

## RECYCLAGE TRÈS PERFORMANT



L'installation 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.

### 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 566	Jusqu'à 566	Jusqu'à 566	Jusqu'à 566

### ÉQUIPEMENT DU CONCASSEUR

	Équipement de base	Équipement spécial	Information
<b>Trémie d'alimentation</b>			
Capacité d'alimentation max. approx. (t/h)**	600		<ul style="list-style-type: none"> <li>Conception robuste en matériau ultra résistant à l'usure</li> <li>Trémie d'alimentation extensible avec des rehausses pour plus de volume</li> </ul>
Taille entrante max. l x H x L (mm)	900 x 900 x 1 100		<ul style="list-style-type: none"> <li>Parois rabattables à verrouillage hydraulique</li> </ul>
Volume de trémie (m³)	6	10	
<b>Goulotte d'alimentation</b>			
Dimensions goulotte C l x L (mm)	1 170 x 4 100	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Goulotte C avec précriblage intégré</li> </ul>
Dimensions goulotte FDR l x L (mm)	1 100 x 2 400	1 090 x 3 450	<ul style="list-style-type: none"> <li>Goulotte FDR avec précrible séparé</li> </ul>
<b>Précriblage</b>			
Étage supérieur l x L (mm)	1 200 x 2 225	1 200 x 3 160	<ul style="list-style-type: none"> <li>Exécution standard et version rallongée</li> </ul>
Étage inférieur l x L (mm)	1 670 x 1 180	2 x 1 150 x 1 180	<ul style="list-style-type: none"> <li>Étage sup. au choix avec tôle perforée/à fentes, grille à fentes ou à paliers</li> <li>Des capotages d'obturation sont disponibles pour les deux étages</li> </ul>
<b>Bande de mise en tas latérale précrible</b>			
Largeur de tapis (mm)	650	1 000	<ul style="list-style-type: none"> <li>En option</li> <li>Exécutions au choix emboîtables ou rabattables</li> <li>Montage possible des deux côtés</li> </ul>
<b>Concasseur à percussion</b>			
Entrée du concasseur l x L (mm)	1 270 x 925 (*1 100)	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>* Entrée du concasseur pouvant être agrandie hydrauliquement</li> </ul>
Diamètre de rotor (mm)	1 300	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Concasseur à percussion universel avec diverses options d'équipement</li> </ul>
<b>Extracteur vibrant</b>			
Dimensions l x L (mm)	1 330 x 2 350	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Grâce à l'évacuation large, pas de constriction ou de rétrécissement</li> </ul>
Épais. plaque d'usure de fond (mm)	25+15	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Plaque d'usure de fond conçue pour une durée de vie maximale</li> </ul>
<b>Convoyeur d'évacuation du concassé</b>			
Largeur de tapis (mm)	1 600	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>Convoyeur d'évacuation à largeur maximale, pour un flux de matériau optimal</li> </ul>
<b>Décharge de ferraille</b>			
En option			
Bande magnétique	Décharge transversale	Décharge longitudinale	<ul style="list-style-type: none"> <li>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</li> </ul>

### 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
<b>Cribleur embarqué****</b>				
Étage supérieur l x L (mm)	1 800 x 5 500	1 800 x 6 500	2 000 x 5 500	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le cribleur peut être doté de 1, 2 ou 3 étages</li> <li>Le cribleur embarqué GIGA est transportable séparément</li> </ul>
Étage intermédiaire l x L (mm) (en option)	1 800 x 5 000	1 800 x 6 000	2 000 x 5 000	
Étage inférieur l x L (mm) (en option)	-	1 800 x 6 000	2 000 x 5 000	
<b>Bande sous le crible</b>				
Largeur de tapis (mm)	1 400	1 400	1 600	<ul style="list-style-type: none"> <li>Au choix rabattable mécaniquement ou hydrauliquement</li> <li>Mécanisme pour le regroupement des fractions</li> </ul>
<b>Bande des surclassés</b>				
Largeur de tapis (mm)	650	-		<ul style="list-style-type: none"> <li>Peut être pivotée et utilisée comme bande de mise en tas latérale.</li> </ul>
<b>Bande de mise en tas latérale étages intermédiaire et inférieur</b>				
Largeur de tapis (mm)	650	800		<ul style="list-style-type: none"> <li>En option</li> <li>Emboîtable avec la bande transversale réversible ou bande banane</li> <li>Montage possible des deux côtés</li> </ul>

### GIPO P 130



### GIPO P 130 GIGA



### GIPO P 130 GIGA



### GIPO P 130 KOMBI



### Décharge FE longitudinale

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

### 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 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
  - 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.