

# SPÉCIFICATIONS



## GIPOREC R 100

CONCASSEUR À PERCUSSION



La série GIPOREC séduit par une grande diversité d'installations très éprouvées. De la plus petite GIPOREC R90 avec un poids de 25 tonnes jusqu'à la grande GIPOREC R 170 avec un poids jusqu'à 90 tonnes, chaque client trouve l'installation optimale adaptée à ses besoins. La diversité des options spécifiques pour le client est unique, et ce, dans la qualité suisse reconnue.

## INFORMATIONS MACHINE – R 100 C

Concasseur mobile sur chenilles à vendre  
Concasseur à percussion avec pré-crible  
Trémie d'alimentation : 4,5 m<sup>3</sup>  
Goulotte d'alimentation / Alimentateur vibrant : 900 x 3500 mm  
Entrée / Arrivée du broyeur à percussion : 970 x 800 (920) mm  
Diamètre du rotor : 1,2 m  
Goulotte de décharge / Extracteur vibrant en acier : 900 x 2300 mm  
Tapis d'évacuation / Convoyeur d'évacuation principal : 1,2 x 7,5 m  
Powerpack : Moteur CAT C9 ACERT / 261 kW  
Dimensions et poids de la machine de base :  
    Longueur – transport : 13,7 m  
    Largeur – transport : 2,5 m  
    Hauteur – transport : 3,3 m  
    Poids : 32T

## LES + DUR 100 C GIGA

Concasseur à percussion avec crible embarqué  
Crible 1 étage : 1,3 x 3,5 m  
Tapis sous crible / Bande sous crible : 800 x 6000 mm  
Goulotte de décharge / Extracteur vibrant en acier : 1 x 2,3 m  
Bande transporteuse de retour du surclassé / Convoyeur de renvoi : 400 x 7500 mm  
Dimensions et poids de la machine de base :  
    Longueur – transport : 16 m  
    Largeur – transport : 2,5m  
    Hauteur – transport : 3,3 m  
    Poids avec crible : 46T  
    Poids sans crible : 39T

## LES + DUR 100 FDR GIGA

Trémie d'alimentation : 4 m<sup>3</sup>  
Goulotte d'alimentation / Alimentateur vibrant : 840 x 2500 mm  
Machine de pré-criblage / Pré-crible : 900 x 1800 mm  
Machine à crible 1 niveau / Crible 1 étage : 1,3 x 3,5 m  
Tapis sous crible / Bande sous crible : 800 x 6000 mm  
Arrivée / Entrée du broyeur à percussion : 970 x 800 (920) mm  
Diamètre du rotor : 1,2 m  
Goulotte de décharge / Extracteur vibrant en acier : 1 x 2,3 m  
Tapis d'évacuation/ Convoyeur d'évacuation principal : 1,2 x 7,5 m  
Bande transporteuse de retour du surclassé / Convoyeur de renvoi : 400 x 7500 mm  
Powerpack : Moteur CAT C9 ACERT / 311 kW  
Poids de la machine de base :  
    Poids avec crible : 47T  
    Poids sans crible : 40T

## LES + DUR 100 FDR RR PB GIGA

Trémie d'alimentation : 6 m<sup>3</sup>  
Goulotte d'alimentation / Alimentateur (tablier métallique) : transporteur à tablier 900 x 4500 mm  
Machine de pré-criblage / Pré-crible (rouleaux) : grille à rouleaux 100 / 8  
Machine à crible 1 niveau / Crible 1 étage : 1,3 x 3,5 m  
Tapis sous crible / Bande sous crible : 800 x 6000 mm  
Arrivée du broyeur à percussion / Entrée du concasseur à percussion : 970 x 800 (920) mm  
Diamètre du rotor : 1,2 m  
Goulotte de décharge / Extracteur vibrant en acier : 1 x 2,3 m  
Tapis d'évacuation / Convoyeur d'évacuation principal : 1,2 x 7,4 m  
Bande transporteuse de retour du surclassé / Convoyeur de renvoi : 400 x 6500 mm  
Powerpack : Moteur CAT C9 ACERT / 311 kW  
Dimensions et poids de la machine de base :  
    Longueur – transport : 17 m  
    Largeur – transport : 2,65 m  
    Hauteur – transport : 3,4 m

Poids avec crible : 63T

Poids sans crible : 56T

## LES + GIPO GIGA

Les modèles de base GIPOREC R 90/R 100/R 131 peuvent recevoir une extension grâce à une unité de criblage de 1 à 3 niveaux. Ce concasseur à percussion ainsi développé permet de cribler le produit final concassé et de produire le grain final requis.

Les modèles de base peuvent être étendus selon les besoins. Ils peuvent en outre être transportés et utilisés avec ou sans installation de criblage.

*Toutes les spécifications listées, fournies par le constructeur, sont à jour mais susceptibles de changer.*