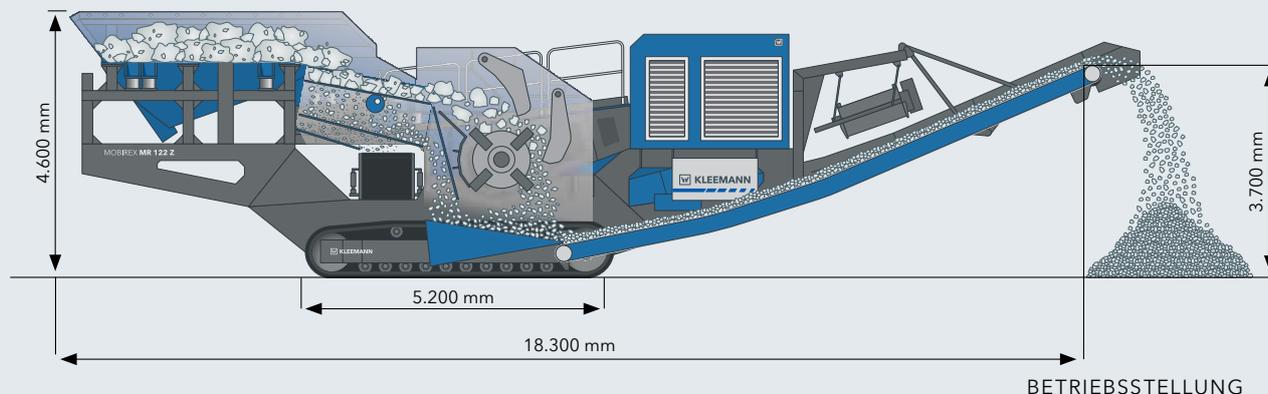




TECHNISCHE INFORMATIONEN | RAUPENMOBILER PRALLBRECHER

MOBIREX MR 122 Z





TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- ▣ Frequenzgeregelte Aufgaberinne
- ▣ Diesel-elektrisches Antriebskonzept
- ▣ Möglichkeit zur externen Stromversorgung (Option)
- ▣ Unabhängig schwingendes Doppeldecker-Vorsieb

TECHNISCHE INFORMATIONEN MR 122 Z

Aufgabereinheit

Aufgabeeistung bis ca. (t/h) ¹⁾	475
Aufgabegröße max. (mm)	1.000 x 625
Aufgabehöhe (mit Erweiterung) (mm)	4.600 (5.200)
Trichtervolumen (mit Erweiterung) (m ³)	9,5 (20,3)
Breite x Länge (mit Erweiterung) (mm)	2.850 x 4.200 (3.500 x 4.600)

Aufgaberinne

Breite x Länge (mm)	1.200 x 3.500
---------------------	---------------

Vorabsiebung

Typ	Doppeldecker-Schwerstücksieb
Breite x Länge (mm)	1.200 x 2.300

Seitenaustragsband (optional)

Breite x Länge (mm)	650 x 6.000
Abwurfhöhe ca. (mm)	3.300

Brecher

Prallbrecher Typ	SHB 12/100
Brechereinlauf Breite x Höhe (mm)	1.270 x 1.000
Brechergewicht ca. (kg)	18.200
Rotordurchmesser (mm)	1.300
Brecherantrieb Art, ca. (kW)	elektrisch, 250
Brechleistung bei Beton/Bauschutt bis ca. (t/h)	310 ²⁾
Brechleistung bei Asphalt bis ca. (t/h)	265 ³⁾
Brechleistung bei Kalkstein bis ca. (t/h)	350 ⁴⁾

Abzugsrinne

Breite x Länge (mm)	1.300 x 2.600
---------------------	---------------

Brecherabzugsband

Breite x Länge (verlängert) (mm)	1.400 x 10.000 (11.500)
Abwurfhöhe ca. (verlängert) (mm)	3.700 (4.200)

Antriebsaggregat

Antriebskonzept	diesel-elektrisch
Scania (Tier 3/Stufe IIIA) (kW)	371 (1.800 rpm)
Scania (LRC) (kW)	410 (1.800 rpm)
Generator (kVA)	540

Transport ⁵⁾

Transporthöhe ca. (mm)	4.110
Transportlänge ca. (mm)	16.800
Transportbreite max. (mm)	3.085
Transportgewicht Grundanlage - max. Ausstattung (kg)	64.000 - 68.500

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

²⁾ bei Endkorn 0 - 45 mm mit ca. 10 - 15 % Überkorn

³⁾ bei Endkorn 0 - 32 mm mit ca. 10 - 15 % Überkorn

⁴⁾ bei Endkorn 0 - 63 mm mit ca. 5 - 10 % Überkorn

⁵⁾ ohne Optionen

Standardausstattung: hydraulisch klappbarer Aufgabetrichter / frequenzgeregelte Aufgaberinne / Funkfernsteuerung / SPS Steuerung mit LCD Display / Schaltschrank zweifach staubgekapselt, abschließbar, luftgedeutert und mit Überdrucksystem / Schwenkarm zum Wechseln der Schlagleisten / Sprühsystem zur Staubreduzierung / Beleuchtung

Optionen: Trichtererweiterung / Seitenaustragsband / Elektromagnetscheider, Permanentmagnet oder Magnetvorbereitung / verlängertes Brecherabzugsband (hydraulisch klappbar) / Vorbereitung für den Einbau einer Bandwaage / Bandabdeckungen Seitenaustragsband (Aluminium, Plane) / Fernwartung über GSM-Modem / externe Stromspeisung / Steckdose 110 V