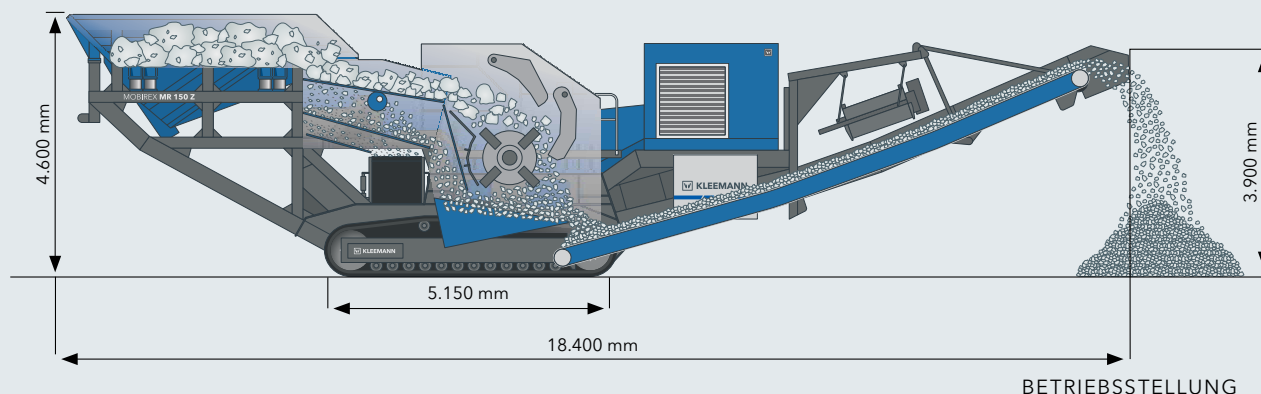


TECHNISCHE INFORMATIONEN | RAUPENMOBILER PRALLBRECHER

# MOBIREX MR 150 Z





**TECHNISCHE HIGHLIGHTS**

- Frequenzgeregelte Aufgaberinne
- Unabhängig schwingendes Doppeldecker-Vorsieb
- Hydraulisch klappbare Trichterwände
- Diesel-elektrisches Antriebskonzept

**TECHNISCHE INFORMATIONEN MR 150 Z**

**Aufgabeeinheit**

Aufgabeeinheit	
Aufgabeeinheit bis ca. (t/h) <sup>1)</sup>	550
Aufgabegröße max. (mm)	1.200 x 800
Aufgabehöhe (mm)	4.600
Trichtervolumen (m <sup>3</sup> )	7,5
Breite x Länge (mm)	2.800 x 4.000

**Aufgaberinne**

Aufgaberinne	
Breite x Länge (mm)	1.500 x 3.600

**Vorabsiebung**

Vorabsiebung	
Typ	Doppeldecker-Schwerstücksieb
Breite x Länge (mm)	1.480 x 2.500

**Seitenaustragsband (optional)**

Seitenaustragsband (optional)	
Breite x Länge (mm)	650 x 6.000
Abwurfhöhe ca. (mm)	3.500

**Brecher**

Brecher	
Prallbrecher Typ	SHB 15/100
Brechereinlauf Breite x Höhe (mm)	1.520 x 1.000
Brechergewicht ca. (kg)	21.500
Rotordurchmesser (mm)	1.330
Brecherantrieb Art, ca. (kW)	elektrisch, 315
Brechleistung bei Beton/Bauschutt bis ca. (t/h)	355 <sup>2)</sup>
Brechleistung bei Asphalt bis ca. (t/h)	305 <sup>3)</sup>
Brechleistung bei Kalkstein bis ca. (t/h)	460 <sup>4)</sup>

**Abzugsrinne**

Abzugsrinne	
Breite x Länge (mm)	1.400 x 2.600

**Brecherabzugsband**

Brecherabzugsband	
Breite x Länge (mm)	1.500 x 10.000
Abwurfhöhe ca. (mm)	3.900

**Antriebsaggregat**

Antriebsaggregat	
Antriebskonzept	diesel-elektrisch
Scania (Tier 3 / Stufe IIIA) (kW)	480 (1.500 rpm)
Generator (kVA)	880

**Transport <sup>5) 6)</sup>**

Transport <sup>5) 6)</sup>	
Transporthöhe ca. (mm)	4.100
Transportlänge ca. (mm)	17.400
Transportbreite max. (mm)	3.600
Transportgewicht ca. (kg)	75.000

<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  
<sup>5)</sup> ohne Optionen  
<sup>6)</sup> Anlage kann zum Transport in mehrere Einheiten zerlegt werden

**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:** Seitenaustragsband / Elektromagnetabscheider, Permanentmagnet oder Magnetvorbereitung / Vorbereitung für den Einbau einer Bandwaage / Bandabdeckungen (Aluminium, Plane) / Fernwartung über GSM-Modem / externe Stromspeisung / hydraulische Klappvorrichtung Brecherabzugsband