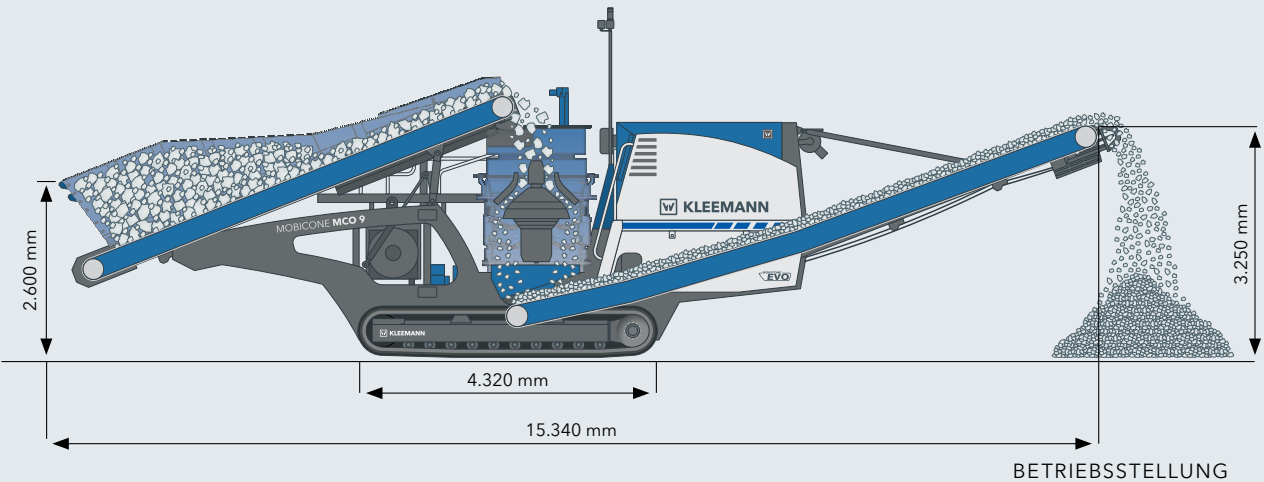




TECHNISCHE INFORMATIONEN | RAUPENMOBILER KEGELBRECHER

# MOBICONE MCO 9/9i EVO





TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- Kegelbrecher mit Gleitlagern und automatischer Umlaufschmierung für hohe Aufgabeleistung und lange Beständigkeit
- Als Sekundär- oder Tertiärbrecher
- Diesel-Direktantrieb
- Verkettungsmöglichkeit mit anderen KLEEMANN Anlagen (Option)

TECHNISCHE INFORMATIONEN MCO 9/9i EVO

Aufgabeeinheit

Aufgabeleistung bis ca. (t/h)	270
Aufgabegröße max. (mm)	200
Aufgabehöhe ca. (mm)	2.600
Aufgabehöhe mit Erweiterung ca. (mm)	3.100
Trichtervolumen ca. (m³)	6,5
Trichtervolumen mit Erweiterung ca. (m³)	7,5
Breite x Länge ca. (mm)	2.550 x 3.500
Breite x Länge mit Erweiterung ca. (mm)	2.550 x 3.800

Aufgabeband

Breite x Länge (mm)	1.000 x 6.400
---------------------	---------------

Brecher

Kegelbrecher Typ	KX 200
Brechersystemgröße d= (mm)	950
Brechergewicht ca. (kg)	9.200
Brecherantrieb Art, ca. (kW)	direkt, 160
Brechleistung bei CSS=10 mm ca. (t/h)	117 - 143
Brechleistung bei CSS=38 mm ca. (t/h)	225 - 275

Brecherabzugsband

Breite x Länge (verlängert) (mm)	800 x 8.800 (10.400)
Abwurfhöhe ca. (verlängert) (mm)	3.250 (3.795)

Antriebsaggregat

Antriebskonzept	diesel-direkt-elektrisch
MCO 9 EVO: Scania (Tier 3/Stufe IIIA) (kW)	248 (1.500 rpm)
Scania (LRC) (kW)	248 (1.500 rpm)
MCO 9i EVO: Scania (Tier 4f/ Stufe IV) (kW)	243 (1.500 rpm)
Generator (kVA)	135 (1.500 rpm)

Maße Transportstellung <sup>1)</sup>

Transporthöhe ca. (mm)	3.400
Transportlänge ca. (mm)	16.100
Transportbreite ca. (mm)	3.000
Transportgewicht ca. (kg)	29.500

Maße Produktionsstellung <sup>1)</sup>

Höhe ca. (mm)	4.060
Länge ca. (mm)	15.340
Breite ca. (mm)	3.000
Gewicht ca. (kg)	29.500
Gewicht Vollausstattung ca. (kg)	32.250

<sup>1)</sup> ohne Optionen

**Standardausstattung:** frequenzgeregeltes Aufgabeband / Funkfernsteuerung / Steuerung mit Touchpanel / abschließbarer Schaltschrank staub- und vibrationsgeschützt / automatische Brechspalteinstellung / automatische Nullpunkt Ermittlung / integrierte Brecherüberlastsicherung / CFS: Continuous Feed System für optimale Brecherbeschickung / Metallsuchgerät zum Schutz des Kegelbrechers vor Metallteilen / Kranösen / Sprühsystem zur Staubreduzierung / Klimapaket Standard / Beleuchtung

**Optionen:** Trichtererweiterung / Aushebemagnet / Verlängerung Brecherabzugsband (hydraulisch klappbar) / Vorrichtung zur Verlinkung mit weiteren KLEEMANN Anlagen / Brecherausstattung: standard oder short head, jeweils fine, medium oder coarse / Klimapakete: Hitze- oder Kältepaket / Kameraüberwachung / Bandwaage / verlängerte Abdeckung Brecherabzugsband / externe Überkornrückführung, rechts oder links montierbar / Steckdose 110 V / Trackpads für das Raupenfahrwerk zum Schutz des Untergrundes / Haldensonde