

CHNISCHE 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 S/9 Si EVO

Aufgabeeinheit	
Aufgabeleistung bis ca. (t/h) 1)	245
Aufgabegröße max. (mm)	200
Aufgabehöhe ca. (mm)	2.600
Aufgabehöhe mit Erweiterung ca. (mm)	3.100
Trichtervolumen ca. (m³)	4,5
Trichtervolumen mit Erweiterung ca. (m³)	5,5
Breite x Länge ca. (mm)	2.550 x 3.500
Breite x Länge mit Erweiterung ca. (mm)	2.550 x 3.800
Aufgabeband	
ite x Länge (mm)	1.000 x 6.400
Brecher	
Brechertyp	Kegelbrecher, KX 200
Brechersystemgröße ca. (mm)	950
Brechergewicht ca. (kg)	9.200
Brecherantrieb ca. (kW)	160, direkt
Brechleistung bei CSS=14 mm ca. (t/h)	117 - 143
Brechleistung bei CSS=38 mm ca. (t/h)	225 - 275
Brecherabzugsband	
Breite x Länge (mm)	800 x 9.300
Abwurfhöhe ca. (mm)	3.400

Antriebskonzept	diesel-direkt
MCO 9 S EVO: Scania (Tier 3/ Stufe IIIA) (kW)	289 (1.500 rpm)
Scania (LRC) (kW)	289 (1.500 rpm)
MCO 9 Si EVO: Scania (Tier 4f/ Stufe IV) (kW)	289 (1.500 rpm)
Generator (kVA)	135 (1.500 rpm)
Nachsiebeinheit (optional)	
ур	Vibrations-Eindeckersieb
Breite x Länge (mm)	1.350 x 4.500
berkornrückführband ca. (mm)	500 x 9.750
Abwurfhöhe Feinkornaustragsband ca. (mm)	3.400
Transport ²⁾	
ransporthöhe ca. (mm)	3.600
ransportlänge ohne (mit) Siebeinheit ca. (mm)	16.600 (20.770)
ransportbreite max. (mm)	3.240
ransportgewicht ohne (mit) Siebeinheit ca. (kg)	32.500 (40.000)
ransportgewicht Siebeinheit ca. (kg) 3)	5.500
Gewicht Vollausstattung ca. (kg)	41.000
geschlossener Kreislauf ohne Optionen	-

Standardausstattung: frequenzgeregeltes Aufgabeband / Funkfernsteuerung / Steuerung mit Touchpanel / abschließbarer Steuerschrank, staub- und vibrationsgeschützt / automatische Brechspalteinstellung / automatische Null-Punkt Ermittlung / integrierte Brecherüberlastsicherung / CFS: Continuous Feed System für optimale Brecherbeschickung / Kranösen / Niederdrucksprühsystem zur Staubreduzierung / Klimapaket Standard / Beleuchtung

Optionen: Trichtererweiterung / Aushebemagnet / Metallsuchgerät zum Schutz des Kegelbrechers vor Metallteilen / Vorrichtung zur Verlinkung mit weiteren Kleemann- Anlagen / Brecherausstattung: standard oder short head, jeweils fine, medium oder coarse / Klimapakete: Hitze- oder Kältepaket / Kameraüberwachung / Bandwaage Brecherabzugsband / Bandwaage Feinkornband / verlängerte Abdeckung Brecherabzugsband / Nachsiebeinheit, in komfortablem Containermaß, Hook-Lift geeignet / Steckdose 110 V / Trackpads für das Raupenfahrwerk zum Schutz des Untergrundes / Haldensonde Brecherabzugsband oder Feinkornband