



# Avermann



ECOTECH SOLUTIONS  
Umwelttechnik

## Kanal-Ballenpresse TYP AVOS 1211 Höchstleistung für Platzsparer

**Hohe Schlagkraft auf kleinstem Raum? Mit der Kanal-Ballenpresse Typ AVOS 1211 gelingt die Quadratur des Kreises!** Die sehr kompakte Bauform der Presse ermöglicht die problemlose Positionierung in Arbeitsumgebungen, die wenig Stellplatz bieten. Die Presse vereint zudem moderne Technologie mit einer äußerst robusten Bauweise. So profitieren Sie über eine sehr lange Lebensdauer von hohen Durchsatz- und Leistungspotenzialen. Die AVOS 1211 überzeugt durch einfaches und sicheres Handling – mit vollautomatisiertem Betrieb und der bewährten 4-fach-Vertikal-abbindung.

Unsere Vertretung für Süddeutschland

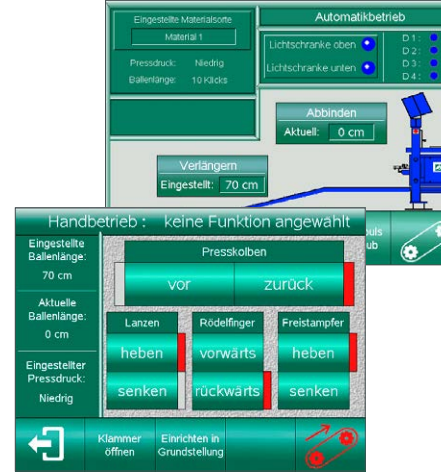
**EcoTech-Solutions Umwelttechnik**  
Schleißheimer Str. 102  
85748 Garching bei München - Deutschland

Telefon +49 89 171 181 68  
[info@ecotech-solutions.de](mailto:info@ecotech-solutions.de) [www.ecotech-solutions.de](http://www.ecotech-solutions.de)



Kanal-Ballenpresse TYP AVOS 1211-15/50

# Kanal-Ballenpresse TYP AVOS 1211 Technische Daten



Touchscreen-Display mit vielen Funktionen



AVOS 1211 mit Hakenuntergestell

## Optionen

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

- › 400 kg Drahtrollenlagern
- › Zuführförderband zur kontinuierlichen, gleichmäßigen Befüllung
- › Großfeldanzeige zur Angabe der Ballenlänge
- › Hakenuntergestell
- › Touchscreen-Display

### 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.

### Ihre Vorteile:

- › **Robust:** Stabile, verwindungssteife Konstruktion
- › **Vielseitig:** Individuelle Ausstattungsmöglichkeiten
- › **Sicher:** Vertikale 4-fach Abbindung
- › **Platzsparend:** Kompakte Bauweise



### Technik im Überblick

|   | AVOS 1211-15/50        | AVOS 1211-22/60        |
|---|------------------------|------------------------|
| Maschinenlänge                                  | 5.800 mm               | 5.800 mm               |
| Maschinenbreite                                 | 1.800 mm               | 1.800 mm               |
| Maschinenhöhe                                   | 3.000 mm               | 3.000 mm               |
| Füllschachtquerschnitt                          | 1.200 x 1.100 mm       | 1.200 x 1.100 mm       |
| Leergewicht ca.                                 | 8.500 kg               | 8.500 kg               |
| Ballengröße (B x H)                             | 1.100 x 700 mm         | 1.100 x 700 mm         |
| Ballenlänge                                     | einstellbar            | einstellbar            |
| Ballengewicht* bis                              | 450 kg                 | 500 kg                 |
| Abbindung                                       | 4-fach, vertikal       | 4-fach, vertikal       |
| Kanalverstellung**                              | automatisch            | automatisch            |
| Zeit pro Antriebstakt (leer)                    | 30 s                   | 20 s                   |
| Leistung Leerlauf (theoretisch)                 | 99 m <sup>3</sup> /h   | 148 m <sup>3</sup> /h  |
| Durchsatz*** 35 kg/m <sup>3</sup> (Kaufhaus)    | 2,7 t/h                | 3,3 t/h                |
| Durchsatz*** 60 kg/m <sup>3</sup> (Mischware)   | 4,7 t/h                | 5,6 t/h                |
| Durchsatz*** 100 kg/m <sup>3</sup> (Sammelware) | 6,5 t/h                | 7,8 t/h                |
| Spezifische Presskraft                          | 64,9 N/cm <sup>2</sup> | 77,9 N/cm <sup>2</sup> |
| <b>Antriebsleistung</b>                         | <b>15 kW</b>           | <b>22 kW</b>           |
| <b>Presskraft</b>                               | <b>500 kN</b>          | <b>600 kN</b>          |

\*abhängig von Ballenlänge und Material, \*\*Druckplatte vollautomatisch, seitliche Kanalwände manuell, \*\*\*bezogen auf Schüttgewicht

### Gültig für alle Maschinen:

Ballenlänge einstellbar; Abbindung: 4-fach vertikal; Elektroanschluss: 3 x 400V, N, PE/50 Hz