

TROMMELSIEBMASCHINE SM 620.3



ABMESSUNGEN

Fahrgestell	2-Achs-Anhänger
Gesamtgewicht (kg)	19000
Länge (mm)	15715
Breite (mm)	6970
Höhe (mm)	3490
Transportbreite (mm)	2550
Transporthöhe (mm)	4000
Transportlänge (mm)	11810

ANTRIEB

Motortyp	diesel-hydraulisch	elektro-hydraulisch
Fabrikat	DEUTZ TCD 2.9 L4	Drehstrommotor
Abgasnorm / Energieeffizienzklasse	Stufe V / EIIIA	IE4
Nennleistung (kW)	55 (bei 2200 U/min)	45
Tankfüllmenge (l) / E-Anschluss (A)	260	125
Drehmoment (Nm)	300 (bei 1600 U/min)	290 (bei 1484 U/min)

AUSTRAGSBAND HECK

Breite (mm)	1000
Länge (mm)	5500 (3000*) *Option
Bandgeschwindigkeit (m/s)	1,5
Abwurfhöhe (mm)	3450

AUSTRAGSBAND SEITE

Breite (mm)	1000
Länge (mm)	5500
Bandgeschwindigkeit (m/s)	2,8
Abwurfhöhe (mm)	3490

SIEBTROMMEL

Durchmesser (mm)	2000
Länge (mm)	5500
Lochung (mm)	wählbar, 3 - 150 mm
Maschenform	wählbar
Materialstärke (mm)	wählbar
Drehzahl (min-1)	0-21
Siebfläche (m ²)	30,2

Anwendungsbereiche

Wie alle Maschinen der Doppstadt SM-Baureihe ist die SM 620.3 nicht wählerisch, was das Aussieben von Abfällen und Rohstoffen betrifft. Sie eignet sich gleichermaßen gut für Kompost, Erden, leichten Bauschutt, Holz, Biomasse, Sand und Kies.



Vorteile

- drei Antriebsvarianten möglich (ohne AdBlue Zusatz): Diesel, Elektrisch oder als DualPower Smart Hybrid
- moderne Load Sensing Hydrauliksteuerung
- galvanisch verzinkte Austragsbänder, neue Abstreifer für alle Anwendungen sowie Gurtvarianten in leichter und schwerer Ausführung
- großer 5,0 m³ Aufgabetrichter mit niedriger Ladekante (2,9 m)
- sparsamer Dieserverbrauch, geringe Betriebskosten, große Durchsatzleistung
- einfache Reinigungsklappen für die Siebtrommel in der Seitentür sowie umfangreiche serienmäßige Sicherheitsausstattung (z.B. Eingriffsschutz, Not-Aus, Maschinenüberwachung)
- viele Optionen zur Anpassung an verschiedenste Anforderungen, wie z.B. ein Steingitter welches über 90° öffnet
- Fernbedienung wählbar als Basic oder Pro Version, 19 t Fahrgestell mit Zwillingsbereifung