GIPO P 130

RECYCLAGE TRÈS PERFORMANT

L'installation P 130 de haute performance brille par sa conception robuste dans le traitement de matériaux difficiles et constitue un chef-d'œuvre d'ingénierie.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	P 130	P 130 GIGA	P 130 GIGA Décharge FE longitudinale	P 130 KOMBI
Poids**				
Poids opérationnel (kg)	64 000 - 67 000	85 000 - 92 000	95 000 - 115 000	88 000 - 100 000
Poids de transport installation (kg)	62 000 - 65 000	82 000 - 88 000	-	72 000 - 80 000
Poids de transport installation sans GIGA (kg)	-	65 000 - 73 000	72 000 - 76 000	-
Poids de transport cribleur embarqué (kg)	-	13 000 - 15 000	13 000 - 18 000	-
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		• Conception robuste en matériau ultra résistant à l'usure • Trémie d'alimentation extensible avec des rehausses pour plus de volume • Parois rabattables à verrouillage hydraulique
Dimensions d'alimentation max. lxHxL (mm)	900 x 900 x 1 100		
Volume de trémie (m³)	6	10	
Goulotte d'alimentation			
Dimensions goulotte C lxL (mm)	1 170 x 4 100	1 180 x 3 450	• Goulotte C avec précriblage intégré • Goulotte FDR avec précrible séparé
Dimensions goulotte FDR lxL (mm)	1 100 x 2 400	1 090 x 3 450	
Précriblage			
Étage supérieur lxL (mm)	1 200 x 2 225	1 200 x 3 160	• Exécution standard et version rallongée • 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
Étage inférieur Lxl (mm)	1 670 x 1 180	2 x 1 150 x 1 180	
Bande de mise en tas latérale précrible			En option
Largeur de tapis (mm)	650	1 000	• Exécutions au choix emboîtables ou rabattables • Montage possible des deux côtés
Concasseur à percussion			
Entrée du concasseur lxL (mm)	1 270 x 925 (*1 100)	-	• * Entrée du concasseur pouvant être agrandie hydrauliquement • Concasseur à percussion universel avec diverses options d'équipement
Diamètre de rotor (mm)	1 300	-	
Extracteur vibrant			
Dimensions lxL (mm)	1 330 x 2 350	-	• Grâce à l'évacuation large, pas de constriction ou de rétrécissement • Plaque d'usure de fond conçue pour une durée de vie maximale
Épais. plaque d'usure de fond (mm)	25+15	-	
Convoyeur d'évacuation du concassé			
Largeur de tapis (mm)	1 600	-	• Convoyeur d'évacuation à largeur maximale, pour un flux de matériau optimal
Décharge de ferraille			En option
Bande magnétique	Décharge transversale	Décharge longitudinale	• 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 GIGA	Équipement spécial KOMBI	Information
Cribleur embarqué****				
Étage sup. lxL (mm)	1 800 x 5 500	1 800 x 6 500	2 000 x 5 500	• Le cribleur peut être doté de 1, 2 ou 3 étages • Le cribleur embarqué GIGA est transportable séparément
Étage int. lxL (mm) (opt.)	1 800 x 5 000	1 800 x 6 000	2 000 x 5 000	
Étage inf. lxL (mm) (opt.)	-	1 800 x 6 000	2 000 x 5 000	
Bande sous le crible				
Largeur de tapis (mm)	1 400	1 400	1 600	• Au choix rabattable mécaniquement ou hydrauliquement • Mécanisme pour le regroupement des fractions
Bande des surclassés				
Largeur de tapis (mm)	650	-	• Peut être pivotée et utilisée comme bande de mise en tas latérale	
Bande de mise en tas latérale étages intermédiaire et inférieur			En option	
Largeur de tapis (mm)	650	-	• 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
  - 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

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

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

*** 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.*

GISLER POWER