvig	Fetthaltig	Granulatförmig
●	●	●	●	●

### ► Siebanwendungen

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



- 1** Aufklappbarer Deckel
- 2** Produktbedüsung
- 3** Einfacher Siebwechsel
- 4** Verschiedene Siebabreinigungssysteme einsetzbar
- 5** Glatte Flächen für einfaches Reinigen
- 6** CiP-Reinigung auf Wunsch
- 7** Verstellbarer Vibrationsmotor
- 8** Schnelle Umrüstung auf Ein- bzw. Doppeldecker

VIBRATIONSSIEB | JEL VibSpeed

# Vibrationssiebmaschine

## JEL VibSpeed

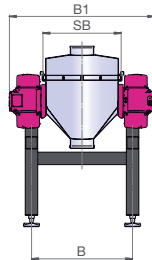
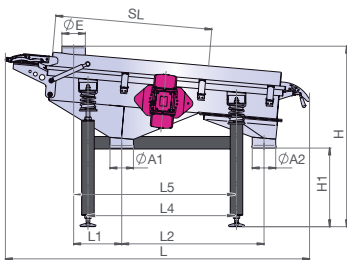
### ► Ausführungen

- Stationäres oder fahrbares Untergestell
- Integrierte Sichtfenster
- Ein- und Doppeldecker
- Produktbedüsung während des Siebvorgangs
- CiP-Reinigung
- Ein- und Auslaufmanschetten individuell lieferbar
- Dreiecks-, Kugel- oder Ultraschallsiebabreinigung
- GMP-, ATEX- und gasdichte Ausführung

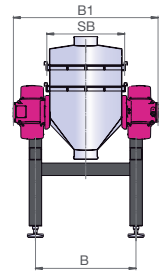
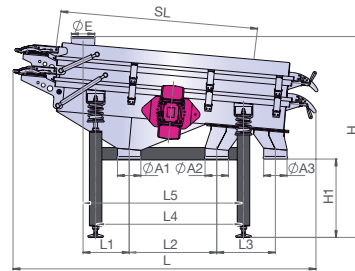
### ► Technische Daten

Modell	Eindecker (-E)		Doppeldecker (-D)		Vibrationsmotoren					
	Siebfläche	Gewicht	Siebfläche	Gewicht	Anzahl	Typ	Leistung	Drehzahl	Spannung	Frequenz
250	0,25 m <sup>2</sup>	125 kg	2 x 0,25 m <sup>2</sup>	145 kg	2	15/400	0,300 kW	1500 min <sup>-1</sup>	230/400 V	50 Hz
375	0,38 m <sup>2</sup>	195 kg	2 x 0,38 m <sup>2</sup>	220 kg	2	15/400	0,300 kW	1500 min <sup>-1</sup>	230/400 V	50 Hz
500	0,50 m <sup>2</sup>	270 kg	2 x 0,50 m <sup>2</sup>	305 kg	2	15/400	0,300 kW	1500 min <sup>-1</sup>	230/400 V	50 Hz
750	0,75 m <sup>2</sup>	390 kg	2 x 0,75 m <sup>2</sup>	450 kg	2	15/700	0,525 kW	1500 min <sup>-1</sup>	230/400 V	50 Hz
1125	1,13 m <sup>2</sup>	470 kg	2 x 1,13 m <sup>2</sup>	530 kg	2	15/700	0,525 kW	1500 min <sup>-1</sup>	230/400 V	50 Hz
1500	1,50 m <sup>2</sup>	680 kg	2 x 1,50 m <sup>2</sup>	710 kg	2	15/1100	0,550 kW	1500 min <sup>-1</sup>	230/400 V	50 Hz
2000	2,00 m <sup>2</sup>	850 kg	2 x 2,00 m <sup>2</sup>	950 kg	2	15/1750	1,100 kW	1500 min <sup>-1</sup>	230/400 V	50 Hz

### EINDECKER



### DOPPELDECKER



### ABMESSUNGEN EINDECKER [mm]

Modell	Ø A1	Ø A2	B	B1	Ø E	H	H1	L	L1	L2	L4	L5	SB	SL
250-E	100	100	400	720	150	1155	500	1950	300	950	950	1070	250	1000
375-E	100	100	400	720	150	1200	500	2425	300	1450	1520	1605	250	1500
500-E	150	150	650	930	200	1155	500	1950	300	950	950	1045	500	1000
750-E	150	150	650	930	200	1200	500	2425	300	1450	1520	1580	500	1500
1125-E	150	150	900	1330	250	1315	300	2425	300	1450	1520	1580	750	1500
1500-E	150	150	900	1330	250	1360	300	2760	1000	1200	2020	2030	750	2000
2000-E	200	200	1150	1640	300	1515	200	2760	1000	1200	2020	2030	1000	2000

### ABMESSUNGEN DOPPELDECKER [mm]

Modell	Ø A1	Ø A2	Ø A3	B	B1	Ø E	H	H1	L	L1	L2	L3	L4	L5	SB	SL
250-D	100	100	100	400	720	150	1290	500	1950	300	560	380	950	1070	250	1000
375-D	100	100	100	400	720	150	1335	500	2425	300	1060	380	1520	1605	250	1500
500-D	150	150	150	650	930	200	1290	500	1950	300	560	380	950	1045	500	1000
750-D	150	150	150	650	930	200	1335	500	2425	300	1060	380	1520	1580	500	1500
1125-D	150	150	150	900	1330	250	1450	300	2425	300	1060	380	1520	1580	750	1500
1500-D	150	150	150	900	1330	250	1495	300	2760	1000	600	600	2020	2030	750	2000
2000-D	200	200	200	1150	1640	300	1650	200	2760	1000	600	600	2020	2030	1000	2000

### ► 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 VibSpeed

## Fakten, die überzeugen

- ✓ Verschiedene Sieb-abreinigungssysteme nachrüstbar
- ✓ Schnell auf Ein- und Doppeldeckerausführung umrüstbar
- ✓ Schneller und einfacher Siebwechsel ohne Werkzeugeinsatz
- ✓ Leicht zu reinigen dank glatter, bestens zugänglicher Flächen
- ✓ Direkter Maschinenzugang durch aufklappbaren Deckel
- ✓ Hohe Dichtheit auch bei feinen Maschenweiten