





## BAUREIHE SM / SM series

### Typ / type: SM 518 Profi

mobile Trommelsiebmaschine auf kompaktem Tandem-Zentralachsfahrgestell

mobile trommel screening machine mounted on compact tandem axle trailer chassis

gebaut bis / built till: 09/2014

<b>Antrieb / Drive</b>	diesel-hydraulisch	diesel-hydraulic
	Motor / Engine	Caterpillar Dieselmotor C 3.4 NA 47 kW @ 2.100 min <sup>-1</sup>
<b>Siebtrommel / screening trommel</b>	Siebfläche / screening area	22,5 m <sup>2</sup>
	Durchmesser / diameter	1.800 mm
	Länge / length	4.700 mm
	Drehzahl / RPM	0 – 21 min <sup>-1</sup>
<b>Gewicht / Weight</b>	zul. Gewicht / permissible weight	15.000 kg
<b>Maße / Dimensions</b>	Transport / transport	10,9 / 2,55 / 4,0 m
<b>Beschreibung / description</b>		
	2-Fraktionen Trommelsiebmaschine. 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 trommel screening machine. 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.
<b>Highlights</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 4 m<sup>3</sup> Aufgabebunker</li> <li>✓ 5,0 m lange Austragsbänder</li> <li>✓ Euromot IIIa / Tier 3</li> </ul> <p><b>Altes Model, gebaut bis 09/2014</b> ➔ Ersetzt durch SM518 Plus</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 4 m<sup>3</sup> feeding hopper</li> <li>✓ 5,0 m long output conveyors</li> <li>✓ Euromot IIIa / Tier 3</li> </ul> <p><b>Old model, built till 09/2014</b> ➔ Replaced by SM518 Plus</p>