

## LE PLUS GRAND DE LA GAMME TIENT SES PROMESSES



Le concasseur à percussion mobile GIPO P 170 est un poids lourd parmi sa gamme et est depuis des années à la tête du parc. Il présente un rendement impressionnant.

GIPO P 170

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### P 170

#### P 170 KOMBI

#### Poids\*\*

Poids opérationnel (kg)

87000 - 96000

135000 - 240000

Poids de transport installation (kg)

82000 - 90000

74000 - 90000

#### Agrégat entraînement

Puissance d'entraînement (kW)

Jusqu'à 563

Jusqu'à 746

### ÉQUIPEMENT DU CONCASSEUR

	Équipement de base	Équipement spécial	Information
<b>Trémie d'alimentation</b>			
Capacité d'alimentation max. approx. (t/h)***	1100		<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>
Dimensions d'alimentation max. l x H x L (mm)	900x1000x1500		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Parois rabattables à verrouillage hydraulique</li> </ul>
Volume de trémie (m <sup>3</sup> )	9	18	
<b>Goulotte d'alimentation</b>			
Dimensions l x L (mm)	1490x4100		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Goulotte C avec précriblage intégré</li> <li>• Goulotte FDR avec précrible séparé</li> </ul>
Dimensions goulotte FDR l x L (mm)	1500x2350	1520x3400	
<b>Précriblage</b>			
Étage supérieur l x L (mm)	1600x3300	1600x3850	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Exécution standard et version rallongée</li> </ul>
Étage inférieur l x l (mm)	2x 1180x1580	2x 1500x1580	<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)	1200	1200	<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)	1670x925 (*1100		<ul style="list-style-type: none"> <li>• * Entrée du concasseur pouvant être agrandie hydrauliquement</li> </ul>
Diamètre de rotor (mm)	1300	1400	<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)	1730x2550		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grâce à l'évacuation large, pas de constriction ou de rétrécissement</li> <li>• Plaque d'usure de fond conçue pour une durée de vie maximale</li> </ul>
Épais. plaque d'usure de fond (mm)	25		
<b>Convoyeur d'évacuation du concassé</b>			
Largeur de tapis (mm)	1800		<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>			
Bande magnétique	Décharge transversale	Décharge longitudinale	<ul style="list-style-type: none"> <li>En option</li> <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 équipements sont standard sur les modèles KOMBI.

	Équipement de base	Équipement spécial	Information
<b>Cribleur embarqué****</b>			
Étage supérieur l x L (mm)	2000x6500	2000x7500	• Le cribleur peut être doté de 1, 2 ou 3 étages
Étage int. l x L (mm) (opt.)	2000x6000	2000x7000	• Le cribleur embarqué GIGA est transportable séparément
Étage inf. l x L (mm) (opt.)		2000x7000	
<b>Bande sous le crible</b>			
Largeur de tapis (mm)	1600		• Au choix rabattable mécaniquement ou hydrauliquement
<b>Bande des surclassés</b>			
Largeur de tapis (mm)	800		• Peut être pivotée et utilisée comme bande de mise en tas latérale
<b>Bande de mise en tas latérale étages intermédiaire et inférieur</b>			
			En option
Largeur de tapis (mm)	650	800	• Emboîtable avec bande transversale réversible ou bande banane • Montage possible des deux côtés

**GIPO P 170**



**GIPO P 170 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.

GARONNE CONCASSAGE CRIBLAGE

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

- Mail [gcc@groupegaronne.fr](mailto:gcc@groupegaronne.fr) - Site [www.groupegaronne.fr](http://www.groupegaronne.fr)

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

0 806 802 202

Service gratuit  
\* prix appel.