





BAUREIHE SM / SM series

Typ / type: SM 414

mobile Trommelsiebmaschine auf kompaktem Tandem-Zentralachsfahrgestell

mobile trommel screening machine mounted on compact tandem axle trailer chassis

Serie / series

Antrieb / Drive	diesel-hydraulisch	diesel-hydraulic
	Motor / Engine	CAT C 2.2, 30 kW @ 2.000 min ⁻¹
Siebtrommel / screening trommel	Siebfläche / screening area	15,9 m ²
	Durchmesser / diameter	1.400 mm
	Länge / length	4.200 mm
	Drehzahl / RPM	0 – 21 min ⁻¹
Gewicht / Weight	zul. Gewicht / permissible weight	10.500 kg
Maße / Dimensions	Transport / transport	10,47 / 2,19 / 3,82 m
Beschreibung / description		
	2-Fraktionen Trommelsiebmaschine. Durch optionalen Einsatz von Grobgutabscheidung und Magneten bis zu 4 Fraktionen erzeugbar. Geeignet für eine Vielzahl von Siebgütern. Einfacher Transport. Zweiachs-Anhänger.	2-fraction trommel screening machine. By using optional large particles separation unit and magnets up to 4 fractions achievable. Usable in many different input materials. Easy transport. Central-axle trailer chassis with 2 axles.
Highlights	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 m³ Aufgabebunker ✓ 5 m lange Austragsbänder ✓ Dieserverbrauch nur 3 bis 5 l/h ✓ Euromot IIIa / Tier 3 ✓ Trommeltausch in 15 Minuten, kein Werkzeug erforderlich 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 3 m³ feeding hopper ✓ 5 m long output conveyors ✓ fuel consumption 3 to 5 l/h only ✓ Euromot IIIa / Tier 3 ✓ trommel exchange 15 minutes, no tools needed