



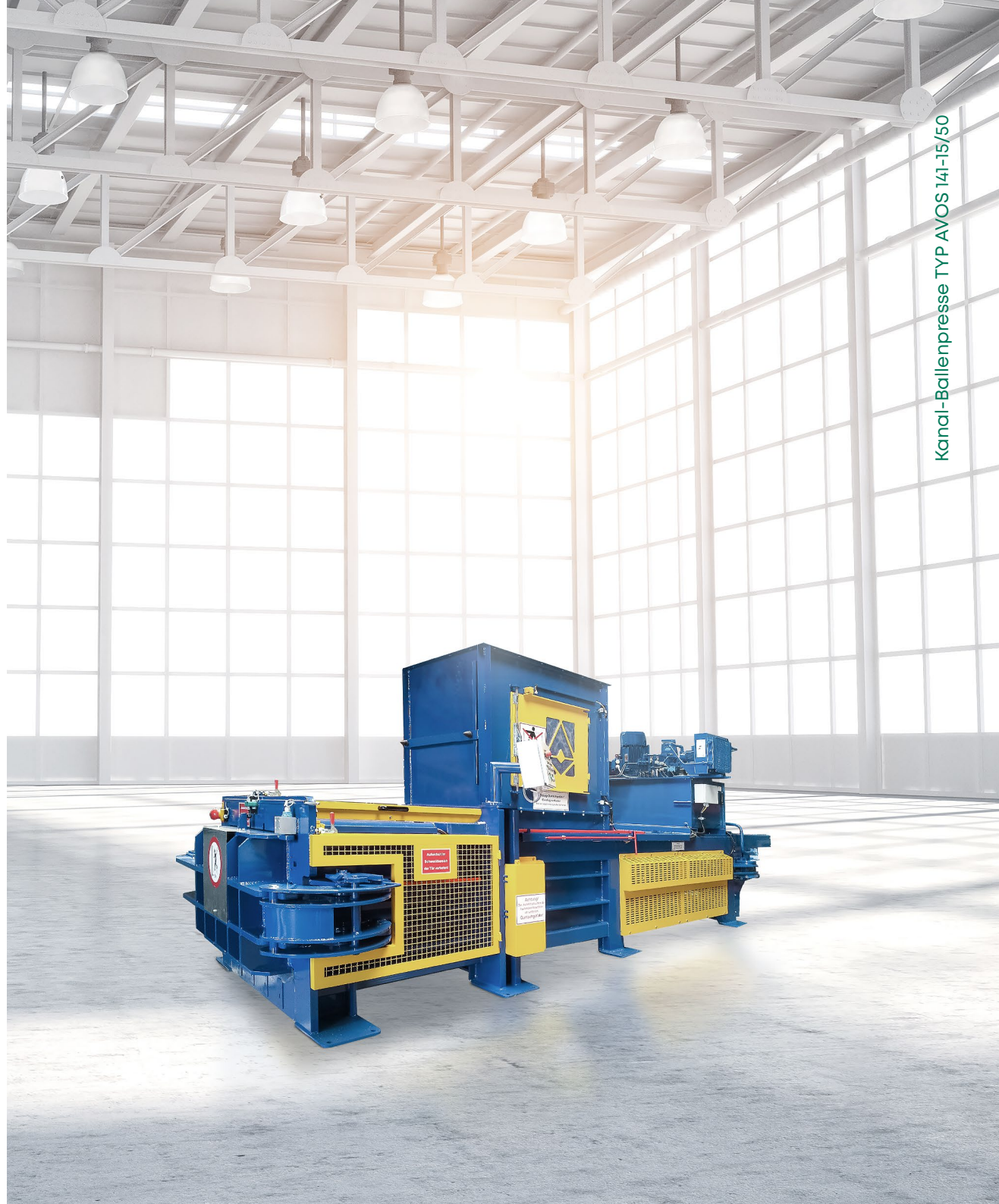
Avermann

Kanal-Ballenpresse TYP AVOS 141/181 Handling, Kraft und Flexibilität für Schwergewichte

Die Kanal-Ballenpressen Typ AVOS 141 und Typ AVOS 181 vereinen exzellentes Engineering und besondere Langlebigkeit. Unterschiedlichste Materialien werden absolut wunschgemäß und präzise verpresst. Für stark expansives Pressgut ist der Einfüllschacht mit einem zusätzlichen Verdichtungsraum erweiterbar. Die Beschickung der Presse erfolgt wahlweise von Hand oder kontinuierlich und gleichmäßig per Förderband. Die manuelle Abbindung durch vorgefertigte Schnellverschlussdrähte gewährleistet eine konstante Ballenlänge.

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



Kanal-Ballenpresse TYP AVOS 141-15/50

Kanal-Ballenpresse TYP AVOS 141/181 Technische Daten

Optionen

Sie bestimmen die Details –
für ein optimales Setup:

- › Kreuzverschnürung zum Abbinden stark expansiver Materialien
- › schwenkbares Bedienpult
- › Reinigungshub
- › Dieselaggregat
- › Hakenuntergestell

Ihre Vorteile:

- › **Vielseitig:** Verpressen unterschiedlicher Materialien
- › **Effizient:** Hohes Ballengewicht bei gleichbleibender Ballenlänge
- › **Konstant:** Manuelle Abbindung durch Schnellverschlussdrähte
- › **Marktgerecht:** Wirtschaftlich verwertbare EURO-Norm Ballen

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.



Manuelle Abbindung mit Schnellverschlussdrähten



AVOS 181 mit vergrößertem Verdichtungsraum

Technik im Überblick

| | AVOS 141-15/50 | AVOS 181-15/50 |
|--|------------------------|------------------------|
| Maschinenlänge | 7.200 mm | 8.080 mm |
| Maschinenbreite | 2.200 mm | 2.200 mm |
| Maschinenhöhe | 2.350 mm | 2.350 mm |
| Füllschachtquerschnitt | 1.400 x 1.000 mm | 1.800 x 1.000 mm |
| Leergewicht ca. | 7.500 kg | 12.000 kg |
| Ballengröße (B x H) | 1.100 x 750 mm | 1.100 x 750 mm |
| Ballengewicht* bis | 600 kg | 600 kg |
| Abbindung | 4-fach, vertikal | 4-fach, vertikal |
| Zeit pro Antriebsstakt (leer) | 42 s | 54 s |
| Leistung Leerlauf (theoretisch) | 99 m ³ /h | 99 m ³ /h |
| Durchsatz** 35 kg/m ³ (Kaufhaus) | 2,0 t/h | 2,0 t/h |
| Durchsatz** 60 kg/m ³ (Mischware) | 3,0 t/h | 3,0 t/h |
| Durchsatz** 100 kg/m ³ (Sammelware) | 4,5 t/h | 4,5 t/h |
| Spezifische Presskraft | 60,6 N/cm ² | 60,6 N/cm ² |
| Antriebsleistung | 15 kW | 15 kW |
| Presskraft | 500 kN | 500 kN |

*abhängig von Ballenlänge und Material, **bezogen auf Schüttgewicht

Gültig für alle Maschinen:

Ballenlänge 1.200 mm; Optional mit Kreuzabbindung: 4-fach vertikal, 3-fach horizontal; Elektroanschluss: 3 x 400 V, N, PE/50 Hz