



Avermann

Stationäre Pressen Höchste Wirtschaft- lichkeit für große Abfallmengen

Stationäre Pressen von Avermann überzeugen dank vorflanschbarer Transportbehälter durch hohe Variabilität und Individualität. An das fest installierte Pressteil werden Transportbehälter bis zu einem Nettofassungsvolumen von 32 m³ angeklammert. Den gesamten Arbeitsablauf steuert die integrierte, wartungsarme Elektrohydraulik. Durch die optimale Verdichtung ohne Stillstandszeit der vorgelagerten Produktionsstraße, profitieren Sie von einer umweltgerechten, hygienischen und sehr wirtschaftlichen Entsorgung.

**Avermann
Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**
Lengericher Landstraße 35
49078 Osnabrück . Deutschland

Telefon +49 5405 505 - 0 . Telefax +49 5405 6441
info@avermann.de . www.avermann.de



Stationäre Pressen

Technische Daten

Optionen

Sie bestimmen die Details – für ein optimales Setup:

- › Nettofassungsvermögen von 10 m³ - 32 m³
- › Individueller Gebäudeanschluss
- › Sicherheitseinfülltrichter und Revisionsklappe
- › Querverschiebeeinrichtung zum schnellen Behälterwechsel
- › Webbasiertes Meldesystem für Standort und Füllstände
- › Manuelle oder halbautomatische An- und Abkoppelvorrichtung

Ihre Vorteile:

- › **Aufnahmefähig:** Einfüllschacht bis 2,0m x 1,9m
- › **Optimiert:** Für expansive und schwer zu verarbeitende Stoffe (z. B. PET)
- › **Leistungsstark:** Ständig verfügbar
- › **Standfest:** Robuste Bauweise für lange Lebensdauer
- › **Effizient:** Höhere Transportleistung und Transportkostenoptimierung

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.*



Hydraulische Behälterankopplung



Hydraulische Behälterverschlusseinheit

Technik im Überblick

	SP 12	SP 16	SP 20
Maschinenlänge	2.370 mm	3.265 mm	3.370 mm
Maschinenbreite	1.732 mm	2.076 mm	2.260 mm
Maschinenhöhe*	1.645 mm	1.648 mm	1.400 mm
Einfüllöffnungslänge*	1.278 mm	1.648 mm	2.000 mm
Einfüllöffnungsbreite*	1.346 mm	1.350 mm	1.900 mm
Einwurfhöhe*	1.275 mm	1.275 mm	1.350 mm
Leergewicht*	2.700 kg	3.400 kg	3.600 kg (4.100 kg inkl. Hydraulikaggregat)
Ölmenge	140 l	140 l	140 l
Volumen pro Hub	1,0 m ³	1,3 m ³	2,0 m ³
Taktzeit im Leerlauf**	45 s	62 s	62 s
Antriebsleistung	7,5 kW	7,5 kW	7,5 kW
Presskraft	380 kN	380 kN	380 kN

*ohne Trichter, **kürzere Taktzeiten auf Anfrage

Gültig für alle Maschinen:

Elektroanschluss: 3 x 400 V, N, PE/50 Hz; Anbaustecker: CEE-5 x 32A/6 h oder Direktanschluss; Absicherung bauseits: 32A, träge; Steuerspannung: 24 V DC