

TROMMELSIEBMASCHINE SM 620 PLUS



Anwendungsbereiche

Wie alle Maschinen der Doppstadt SM-Baureihe ist die SM 620 Plus 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.

ABMESSUNGEN

Fahrgestell	2-Achs-Anhänger
Gesamtgewicht (kg)	19000
Länge (mm)	15800
Breite (mm)	7000
Höhe (mm)	4000
Transportbreite (mm)	2550
Transporthöhe (mm)	4000
Transportlänge (mm)	11805

ANTRIEB

Motortyp	diesel-hydraulisch
Fabrikat	DEUTZ TCD 3.6 L4
Abgasnorm	EUROMOT IV / Tier 4 final
Nennleistung (kW / PS)	90 / 116 (bei 1800 U/min)
Tankfüllung (l)	300
Drehmoment (Nm)	480 bei 1600 U/min

AUSTRAGSBAND

Breite (mm)	1000
Länge (mm)	5500
Bandgeschwindigkeit (m/s)	1,6
Abwurfhöhe (mm)	3500

AUSTRAGSBAND SEITE

Breite (mm)	1000
Länge (mm)	5500 (3000*) *Option
Bandgeschwindigkeit (m/s)	3,1
Abwurfhöhe (mm)	3500

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



Vorteile

- Schnellwechselsystem für den Siebeinsatz, Betrieb mit Trommel oder 6 m² Sternsieveinsatz möglich
- viele Optionen zur Anpassung an verschiedenste Anforderungen
- proportional gesteuerte Lastregelung für optimales Siebergebnis
- großer 5,0 m³ Aufgabetrichter mit niedriger Ladekante von 2,9 m
- sparsamer Dieselverbrauch, geringe Betriebskosten, große Durchsatzleistung
- umfangreiche serienmäßige Sicherheitsausstattung (z.B. Eingriffsschutz, Not-Aus, Maschinenüberwachung)
- weltweite Straßenzulassung
- Drei zusätzliche Hydraulikanschlüsse zum Betrieb zahlreicher Zusatzausstattungen