



BAUREIHE SM / SM series

Typ / type: SM 518 Plus

mobile Universalsiebmaschine auf kompaktem 17 t Tandem-Zentralachs-fahrgestell

mobile multi-purpose screening machine mounted on compact 17 t tandem axle trailer chassis

Verfügbar / available :
Serie / series

Lieferzeit / delivery time:
1. Quartal 2016 / 1st quarter 2016

Antrieb / Drive	diesel-hydraulisch <u>oder</u> elektro-hydraulisch	diesel-hydraulic <u>or</u> electric-hydraulic
	Motor / Engine	Deutz TCD 2.9 L4; 55 kW @ 2.200 min ⁻¹ oder / or E-Motor / electric AC motor, 30 kW
Siebtrommel / screening trommel	Siebfläche / screening area	22,5 m ²
	Durchmesser / diameter	1.800 mm
	Länge / length	4.700 mm
	Drehzahl / RPM	0 – 21 min ⁻¹
Gewicht / Weight	zul. Gewicht / permissible weight	17.000 kg
Maße / Dimensions	Transport / transport	10,9 / 2,55 / 4,0 m
Beschreibung / description	 2-Fractionen Siebmaschine. Betrieb mit Siebtrommel oder Sternsiebeinsatz möglich. Durch optionalen Einsatz von Grobgutabscheidung, Windsichtung und Magneten bis zu 5 Fraktionen erzeugbar. Geeignet für eine Vielzahl von Siebgütern. Einfacher Transport. Zweiachs-Anhänger.	 2-fraction screening machine. Operation with trommel or star screen insert possible. By using optional large particles separation unit, wind shifter and magnets up to 5 fractions achievable. Usable in many different input materials. Easy transport. Central-axle trailer chassis with 2 axles.
	Highlights	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 5 m³ Aufgabebunker ✓ 5,5 m lange Austragsbänder ✓ Trommel <u>oder</u> Sternsiebeinsatz ✓ Dieselverbrauch nur 5 bis 7 l/h ✓ Euromot IIIb / Tier 4 final ✓ Abgasreinigung nur mit DOC