



QUARRY LINE

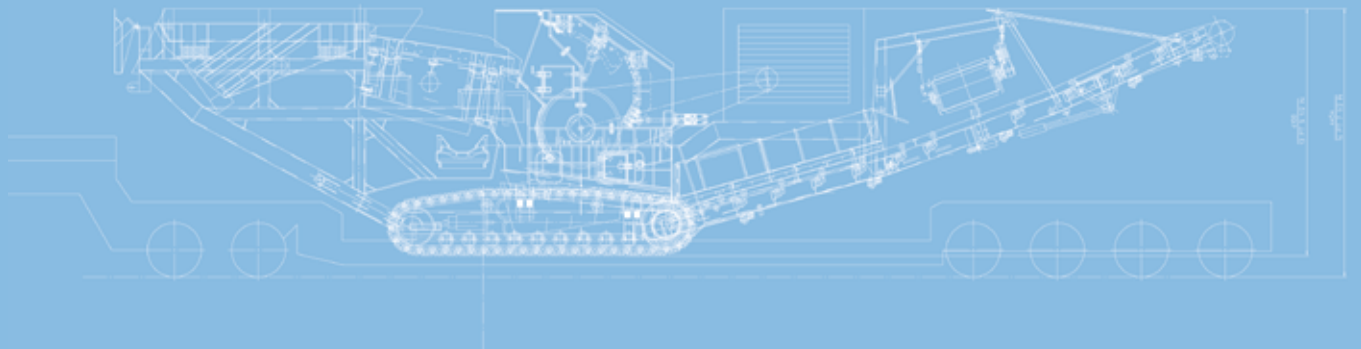
# MOBIREX MR 150 Z

TECHNISCHE INFORMATIONEN

■ RAUPENMOBILER PRALLBRECHER



Seitenansicht MR 150 Z Transportstellung



## TECHNISCHE INFORMATIONEN MR 150 Z

<b>Aufgabeeinheit</b>		<b>Brecherabzugsband</b>	
Aufgabeleistung bis ca. (t/h) <sup>1)</sup>	550	Breite x Länge (mm)	1500 x 10000
Aufgabegröße max. (mm)	1400 x 800	Abwurfhöhe ca. (mm)	3900
Aufgabehöhe (mm)	4600	<b>Fahrwerk</b>	
Trichtervolumen (m <sup>3</sup> )	7,5	Typ	D7E
<b>Vibrationsaufgaberinne</b>		<b>Antriebsaggregat</b>	
Breite x Länge (mm)	1500 x 3600	Antriebskonzept	Diesel-Direktantrieb
<b>Vorabsiebung</b>		Motorisierung (kW)	426
Typ	Doppeldecker-Schwerstücksieb	Generator (kVA)	180
Breite x Länge (mm)	1480 x 2500	<b>Transport</b>	
<b>Seitenaustragsband (optional)</b>		Transporthöhe ca. (mm)	4470 <sup>5)</sup>
Breite x Länge (mm)	650 x 6000	Transportlänge ca. (mm)	18200
Abwurfhöhe ca. (mm)	3100	Transportbreite max. (mm)	3400
<b>Brecher</b>		Transportgewicht ca. (kg)	75000
Prallbrecher Typ	SHB 15/100	<sup>1)</sup> abhängig von der Art und Zusammensetzung des Aufgabematerials, der Aufgabegröße, der Vorabsiebung sowie der zu erzielenden Endkorngröße <sup>2)</sup> bei Endkorn 0-56 mm mit ca. 10 - 15 % Überkorn <sup>3)</sup> bei Endkorn 0-22 mm mit ca. 10 - 15 % Überkorn <sup>4)</sup> bei Endkorn 0-56 mm mit ca. 5 - 10 % Überkorn <sup>5)</sup> Transporthöhe auf Tieflader	
Brechereinlauf Breite x Höhe (mm)	1520 x 1000		
Brechergewicht ca. (kg)	21500		
Rotordurchmesser (mm)	1330		
Brecherantriebsart ca. (kW)	direkt, 350		
Brechleistung bei Beton/Bauschutt bis ca. (t/h)	350 <sup>2)</sup>		
Brechleistung bei Asphalt bis ca. (t/h)	240 <sup>3)</sup>		
Brechleistung bei Kalkstein bis ca. (t/h)	460 <sup>4)</sup>		
<b>Abzugsrinne</b>			
Breite x Länge (mm)	1400 x 2600		

**Grundausrüstung:** Hydraulisch klappbarer Aufgabetrichter / Frequenzgeregelte Aufgaberinne / Funkfernsteuerung  
SPS Steuerung mit LCD Display / Steuerschrank 2 fach staubgekapselt, abschließbar, luftgedert und mit Überdrucksystem

**Optionen:** Trichteraufsatz / Seitenaustragsband / Schwenkarm zum Wechseln der Schlagleisten / Elektromagnetabscheider, Permanentmagnet oder Magnetvorbereitung  
Niederdrucksprühsystem zur Staubreduzierung / Vorbereitung für den Einbau einer Bandwaage / Bandabdeckungen (Aluminium, Plane) / Fernwartung über GSM-Modem

Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung der MOBIREX Anlagen behalten wir uns Änderungen jederzeit vor.