





BAUREIHE SM / SM series

Typ / type: SM 620 Profi

mobile Universalsiebmaschine auf kompaktem 19 t Tandem-Zentralachs-fahrgestell

mobile multi-purpose screening machine mounted on compact 19 t tandem axle trailer chassis

Serie / series

Antrieb / Drive	diesel-hydraulisch <u>oder</u> elektro-hydraulisch	diesel-hydraulic <u>or</u> electric-hydraulic
	Motor / Engine	Deutz TCD 3.6 L4; 90 kW @ 2.000 min ⁻¹ oder / or E-Motor / electric AC motor, 55 kW
Siebtrommel / screening trommel	Siebfläche / screening area	30,2 m ²
	Durchmesser / diameter	2.000 mm
	Länge / length	5.500 mm
	Drehzahl / RPM	0 – 18 min ⁻¹
Gewicht / Weight	zul. Gewicht / permissible weight	19.000 kg
Maße / Dimensions	Transport / transport	11,8 / 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 ✓ 5,0 m lange Austragsbänder ✓ Trommel <u>oder</u> Sternsiebeinsatz ✓ Dieserverbrauch nur 7 bis 9 l/h ✓ Euromot IIIb / Tier 4 interim ✓ Abgasreinigung nur mit DOC ✓ wird gebaut bis 09/2015 ➔ Neues Model SM620 Plus erhältlich ab 10/2015