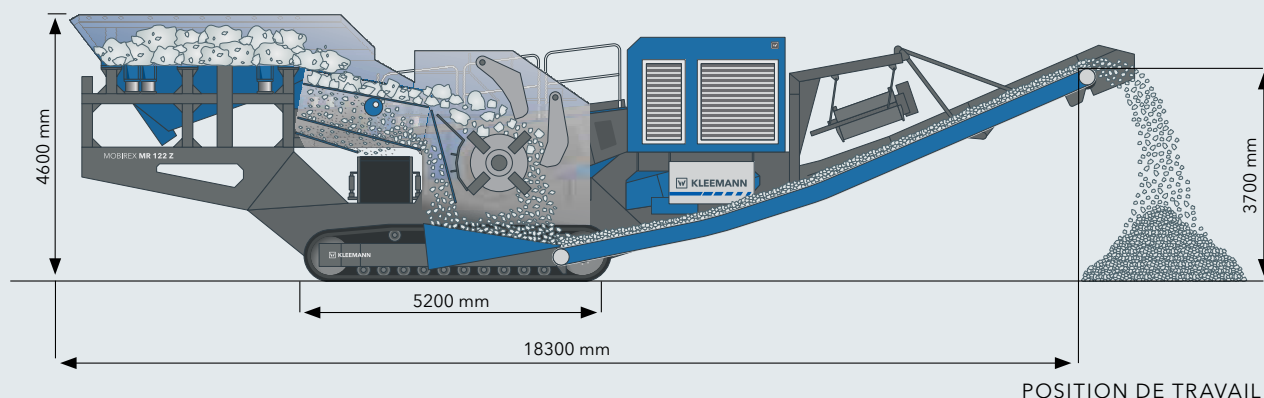


INFORMATIONS TECHNIQUES | BROYEUR MOBILE À PERCUSSION

# MOBIREX MR 122 Z





## PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- ▣ Alimentateur vibrant réglé par la fréquence
- ▣ Concept d'entraînement électrique-diesel
- ▣ Possibilité d'alimentation électrique externe (option)
- ▣ Scalpeur indépendant à double étage à oscillation

## INFORMATIONS TECHNIQUES MR 122 Z

### Trémie d'alimentation

Capacité d'alimentation jusqu'à env. (t/h) <sup>1)</sup>	475
Taille d'alimentation max. (mm)	1250 x 1000
Hauteur d'alimentation (avec rehausse) (mm)	4600 (5200)
Volume de trémie (avec rehausse) (m <sup>3</sup> )	8 (17)
Largeur x longueur (avec rehausse) (mm)	2800 x 4300 (3600 x 4700)

### Alimentateur vibrant

Largeur x longueur (mm)	1200 x 3500
-------------------------	-------------

### Scalpeur indépendant

Type	Scalpeur robuste à 2 étages
Largeur x longueur (mm)	1200 x 2300

### Convoyeur latéral (option) <sup>5)</sup>

Largeur x longueur (mm)	650 x 6000
Hauteur de déchargement env. (mm)	3300

### Broyeur

Broyeur à percussion de type	SHB 12/100
Entrée du broyeur largeur x hauteur (mm)	1270 x 1000
Poids du broyeur, env. (kg)	19500
Diamètre du rotor (mm)	1300
Entraînement env. (kW)	électrique, 250
Débit de concassage de produits enrobés jusqu'à env. (t/h)	310 <sup>2)</sup>
Capacité de broyage pour l'asphalte, jusqu'à env. (t/h)	265 <sup>3)</sup>
Débit de concassage de matériaux calcaires jusqu'à env. (t/h)	350 <sup>4)</sup>

### Extracteur vibrant

Largeur x longueur (mm)	1300 x 2600
-------------------------	-------------

### Convoyeur principal

Largeur x longueur (rallongé) (mm)	1400 x 10000 (11500)
Hauteur de jetée env. (rallongé) (mm)	3700 (4200)

### Groupe moteur

Type d'entraînement	diesel-électrique, direct
Scania (Tier 3/niveau IIIA) (kW)	365 (1500 tr/min)
Scania (LRC) (kW)	365 (1500 tr/min)
Génératrice (kVA)	540

### Transport <sup>4)</sup>

Hauteur en position de transport approx. (mm)	4106
Longueur en position de transport approx. (mm)	18200
Largeur en position de transport max. (mm)	3085
Poids de transport approx. (kg)	65000

<sup>1)</sup> Selon la nature et la composition du matériau d'alimentation, les dimensions de travail, le pré-criblage et la granulométrie finale souhaitée

<sup>2)</sup> Pour une granulométrie finale de 0 - 56 mm, compter 10-15% de surclassés

<sup>3)</sup> Pour une granulométrie finale de 0 - 32 mm, compter 10-15% de surclassés

<sup>4)</sup> Pour une granulométrie finale de 0 - 100 mm, compter 5-10% de surclassés

**Équipement standard:** parois de trémie rabattable hydrauliquement / alimentateur vibrant avec variateur de fréquence / radio commande / commande par API avec écran / double armoire électrique verrouillable avec système de surpression et suspension pneumatique / potence pour changer les battoirs / système de brumisation pour réduire la poussière / système d'éclairage LED

**Options:** rehausse de la trémie / tapis latéral rallongé / séparateur de fer, aimant permanent ou électro-aimant / Tapis rallongé avec système de repliage hydraulique / prédisposition pour bascule / Capotage du tapis d'évacuation latéral (aluminium, bâches) / système de télésurveillance par modem GSM / alimentation électrique externe / prise électrique 110 V