



QUARRY LINE

# MOBIREX MR 170 Z

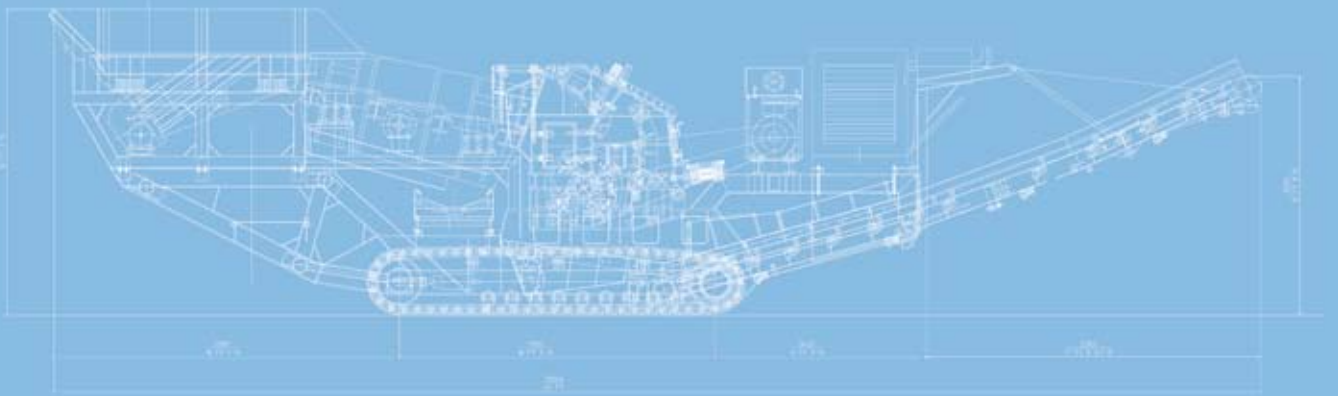
Mobirex MR 170 Z

TECHNISCHE INFORMATIONEN

■ RAUPENMOBILER PRALLBRECHER



Seitenansicht MR 170 Z Betriebsstellung



## TECHNISCHE INFORMATIONEN MR 170 Z

<b>Aufgabereinheit</b>		<b>Abzugsrinne</b>	
Aufgabeleistung bis ca. (t/h) <sup>1)</sup>	700	Breite x Länge (mm)	1500 x 2600
Aufgabegröße max. (mm)	1500 x 800	<b>Brecherabzugsband</b>	
Aufgabehöhe (mm)	4950	Breite x Länge (mm)	1600 x 10000
Trichtervolumen ca. (m <sup>3</sup> )	7,5	Abwurfhöhe ca. (mm)	3920
<b>Vibrationsaufgaberinne</b>		<b>Fahrwerk</b>	
Breite x Länge (mm)	1500 x 3600	Typ	D7E
<b>Vorabsiebung</b>		<b>Antriebsaggregat</b>	
Typ	Doppeldecker-Schwerstücksieb	Antriebskonzept	Diesel-Elektro-Antrieb
Breite x Länge (mm)	1550 x 3500	Motorisierung (kW)	489
<b>Seitenaustragsband (optional)</b>		Generator (kVA)	880
Breite x Länge (mm)	1000 x 8000	<b>Gewicht</b>	
Abwurfhöhe ca. (mm)	3700	Gesamtgewicht ohne Optionen ca. (kg)	95000
<b>Brecher</b>			
Prallbrecher Typ	SHB 17/100 oder SHH 17		
Brechereinflauf Breite x Höhe (mm)	1660 x 1010 oder 1660 x 1700		
Brechergewicht ca. (kg)	27800 oder 34000		
Rotordurchmesser (mm)	1330		
Brecherantriebsart ca. (kW)	elektrisch, 355		
Brechleistung bei Kalkstein bis ca. (t/h)	600 <sup>2)</sup>		

<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 - 100 mm, inkl. 5 - 10% Überkorn

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