



HSM VK 15020

Kanalballenpresse HSM VK 15020

Für die professionelle Entsorgungswirtschaft oder größere Industrieanwendungen mit hohen Durchsatzleistungen - Durchsatz bis ca. 873 m³/h

Technische Daten

Artikel-Nr.:	6438000	Breite der Einfüllöffnung x Länge der Einfüllöffnung:	970 x 2000 mm
Presskraft:	1500 kN	Ballenbreite x Ballenhöhe x Ballenlänge:	1100 x 1100 x 600-2000 mm
Spezifische Presskraft:	124 N/cm²	Länge x Breite x Höhe:	13115 x 4159 x 3622 mm
Antriebsleistung:	55+55 kW □ [45+45kW frequenzgeregelt]	Gewicht:	45 t
Spannung / Frequenz:	400 V / 50 Hz	Art des Verbrauchsmaterials:	Draht
Taktzeit im Leerlauf:	15,6 s	Pressgut:	Folie, Gemischtes Papier, Kartonage, Stanzreste, Big Bags, HDPE/LDPE Hohlkörper & Kunststoffflaschen
Pressleistung Leerlauf (theor.):	557 m³/h		
Pressleistung bei 50kg/m³ (theor.):	27.85 t/h		

Produktinformationen



Massiv dimensionierte Stahlkonstruktion aus äußerst verschleißfestem, auswechselbarem Stahl



Vollkardanische Presszylinderaufhängung - Reduzierter Verschleiß des Presszylinders und der Pressplattenführungen



Optional mit Kreuzabbindung erhältlich



Automatischer Betrieb

Steuerung des Pressvorgangs über Lichtschranke. Für kontinuierliche Beschickung mit Förderband, Luftbeschickung o. ä. geeignet.



Energieeffizient

Optional mit frequenzgeregeltem Antrieb erhältlich – spart 40 % Strom bei gleichbleibender Leistung.



Optimierter Transport

Optimierte Ballenabmessungen und Ballengewichte für eine wirtschaftliche LKW-Auslastung.



Material

Besonders geeignet für Kartonagen, Papier und Folien, aber auch zur Verpressung von DSD-Ware und PET-Flaschen (weitere Materialien auf Anfrage).



Schüttgewicht bis ca. 60 kg/m³

Vielseitige Lösung für Material bis ca. 60 kg/m³ Schüttgewicht.



Umreifung

Vollautomatische 5-fach Umreifung für ein optimales Ballenergebnis, auch bei expansiven Materialien.

