



QUARRY LINE

MOBIREX MR 122 Z

TECHNISCHE INFORMATIONEN

■ RAUPENMOBILER PRALLBRECHER



Seitenansicht MR 122 Z Transportstellung



TECHNISCHE INFORMATIONEN MR 122 Z

Aufgabeeinheit			
Aufgabeleistung bis ca. (t/h) ¹⁾		450	
Aufgabegröße max. (mm)		1200 x 800	
Aufgabehöhe (mm)		4700	
Trichtervolumen (optional) (m ³)		8 (11)	
Vibrationsaufgaberinne			
Breite x Länge (mm)		1200 x 3500	
Vorabsiebung			
Typ		Doppeldecker-Schwerstücksieb	
Breite x Länge (mm)		1200 x 2250	
Seitenaustragsband (optional)			
Breite x Länge (mm)		650 x 6000	
Abwurfhöhe ca. (mm)		3300	
Brecher			
Prallbrecher Typ		SHB 12/100	
Brechereinlauf Breite x Höhe (mm)		1270 x 1000	
Brechergewicht ca. (kg)		19500	
Rotordurchmesser (mm)		1300	
Brecherantriebsart ca. (kW)		elektrisch, 250	
Brechleistung bei Beton/Bauschutt bis ca. (t/h)		280 ²⁾	
Brechleistung bei Asphalt bis ca. (t/h)		200 ³⁾	
Brechleistung bei Kalkstein bis ca. (t/h)		330 ⁴⁾	
Vibrationsaustragsrinne			
Breite x Länge (mm)			1300 x 2600
Brecherabzugsband			
Breite x Länge (mm)			1400 x 10000
Abwurfhöhe ca. (mm)			3700
Fahrwerk			
Typ			D7
Antriebsaggregat			
Antriebskonzept			Diesel-Elektro-Antrieb
Motorisierung (kW)			359
Generator (kVA)			540
Transport			
Transporthöhe ca. (mm)			4100 ⁵⁾
Transportlänge ca. (mm)			17800
Transportbreite max. (mm)			3000
Transportgewicht ca. (kg)			65000

¹⁾ abhängig von der Art und Zusammensetzung des Aufgabematerials, der Aufgabegröße, der Vorabsiebung sowie der zu erzielenden Endkorngröße

²⁾ bei Endkorn 0 - 56 mm mit ca. 10 - 15 % Überkorn

³⁾ bei Endkorn 0 - 22 mm mit ca. 10 - 15 % Überkorn

⁴⁾ bei Endkorn 0 - 56 mm mit ca. 5 - 10 % Überkorn

⁵⁾ Transport mittels Baggertiefbett

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