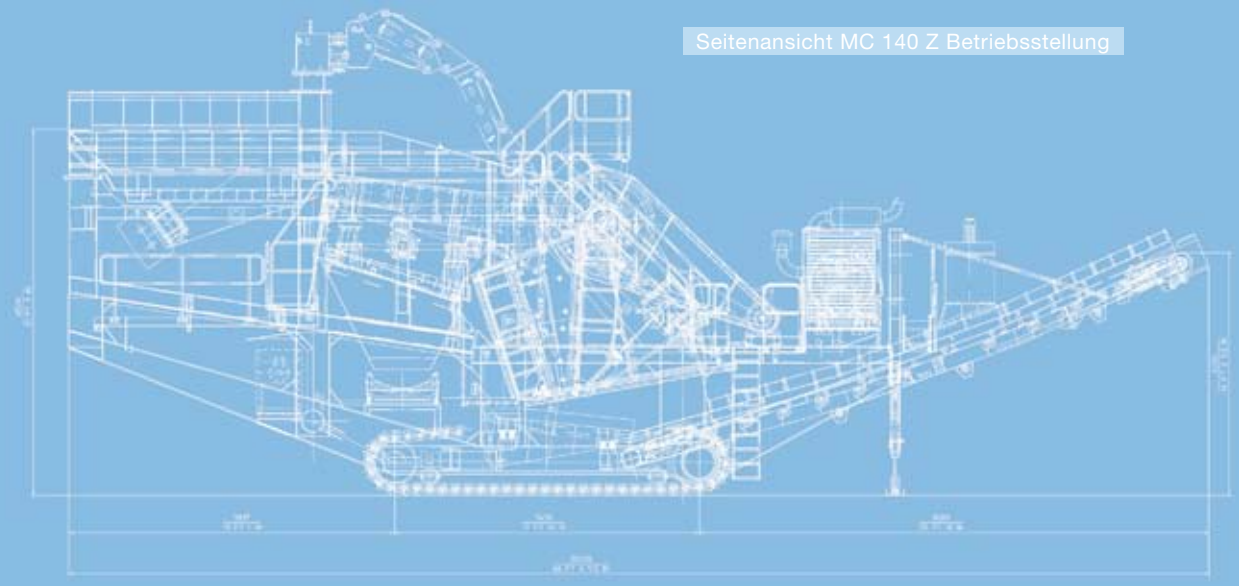
QUARRY LINE

MOBICAT MC 140 Z

TECHNISCHE INFORMATIONEN

RAUPENMOBILER BACKENBRECHER



Seitenansicht MC 140 Z Betriebsstellung

TECHNISCHE INFORMATIONEN MC 140 Z

Aufgabetrichter	
Aufgabeleistung bis ca. (t/h) [1]	700
Aufgabegröße max. (mm)	1300 x 1000
Aufgabehöhe (mm)	6500
Trichtervolumen (m³)	15
Vibrationsaufgaberinne	
Breite x Länge (mm)	1350 x 4100
Vorabsiebung	
Typ	Doppeldecker-Schwerstücksieb
Breite x Länge (mm)	1400 x 3000
Seitenaustragsband (optional)	
Breite x Länge (mm)	1000 x 8000
Abwurfhöhe ca. (mm)	4000
Brecher	
Einschwingen-Backenbrecher Typ	SStR 1400
Brechereinlauf Breite x Tiefe (mm)	1400 x 1130
Brechergewicht ca. (kg)	54000
Brecherantriebsart ca. (kW)	elektrisch, 200
Verstellbereich der Spaltweite (mm) [2]	140 - 220
Spaltverstellung	hydraulisch unterstützt

Brechleistung [3]	
bei CSS 130 mm: ca. von - bis (t/h)	280 - 350
bei CSS 160 mm: ca. von - bis (t/h)	350 - 430
bei CSS 200 mm: ca. von - bis (t/h)	440 - 530
bei CSS 250 mm: ca. von - bis (t/h)	550 - 650
Abzugsrinne (optional)	
Breite x Länge (mm)	1400 x 2600
Brecherabzugsband	
Breite x Länge (mm)	1400 x 12000 [4]
Abwurfhöhe ca. (mm)	4300
Fahrwerk	
Typ	D8H
Antriebsaggregat	
Antriebskonzept	Diesel-Elektro-Antrieb
Motorisierung (kW)	399
Generator (kVA)	540
Gewicht	
Gesamtgewicht ohne Optionen ca. (kg)	140000

[1] abhängig von der Art und Zusammensetzung des Aufgabematerials, der Aufgabegröße, der Vorabsiebung sowie der zu erzielenden Endkorngröße
[2] Spaltweitenbereich kann durch Verwendung spezieller Brechbacken und/oder Druckplatten verändert werden
[3] bei Hartgestein, CSS = Close Side Setting
[4] wenn eine Vibrations-Austragsrinne (optional) eingesetzt wird, ist das Hauptaustragsband kürzer

Grundausstattung: Hydraulisch klappbarer Aufgabetrichter / Frequenzgeregelte Aufgaberinne / Lichtschranke am Brechereinlauf
Funkfernsteuerung / SPS Steuerung mit LCD Display / Steuerschrank 2 fach staubgekapselt, abschließbar, luftgefedert und mit Überdrucksystem

Optionen: Trichteraufsatz / Seitenaustragsband / Elektromagnetabscheider, Permanentmagnet, Magnetvorbereitung
Sprühsystem / Vorbereitung für den Einbau einer Bandwaage / Bandabdeckungen (Aluminium, Plane) / Fernwartung mittels GSM-Modem

Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung der MOBICAT Anlagen behalten wir uns Änderungen jederzeit vor

© Kleemann GmbH M10024882 Änderungen jederzeit vorbehalten