

LE MODÈLE DE POINTE GIPO OFFRE UNE EFFICACITÉ MAXIMALE



Le concasseur à percussion mobile GIPO P 131 se caractérise par une efficacité maximale et de nombreuses options d'équipement. L'avenir du recyclage !

GIPO P 131

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	P 131	P 131 GIGA	P 131 GIGA Décharge FE longitudinale	P 131 KOMBI
Poids**				
Poids opérationnel (kg)	52000 - 55000	62000 - 66000	76000 - 86000	82000 - 86000
Poids de transport installation (kg)	52000 - 53000	62000 - 66000	70000 - 86000	79000 - 83000
Poids de transport installation sans GIGA (kg)		49000 - 53000	68000 - 73000	
Poids de transport cribleur embarqué (kg)		11000 - 14000	11000 - 14000	
Agrégat entraînement				
Puissance d'entraînement (kW)	Jusqu'à 354	Jusqu'à 450	Jusqu'à 450	Jusqu'à 450

ÉQUIPEMENT DU CONCASSEUR

	Équipement de base	Équipement spécial	Information
Trémie d'alimentation			
Capacité d'alimentation max. approx. (t/h)**	500		<ul style="list-style-type: none"> • Conception robuste en matériau ultra résistant à l'usure • Trémie d'alimentation extensible avec des rehausses pour plus de volume
Dimensions d'alimentation max. l x H x L (mm)	900x800x1100		<ul style="list-style-type: none"> • Parois rabattables à verrouillage hydraulique
Volume de trémie (m³)	6	10	
Goulotte d'alimentation			
Dimensions l x L (mm)	1180x3450	1180x4100	<ul style="list-style-type: none"> • Goulotte C avec précriblage intégré • Goulotte FDR avec précrible séparé
Dimensions goulotte FDR l x L (mm)	1100x2400	1090x3450	
Précriblage			
Étage supérieur l x L (mm)	1200x2225	1200x3160	<ul style="list-style-type: none"> • Exécution standard et version rallongée
Étage inférieur l x l (mm)	1670x1180	2x 1150x1180	<ul style="list-style-type: none"> • Étage sup. au choix avec tôle perforée/à fentes, grille à fentes ou à paliers
Bande de mise en tas latérale précrible			En option
Largeur de tapis (mm)	650	1000	<ul style="list-style-type: none"> • Exécutions au choix emboîtables ou rabattables • Montage possible des deux côtés
Concasseur à percussion			
Entrée du concasseur l x L (mm)	1270x800 (*920)		<ul style="list-style-type: none"> • * Entrée du concasseur pouvant être agrandie hydrauliquement
Diamètre de rotor (mm)	1200		<ul style="list-style-type: none"> • Concasseur à percussion universel avec diverses options d'équipement
Extracteur vibrant			
Dimensions l x L (mm)	1330x2350		<ul style="list-style-type: none"> • Grâce à l'évacuation large, pas de constriction ou de rétrécissement
Épais. plaque d'usure de fond (mm)	25+15		<ul style="list-style-type: none"> • Plaque d'usure de fond conçue pour une durée de vie maximale
Convoyeur d'évacuation du concassé			
Largeur de tapis (mm)	1400		<ul style="list-style-type: none"> • Convoyeur d'évacuation à largeur maximale, pour un flux de matériau optimal
Décharge de ferraille			En option
Bande magnétique	Décharge transversale	Décharge longitudinale	<ul style="list-style-type: none"> • L'aimant innovant dans l'axe longitudinal peut réduire le temps de traitement de béton fortement armé et augmenter le rendement. Cette conception diminue aussi les dysfonctionnements et les dommages de tapis

ÉQUIPEMENT AVEC CRIBLEUR EMBARQUÉ

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

	Équipement de base	Équipement spécial	Équipement spécial KOMBI	Information
Cribleur embarqué****				
Étage supérieur lXL (mm)	1550x5000	1550x5500	2000x5500	<ul style="list-style-type: none"> • Le cribleur peut être doté de 1, 2 ou 3 étages • Le cribleur embarqué GIGA est transportable séparément
Étage int. lXL (mm) (opt.)	1550x4500	1550x5000	2000x5000	
Étage inf. lXL (mm) (opt.)			2000x5000	
Bande sous le crible				
Largeur de tapis (mm)	1400	1400	1600	<ul style="list-style-type: none"> • Au choix rabattable mécaniquement ou hydrauliquement • Mécanisme pour le regroupement des fractions
Bande des surclassés				
Largeur de tapis (mm)	650			<ul style="list-style-type: none"> • Peut être pivotée et utilisée comme bande de mise en tas latérale
Bande de mise en tas latérale étages intermédiaire et inférieur				
Largeur de tapis (mm)	650			En option <ul style="list-style-type: none"> • Emboîtable avec bande transversale réversible ou bande banane • Montage possible des deux côtés

GIPO P 131



GIPO P 131 GIGA



GIPO P 131 GIGA



Décharge FE longitudinale

GIPO P 131 KOMBI



Toutes les illustrations sont des exemples et peuvent diverger selon l'équipement et les options choisis.

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Alimentation

- Rehausse de paroi de trémie manuelle ou hydraulique
- Revêtement anti-usure
- Alimentateur à tabliers métallique
- Scalpeur à disque

Unité de concassage

- 3e écran de concassage pour traitement de 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
- Aimant longitudinal pivotable et 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

Cribleur embarqué

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

Couleur et marquage

- Couleur sur mesure
- Marquage de l'installation

** 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.

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