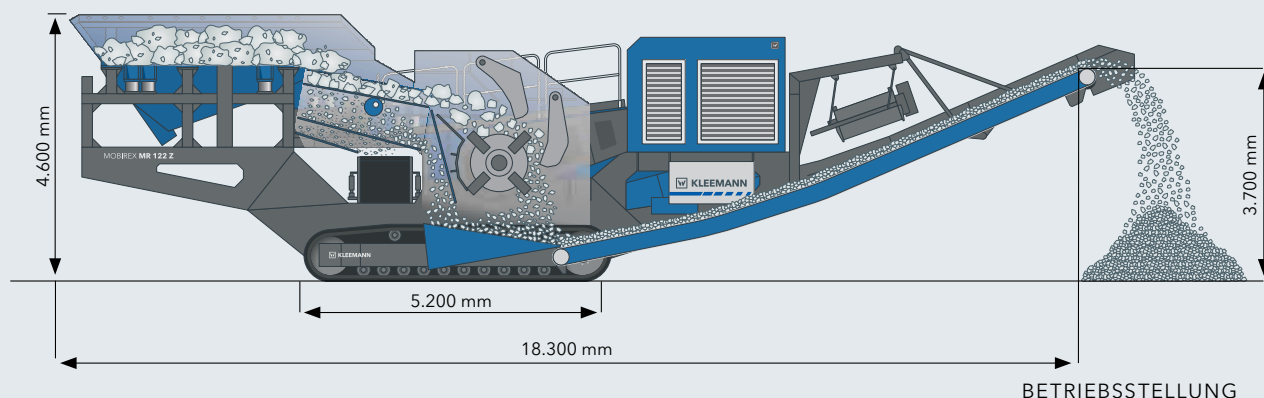




TECHNISCHE INFORMATIONEN | RAUPENMOBILER PRALLBRECHER

# MOBIREX MR 122 Z





## TECHNISCHE HIGHLIGHTS

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

## TECHNISCHE INFORMATIONEN MR 122 Z

### Aufgabereinheit

Aufgabeeistung bis ca. (t/h) <sup>1)</sup>	475
Aufgabegröße max. (mm)	1.250 x 1.000
Aufgabehöhe (mit Erweiterung) (mm)	4.600 (5.200)
Trichtervolumen (mit Erweiterung) (m <sup>3</sup> )	8 (17)
Breite x Länge (mit Erweiterung) (mm)	2.800 x 4.300 (3.600 x 4.700)

### Vibrationsaufgaberinne

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

### Vorabsiebung

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

### Seitenaustragsband (optional) <sup>5)</sup>

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)	19.500
Rotordurchmesser (mm)	1.300
Brecherantriebsart / ca. (kW)	elektrisch, 250
Brechleistung bei Beton/Bauschutt bis ca. (t/h)	310 <sup>2)</sup>
Brechleistung bei Asphalt bis ca. (t/h)	265 <sup>3)</sup>
Brechleistung bei Kalkstein bis ca. (t/h)	350 <sup>4)</sup>

### 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-Elektro-Antrieb
Scania (Tier 3/Stufe IIIA) (kW)	365 (1.500 rpm)
Scania (LRC) (kW)	365 (1.500 rpm)
Generator (kVA)	540

### Transport <sup>4)</sup>

Transporthöhe ca. (mm)	4.106
Transportlänge ca. (mm)	18.200
Transportbreite max. (mm)	3.085
Transportgewicht ca. (kg)	65.000

<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 - 32 mm mit ca. 10 - 15 % Überkorn

<sup>4)</sup> bei Endkorn 0 - 100 mm mit ca. 5 - 10 % Überkorn

**Standardausstattung:** hydraulisch klappbarer Aufgabetrichter / frequenzgeregelte Aufgaberinne / Funkfernsteuerung / SPS Steuerung mit LCD Display / Steuerschrank 2 fach staubgekapselt, abschließbar, luftgefedert und mit Überdrucksystem / Schwenkarm zum Wechseln der Schlagleisten / Niederdrucksprühsystem zur Staubreduzierung / Beleuchtung

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