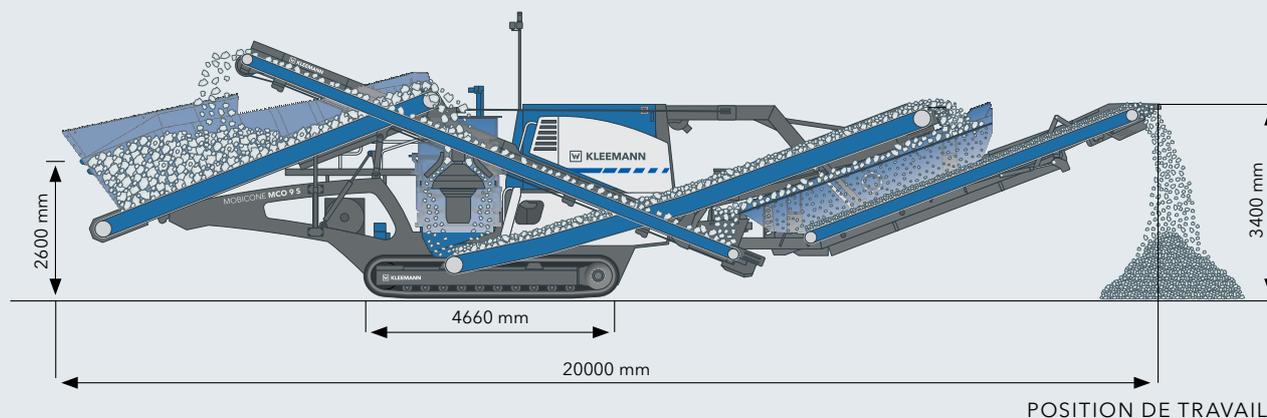


INFORMATIONS TECHNIQUES | BROYEUR MOBILE À CÔNE

MOBICONE MCO 9 S/9 Si EVO





PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- ❑ Broyeur à cône avec bagues bronzes et système automatique de lubrification pour une capacité de broyage et une durée de vie maximale
- ❑ Pour application secondaire et tertiaire
- ❑ Entraînement diesel-électrique direct
- ❑ Possibilité d'interconnexion avec d'autres installations KLEEMANN (option)

INFORMATIONS TECHNIQUES MCO 9 S/9 Si EVO

Trémie d'alimentation

Capacité d'alimentation jusqu'à environ (t/h) ¹⁾	245
Taille d'alimentation maxi (mm)	200
Hauteur d'alimentation (mm)	2600
Hauteur d'alimentation (avec rehausse) (mm)	3100
Volume de trémie env. (m ³)	6,5
Volume de trémie (avec rehausse) env. (m ³)	7,5
Largeur x longueur env. (mm)	2550 x 3500
Largeur x longueur (avec rehausse) env. (mm)	2550 x 3800

Convoyeur d'alimentation

Largeur x longueur (mm)	1000 x 6400
-------------------------	-------------

Broyeur

Type de broyeur	Broyeur à cône, KX 200
Diamètre du broyeur env. (mm)	950
Poids du broyeur, environ (kg)	9200
Entraînement du broyeur env. (kW)	direct, 160
Débit de concassage à CSS=14 mm env. (t/h)	117 - 143
Débit de concassage à CSS=38 mm env. (t/h)	225 - 275

Convoyeur principal

Largeur x longueur (mm)	800 x 9300
Hauteur de jetée env. (mm)	3400

Groupe moteur

Type d'entraînement	diesel direct
MCO 9 S EVO: Scania (Tier 3/ niveau IIIA) (kW)	289 (1500 tr/min)
Scania (LRC) (kW)	289 (1500 tr/min)
MCO 9 Si EVO : Scania (Tier 4f/ niveau IV) (kW)	289 (1500 tr/min)
Génératrice (kVA)	135 (1500 tr/min)

Crible embarqué (option)

Type	Crible vibrant à un étage
Largeur x longueur (mm)	1350 x 4500
Tapis de retour des surclassés env. (mm)	500 x 9750
Hauteur de jetée du convoyeur des fins env. (mm)	3400
Poids de transport crible, env. (kg)	5500

Transport²⁾

Hauteur en position de transport env. (mm)	3600
Longueur en position de transport sans (avec crible embarqué) env. (mm)	16600 (20770)
Largeur en position de transport env. (mm)	3240
Poids de transport sans (avec crible embarqué) inclut tapis de retour des surclassés env. (kg)	32500 (40000)
Poids (équipement complet) env. (kg)	41000

¹⁾ En circuit fermé ²⁾ Sans options

Équipement standard: convoyeur d'alimentation réglé par la fréquence / radio commande / commande par écran tactile / double armoire électrique verrouillable avec système de surpression et suspension pneumatique / réglage automatique d'écartement du broyeur / détermination automatique du point zéro / protection intégrée contre la surcharge de broyeur / CFS : système d'alimentation continu / anneaux de lavage / système de brumisation pour la réduction des poussières / pack „climat“ standard / système d'éclairage LED

Options: rehausse de trémie / séparateur de fer / détecteur de métal pour protéger le broyeur à cône des pièces métalliques / système d'interconnexion machines / équipement du broyeur : standard ou tête courte, en versions fin, moyen ou gros / packs „climat“ : pays chauds, pays froids / surveillance par caméras / bascule intégratrice convoyeur principal / bascule intégratrice tapis des produits fins / capot rallongé convoyeur d'évacuation / crible intégré, dimensions conteneur, compatible „amplirol“ / prise électrique 110V / patins de chenilles pour protéger le sol / sonde de niveau de stock