

RECYCLAGE TRÈS PERFORMANT



Le concasseur à percussion mobile GIPO P 130 de haute performance brille par sa conception robuste dans le traitement de matériaux difficiles et constitue un chef-d'œuvre d'ingénierie.

GIPO P 130

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	P 130	P 130 GIGA	P 130 GIGA Décharge FE longitudinale	P 130 KOMBI
Poids**				
Poids opérationnel (kg)	64000 - 67000	85000 - 92000	95000 - 115000	88000 - 100000
Poids de transport installation (kg)	62000 - 65000	82000 - 88000		72000 - 80000
Poids de transport installation sans GIGA (kg)		65000 - 73000	72000 - 76000	
Poids de transport cribleur embarqué (kg)		13000 - 15000	13000 - 18000	
Agrégat entraînement				
Puissance d'entraînement (kW)	Jusqu'à 450	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)***	600		<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)	900x900x1100		<ul style="list-style-type: none"> Parois rabattables à verrouillage hydraulique
Volume de trémie (m ³)	6	10	
Goulotte d'alimentation			
Dimensions l x L (mm)	1170x4100	1180x3450	<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	900x3280	<ul style="list-style-type: none"> Exécution standard et version rallongée
Étage inférieur l x l (mm)	1670x1180	2x 1285x880	<ul style="list-style-type: none"> Étage sup. au choix avec tôle perforée/à fentes, grille à fentes ou à paliers Des capotages d'obturation sont disponibles pour les deux étages
Bande de mise en tas latérale précrible			
Largeur de tapis (mm)	650	1000	<ul style="list-style-type: none"> En option Exécutions au choix emboîtables ou rabattables Montage possible des deux côtés
Concasseur à percussion			
Entrée du concasseur l x L (mm)	1270x925 (*1100)		<ul style="list-style-type: none"> * Entrée du concasseur pouvant être agrandie hydrauliquement
Diamètre de rotor (mm)	1300		<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)	1600		<ul style="list-style-type: none"> Convoyeur d'évacuation à largeur maximale, pour un flux de matériau optimal
Décharge de ferraille			
Bande magnétique	Décharge transversale	Décharge longitudinale	<ul style="list-style-type: none"> En option 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)	1800x5000	1800x6500	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.)	1800x5000	1800x6000	2000x5000	
Étage inf. lxL (mm) (opt.)		1800x6000	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 130



GIPO P 130 GIGA



GIPO P 130 GIGA



Décharge FE longitudinale

GIPO P 130 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.