



## Stationäre Presse SP 20

### Effizienzmeister für Großkartonagen

Mit ihrer beeindruckend dimensionierten Einfüllöffnung von 1.900 mm x 2.000 mm ist die Avermann SP 20 für große und sperrige Kartonagen und andere Materialien prädestiniert.

Vorflanschbare Transportbehälter mit bis zu 32 m<sup>3</sup> Volumen sorgen für besonders viel Freiheit hinsichtlich des Aufstellortes – je nach Material, Platzbedarf und Einsatzszenario. Das nebenstehende Hydraulikaggregat und Wartungsklappen zu allen Seiten machen die Maschine selbst an engen Standorten sehr gut zugänglich.

Die enorme Presskraft von 380 kN garantiert eine optimale Verdichtung. Über die Avermann-Steuerung kann die Wirkung des Pressdrucks auf das Material zudem perfekt und leicht abgestimmt werden.

**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](http://www.avermann.de)



Stationäre Presse SP 20

# Stationäre Presse SP 20

## Technische Daten



Starke 110/80 mm Presszylinder



Große Revisionsöffnung

## Optionen

### Sie bestimmen die Details – für ein optimales Setup:

- › Transportbehälter bis zu einem Nettofassungsvermögen von 32 m<sup>3</sup>
- › Individueller Gebäudeanschluss
- › Sicherheitseinfülltrichter und Revisionsklappe
- › Querverschiebeeinrichtung zum schnellen Behälterwechsel
- › Webbasiertes Meldesystem für Standort und Füllstände
- › Manuelle oder halbautomatische An- und Abkoppelvorrichtung für die Behälter
- › Weitere Optionen auf Anfrage möglich

### Ihre Vorteile:

- › **Aufnahmefähig:** Größter Einfüllschacht am Markt (1.900 mm x 2.000 mm)
- › **Präzise:** Unempfindliche, außenliegende Positionsabfrage

- › **Gut zugänglich:** Separates Hydraulikaggregat und seitliche Reinigungsklappen
- › **Wartungsfreundlich:** Große Wartungsöffnung, seitliche Reinigungsklappen und geschraubte Abdeckung
- › **Niedrigste Stillstandzeiten:** Hohe Wartungsfreundlichkeit
- › **Schlagkräftig:** Sehr großes Füllvolumen; hoher Durchsatz
- › **Langlebig:** Robuste und bewährte Avermann-Technik

### 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.

### Technik im Überblick

Stationäre Presse SP 20

Maschinenlänge	<b>3.370 mm</b>
Maschinenbreite	<b>2.260 mm</b>
Maschinenhöhe*	<b>1.400 mm</b>
Einfüllöffnungslänge*	<b>2.000 mm</b>
Einfüllöffnungsbreite*	<b>1.900 mm</b>
Einwurfhöhe*	<b>1.350 mm</b>
Leergewicht*	<b>3.600 kg (4.100 kg inkl. Hydraulikaggregat)</b>
Volumen pro Hub	<b>2,0 m<sup>3</sup></b>
Taktzeit im Leerlauf**	<b>62 s</b>
<b>Antriebsleistung</b>	<b>7,5 kW</b>
<b>Presskraft</b>	<b>380 kN</b>

\*ohne Trichter, \*\*kürzere Taktzeiten auf Anfrage

### Gültig für alle Maschinen:

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