



Avermann

Stationäre Schneckenverdichter Höchste Verdichtung für maximales Einspar- potenzial

Ihr optimales Entsorgungskonzept für expansives Pressgut: Der leistungsstarke Getriebemotor und ein optimaler Kettenantrieb erzielen im Zusammenspiel einen extrem hohen Verdichtungsgrad. Dadurch reduzieren Sie Ihre Abfuhrkosten auf ein Minimum. Zudem garantiert die konstante Drehbewegung der Schneckenwelle eine kontinuierliche Befüllung.

Unsere Vertretung für Süddeutschland



ECOTECH SOLUTIONS
Umwelttechnik

EcoTech-Solutions Umwelttechnik

Schleißheimer Str. 102
85748 Garching bei München - Deutschland

Telefon +49 89 171 181 68
info@ecotech-solutions.de - www.ecotech-solutions.de



Stationäre Schneckenverdichter

Stationäre Schneckenverdichter Technische Daten

Optionen

Sie bestimmen die Details – für ein optimales Setup:

- › Speziell entwickelte Einzugsvorrichtung zur Vorzerkleinerung bzw. zur Vermeidung von Brückenbildung
- › Ausführung mit Simplex-Kettenantrieb (11 kW) oder Duplex-Kettenantrieb (15 kW)
- › Webbasiertes Meldesystem für Standort und Füllstände
- › Fotozellensteuerung für den automatischen Pressanlauf

Ihre Vorteile:

- › **Effizient:** Hoher Verdichtungsgrad
- › **Wartungsarm:** Hoch beanspruchbare Lagerpaarung
- › **Standfest:** Robuste Bauweise für lange Lebensdauer

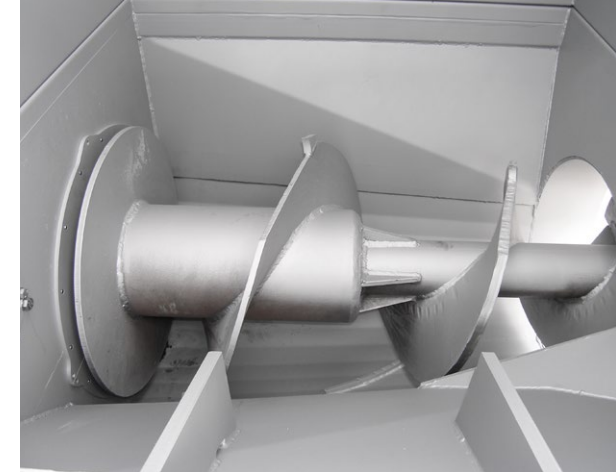
Standard RAL-Farbtöne:

◆ RAL 1003 ◆ RAL 2000 ◆ RAL 3001
 ◆ RAL 3020 ◆ RAL 5005 ◆ RAL 5007
 ◆ RAL 5010 ◆ RAL 5015 ◆ RAL 5017
 ◆ RAL 6002 ◆ RAL 6018 ◆ RAL 6024
 ◆ RAL 7016 ◆ RAL 7032 ◆ RAL 7038
 ◆ RAL 9002

*Andere RAL-Farbtöne auf Anfrage
gegen Aufpreis möglich.*



Duplex-Kettenantrieb (15 kW)



Schneckenwelle

Technik im Überblick

	SSP 80-S	SSP 80-D
Maschinenlänge	2.085 mm	2.085 mm
Maschinenbreite	2.500 mm	2.500 mm
Maschinenhöhe*	1.310 mm	1.310 mm
Einfüllöffnungslänge*	1.300 mm	1.300 mm
Einfüllöffnungsbreite*	1.380 mm	1.380 mm
Einwurfhöhe*	1.310 mm	1.310 mm
Leergewicht*	2.800 kg	3.000 kg
Theoretischer Durchsatz	2,7 m³/Min.	3,0 m³/Min.
Schneckenumdrehung	14 U/Min.	15,7 U/Min.
Einzugsvorrichtung (optional)	3 kW	3 kW
Antriebsleistung	11 kW	15 kW
Presskraft	78 kN	94 kN

*ohne Trichter

Gültig für alle Maschinen:

Elektroanschluss: 3 x 400 V, N, PE/50 Hz; Anbaustecker: CEE-5 x 63 A/6 h;
Absicherung: 63 A, träge; Steuerspannung: 24 V DC