



Informations techniques

MOBICONE MCO 130 PRO



Broyeur mobile à cône
Utilisation dans roche naturelle

MOBICONE PRO
Série

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
- > Concept d'entraînement diesel-électrique direct
- > Possibilité d'interconnexion avec d'autres installations KLEEMANN (option)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES MCO 130 PRO

Trémie d'alimentation

Capacité d'alimentation jusqu'à env. (t/h)	590
Taille d'alimentation maxi (mm)	(0) ¹⁾ 5 - 330
Hauteur d'alimentation (mm)	4 180
Hauteur d'alimentation avec rehausse (mm)	4 900
Volume de trémie (m³)	10
Volume de trémie avec rehausse (m³)	20
Orifice de chargement largeur x longueur (mm)	3 400 x 3 900
Orifice de chargement, avec extension, largeur x longueur (mm)	4 800 x 5 350

Alimentateur vibrant

Largeur x longueur (mm)	1 195 x 2 850
-------------------------	---------------

Convoyeur d'alimentation

Largeur x longueur (mm)	1 200 x 7 000
-------------------------	---------------

Broyeur¹⁾

Type de broyeur à cône	KX 450 LT
Diamètre du broyeur (mm)	1 320
Poids du broyeur, environ (kg)	23 700
Entraînement du broyeur env. (kW)	électrique, 315

Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 32 mm (taille d'alimentation 0 - 200 mm) env. (t/h)	380
---	-----

Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 45 mm (taille d'alimentation 0 - 250 mm) env. (t/h)	450
---	-----

Débit de concassage à granulométrie finale de 0 - 56 mm (taille d'alimentation 0 - 300 mm) env. (t/h)	535
---	-----

Convoyeur principal

Largeur x longueur (mm)	1 200 x 10 400
Hauteur de jetée (mm)	3 770

Groupe moteur

Type d'entraînement	diesel-électrique
Scania (Tier 3/niveau IIIA) (kW)	481
Génératrice (kVA)	880

Dimensions (position de transport)²⁾

Hauteur en position de transport approx. (mm)	4 380
Longueur en position de transport env. (mm)	19 610
Largeur en position de transport env. (mm)	3 910
Poids de transport approx. (kg)	75 000

Dimensions (position de production)³⁾

Hauteur (mm)	4 380
Longueur (mm)	19 610
Largeur (mm)	3 910
Poids env. (kg)	75 000
Poids (équipement complet) env. (kg)	80 000

¹⁾ Les produits fins (0 - 5mm) provenant du concasseur à mâchoires sont tolérés jusqu'à 5 % dans l'alimentation du broyeur

²⁾ Installation démontée pour le transport, dimensions de l'unité principale

³⁾ Sans options

OPTIONS

sonde de niveau de stock / séparateur de fer, aimant permanent ou électro-aimant / système de brumisation / alimentation électrique externe / système d'éclairage LED

POSITION DE TRAVAIL

