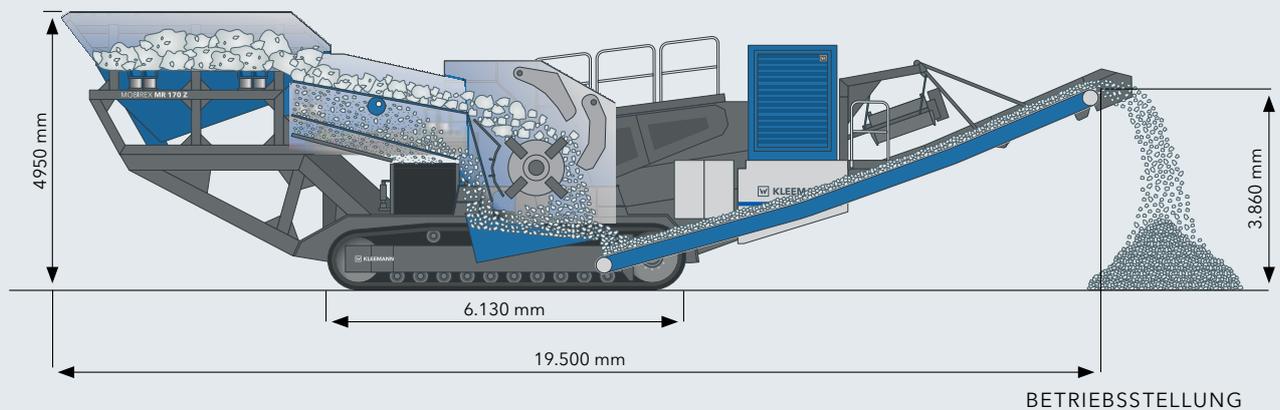


TECHNISCHE INFORMATIONEN | RAUPENMOBILER PRALLBRECHER

MOBIREX MR 170 Z





TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- ▣ Äußerst robuste Bauweise
- ▣ Frequenzgeregelter Aufgaberinne
- ▣ SPS Steuerung mit LCD Display
- ▣ Unabhängig schwingendes Doppeldecker-Vorsieb

TECHNISCHE INFORMATIONEN MR 170 Z

Aufgabereinheit

Aufgabeleistung bis ca. (t/h) ¹⁾	700
Aufgabegröße max. (mm)	1.300 x 800
Aufgabehöhe (mm)	4.950
Trichtervolumen (m ³)	7,5

Aufgaberinne

Breite x Länge (mm)	1.500 x 3.600
---------------------	---------------

Vorabsiebung

Typ	Doppeldecker-Schwerstücksieb
Breite x Länge (mm)	1.550 x 3.500

Seitenausstragsband (optional)

Breite x Länge (mm)	1.000 x 8.000
Abwurfhöhe ca. (mm)	3.700

Brecher

Prallbrecher Typ	SHB 17/100
Brechereinlauf Breite x Höhe (mm)	1.660 x 1.000
Brechergewicht ca. (kg)	31.800
Rotordurchmesser (mm)	1.330
Brecherantrieb Art, ca. (kW)	elektrisch, 355
Brechleistung bei Kalkstein bis ca. (t/h)	600 ²⁾

Abzugsrinne

Breite x Länge (mm)	1.500 x 2.600
---------------------	---------------

Brecherabzugsband

Breite x Länge (mm)	1.600 x 10.000
Abwurfhöhe ca. (mm)	3.860

Antriebsaggregat

Antriebskonzept	diesel-elektrisch
Scania (Tier 3 / Stufe IIIA) (kW)	480
Generator (kVA)	880

Gewicht ³⁾

Gesamtgewicht ca. (kg)	93.000
------------------------	--------

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

²⁾ bei Endkorn 0 - 120 mm, inkl. 5 - 10 % Überkorn

³⁾ ohne Optionen

Standardausstattung: Hydraulisch klappbarer Aufgabetrichter / Frequenzgeregelter Aufgaberinne / Funkfernsteuerung / SPS Steuerung mit LCD Display / Schaltschrank zweifach staubgekapselt, abschließbar, luftgefedert und mit Überdrucksystem / Schwenkarm zum Wechseln der Schlagleisten / Sprühsystem zur Staubreduzierung

Optionen: Trichteraufsatz / Seitenausstragsband / Elektromagnetabscheider, Permanentmagnet oder Magnetvorbereitung / Vorbereitung für den Einbau einer Bandwaage / Bandabdeckungen (Aluminium, Plane) / Fernwartung über GSM-Modem