

TROMMELSIEBMASCHINE SM 518 PLUS



Anwendungsbereiche

Wie alle Maschinen der Doppstadt SM-Baureihe ist die SM 518 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)	17000
Länge (mm)	15000
Breite (mm)	7000
Höhe (mm)	3800
Transportbreite (mm)	2550
Transporthöhe (mm)	4000
Transportlänge (mm)	11000

ANTRIEB

Motortyp	diesel-hydraulisch
Fabrikat	DEUTZ TCD 2.9 L4
Abgasnorm	EUROMOT III B / Tier 4f
Nennleistung (kW / PS)	55 / 75
Tankfüllung (l)	300
Drehmoment (Nm)	max. 300

AUSTRAGSBAND

Breite (mm)	800
Länge (mm)	5500
Bandgeschwindigkeit (m/s)	1,1
Abwurfhöhe (mm)	bis 3500

AUSTRAGSBAND SEITE

Breite (mm)	800
Länge (mm)	5500
Bandgeschwindigkeit (m/s)	2,3
Abwurfhöhe (mm)	bis 3500

SIEBTROMMEL

Durchmesser (mm)	1800
Länge (mm)	4700
Lochung (mm)	8 - 100
Maschenform	quadratisch oder rund
Materialstärke (mm)	6 bis 10
Drehzahl (min-1)	0-21
Siebfläche (m ²)	22,5



Vorteile

- Schnellwechselsystem für den Siebeinsatz, wahlweise Trommel oder Sternsieveinsatz
- Großer 5 m³ Aufgabetrichter mit nur 2,8 m Ladehöhe
- 5,5 m lange Austragsbänder mit 3,5 m Abgabehöhe
- Elektronische Lastregelung für ein perfektes Siebergebnis bei optimaler Durchsatzleistung
- Perfekte Mobilität durch kompakte Transportabmessungen