

## UNE MULTITUDE DE POSSIBILITÉS

# GIPO B 1170



Avec un choix impressionnant de possibilités d'équipement, le **concasseur à mâchoires mobile** GIPO B 1170 présente un domaine d'application étendu. On peut l'utiliser comme concasseur simple ou le transformer en système de recyclage/traitement polyvalent.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	B 1170	B 1170 GIGA	B 1170 GIGA Décharge FE longitudinale
<b>Poids**</b>			
Poids opérationnel (kg)	64000 - 68000	77000 - 81000	85000 - 89000
Poids de transport installation (kg)	64000 - 68000	75000 - 79000	
Poids de transport installation sans GIGA (kg)		65000 - 69000	70 000 - 74 000
Poids de transport cribleur embarqué (kg)		8000 - 10000	10000 - 13000
<b>Agrégat entraînement</b>			
Puissance d'entraînement (kW)	Jusqu'à 260	Jusqu'à 350	Jusqu'à 430

## ÉQUIPEMENT DU CONCASSEUR

	Équipement de base	Équipement spécial	Information
<b>Trémie d'alimentation</b>			
Capacité d'alimentation max. approx. (t/h)***	510		<ul style="list-style-type: none"> <li>Conception robuste en matériau ultra résistant à l'usure</li> <li>Parois rabattables à verrouillage hydraulique</li> </ul>
Volume de trémie (m <sup>3</sup> )	4	8	
<b>Goulotte d'alimentation</b>			
Dimensions goulotte C l x L (mm)	1080x4200		<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)	1000x2350		
<b>Précriblage</b>			
Étage supérieur l x L (mm)	1090x2600		<ul style="list-style-type: none"> <li>Étage sup. au choix avec tôle perforée ou à fentes</li> </ul>
Étage inférieur l x L (mm)	1670x1080		<ul style="list-style-type: none"> <li>Des capotages d'obturation sont disponibles pour les deux étages</li> </ul>
<b>Bande de mise en tas latérale précrible</b>			En option
Largeur de tapis (mm)	650		<ul style="list-style-type: none"> <li>Exécutions au choix emboîtables ou rabattables</li> <li>Montage possible des deux côtés</li> </ul>
<b>Concasseur à mâchoires</b>			
Entrée du concasseur l x L (mm)	1120x680		<ul style="list-style-type: none"> <li>Carter, écran et palier constitués de matériaux de haute qualité</li> <li>Haut rendement grâce à une géométrie optimale de la zone de concassage</li> </ul>
Largeur d'écartement (mm)	40 - 200		
<b>Convoyeur d'évacuation du concassé</b>			
Largeur de tapis (mm)	1400		<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 le modèle GIGA

	Équipement de base	Équipement spécial	Information
<b>Cribleur embarqué****</b>			
Étage supérieur lxL (mm)	1540x3500	1550x5000	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le cribleur peut être doté de 1 ou 2 étages</li> <li>• Cribleur embarqué GIGA dissociable et transportable séparément</li> </ul>
Étage inférieur lxL (mm) (en option)		1550x4500	
<b>Bande sous le crible</b>			
Largeur de tapis (mm)	1400	1400	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Au choix rabattable mécaniquement ou hydrauliquement</li> <li>• Mécanisme de déplacement pour 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> <li>En option</li> <li>• Emboîtable avec la bande transversale réversible ou bande banane</li> <li>• Montage possible des deux côtés</li> </ul>
<b>Bande de mise en tas latérale étage inférieur</b>			
Largeur de tapis (mm)	650		

**GIPO B 1170**



**GIPO B 1170 GIGA**



**GIPO B 1170 GIGA**



Décharge FE longitudinale

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
- Précriblage primaire pour décharger le concasseur

### Unité de concassage

- Mâchoires pour chaque application
- Sonde de débordement

### 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

### Extracteur vibrant

- Extracteur vibrant pour protéger le convoyeur d'évacuation du concassé

### Cribleur embarqué

- Diverses grilles de criblage
- 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 l'étage 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

GARONNE CONCASSAGE CRIBLAGE

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

0 806 802 202 Service gratuit \* prix appel

- 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



**\*\* 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

0 806 802 202 Service gratuit  
\* prix appel

– 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