

NETTOYAGE ET CONCASSAGE : DEUX OPÉRATIONS EN UNE SEULE



Le **concasseur à percussion mobile** GIPO P 131 PB RR (PB= Convoyeur à tablier métallique, RR = scalpeur à disque) est conçu pour des applications extrêmes et présente une fiabilité maximale en relation avec du matériau de grande taille, difficile à traiter.

MODÈLES AVEC VERSION PB RR	P 100 GIGA PB RR	P 131 GIGA PB RR	P 130 GIGA PB RR	P 150 KOMBI PB RR
Poids**				
Poids opérationnel (kg)	75000 - 84000	86000 - 90000	100000 - 115000	150000 - 190000
Poids de transport installation (kg)	72000 - 81000	83000 - 87000	-	Jusqu'à 90 000
Poids de transport installation sans GIGA (kg)	66000 - 71000	72000 - 73000	85000 - 90000	-
Poids de transport cribleur embarqué (kg)	8000 - 10000	11000 - 14000	13000 - 15000	-
Agrégat entraînement				
Puissance d'entraînement (kW)	Jusqu'à 350	Jusqu'à 430	Jusqu'à 450	Jusqu'à 750

ÉQUIPEMENT DU CONCASSEUR	P 100 GIGA PB RR	P 131 GIGA PB RR	P 130 GIGA PB RR	P 150 KOMBI PB RR
Trémie d'alimentation				
Taille entrante max lxHxL (mm)	600x800x1000	900x800x1100	900x900x1100	900x1000x1300
Volume de trémie (m³)	6	8	8 (15)	Jusqu'à 50
Alimentateur à tabliers métallique				
Largeur utile (mm)	900	1200	1200	1400
Scalpeur à disque				
Largeur utile (mm)	970	1270	1270	1500
Écartement (mm)	40-80	40-120	50-120	50-120
Nombre de rouleaux	8	8	10	10
Pré-crible				
Étage supérieur lxL (mm)	1200x3160	1200x3160	1430x3160	1600x3300
Étage inférieur Lxl (mm)	2 x 1250x1180	2 x 1250x1180	2 x 1250x1410	2 x 1180x1580
Bande de mise en tas latérale scalpeur à disque				
Largeur de tapis (mm)	650	650	650	1000
Concasseur à percussion				
Entrée du concasseur lxL (mm)	970x800 (*920)	1270x800 (*920)	1270x925 (*1100)	1500x925 (*1100)
Diamètre de rotor (mm)	1200	1200	1300	1300
Extracteur vibrant				
Dimensions lxL (mm)	1030x2350	1330x2350	1330x2350	1560x2550
Épais. plaque d'usure de fond (mm)	25	25+15	25+15	25+10
Convoyeur d'évacuation du concassé				
Largeur de tapis (mm)	1200	1400	1600	1600

ÉQUIPEMENT AVEC CRIBLEUR EMBARQUÉ

	P 100 GIGA PB RR	P 131 GIGA PB RR	P 130 GIGA PB RR	P 150 KOMBI PB RR
Cribleur embarqué****				
Étage supérieur l x L (mm)	1540x3500	1550x5000	1800x5500	1800x6500
Étage intermédiaire l x L (mm) (en option)		1550x4500	1800x5000	1800x6000
Étage inférieur l x L (mm) (en option)				1800x6000
Bande sous le crible				
Largeur de tapis (mm)		1400		
Bande des surclassés				
Largeur de tapis (mm)	650	650	650	800
Bande de mise en tas latérale étages		En option		
Intermédiaire et inférieur				
Largeur de tapis (mm)	650	650	650	650 (1000)

Ces exécutions sont proposées comme options pour les modèles GIGA et intégrées de série sur les versions KOMBI.

** Les poids sont des valeurs indicatives. Selon l'équipement, ils peuvent différer des valeurs indiquées.

*** Les indications relatives à la performance de concassage, à la capacité d'alimentation et à la taille du matériau entrant dépendent fortement des caractéristiques du matériau traité (constitution/abrasivité, répartition granulométrique, part de matériau fin, etc.), du produit final exigé, ainsi que de la commande, de l'alimentation et du réglage de l'installation.

**** Le cribleur embarqué est conçu selon l'application et peut avoir d'autres dimensions que celles indiquées.

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Alimentation

- Rehausse de paroi de trémie manuelle ou hydraulique
- Revêtement anti-usure
- Verrouillage rapide de l'unité d'alimentation pour réduire le poids de transport

Unité de concassage

- 3e écran de concassage pour traiter le gravier
- Battoirs pour chaque application
- Rotor ouvert ou fermé
- Potence pivotante pour remplacer les battoirs
- Verrouillage hydraulique de l'axe

Unité d'entraînement

- Systèmes d'entraînement :
 - Diesel-hydraulique avec concasseur, entraînement direct
 - Électrique-hydraulique avec concasseur, entraînement direct
 - Combinaison diesel / électrique-hydraulique
- Choix de moteurs de divers constructeurs

Décharge de ferraille

- Aimant transversal réglable en hauteur

Séparateur à air

- Tri efficace de matériaux parasites dans les surclassés
- Tri à la sortie du crible pour séparer les petites particules parasites sur les étages intermédiaire et inférieur

Bandes de convoyage

- Systèmes rabattables ou emboîtables pour une préparation rapide au transport
- Longueurs de bande variables
- Capots et cubes de transfert
- Systèmes de mesure et balances de bande
- Tambours magnétiques

Sécurité et conditions de travail

- Éclairage de l'installation
- Graissage centralisé
- Pompe de ravitaillement
- Brumisation
- Télécommandes radio
- Normes spécifiques aux pays

Couleur et marquage

- Couleur sur mesure
- Marquage de l'installation

Cribleur embarqué

- Diverses grilles de criblage
- Capotage d'obturation
- Regroupement des étages de criblage pour mélanger les fractions

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

GARONNE CONCASSAGE CRIBLAGE

605 chemin de Bordegrosse - Z.A. de Bordegrosse - 31220 MONDAVEZAN

– Mail gcc@groupegaronne.fr – Site www.groupegaronne.fr

Siret 508 943 685 00034 RCS Toulouse – Code NAF 4663Z



GARONNE CONCASSAGE CIBLAGE

605 chemin de Bordegrosse - Z.A. de Bordegrosse - 31220 MONDAVEZAN

0 806 802 202 Service gratuit
* prix appel

- Mail gcc@groupegaronne.fr - Site www.groupegaronne.fr

Siret 508 943 685 00034 RCS Toulouse - Code NAF 4663Z