

## 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**



**GIPO P 170 KOMBI**



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

| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES          | P 170           | P 170 KOMBI       |
|--------------------------------------|-----------------|-------------------|
| <b>Poids**</b>                       |                 |                   |
| Poids opérationnel (kg)              | 87 000 – 96 000 | 135 000 – 240 000 |
| Poids de transport installation (kg) | 82 000 – 90 000 | 74 000 – 90 000   |
| <b>Agrégat entraînement</b>          |                 |                   |
| Puissance d'entraînement (kW)        | Jusqu'à 566     | 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 (m³)                          | 9                     | 18                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Goulotte d'alimentation</b>                 |                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Dimensions l x L (mm)                          | 1 490x4 100           |                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Goulotte C avec précriblage intégré</li> </ul>                                                                                                                                                                                                |
| Dimensions goulotte FDR l x L (mm)             | 1 500x2 350           | 1 520x3 400            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Goulotte FDR avec précrible séparé</li> </ul>                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Précriblage</b>                             |                       |                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Étage supérieur l x L (mm)                     | 1 600x3 300           | 1 600x3 850            | <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)                          | 1 200                 | 1 200                  | <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 670x925 (*1100      |                        | <ul style="list-style-type: none"> <li>• * Entrée du concasseur pouvant être agrandie hydrauliquement</li> </ul>                                                                                                                                                                       |
| Diamètre de rotor (mm)                         | 1 300                 | 1 400                  | <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 730x2 550           |                        | <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                    |                        | <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)                          | 1 800                 |                        | <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 lxL (mm)                                               | 2000x6500          | 2000x7500          | • Le cribleur peut être doté de 1, 2 ou 3 étages                                                     |
| Étage int. lxL (mm) (opt.)                                             | 2000x6000          | 2000x7000          | • Le cribleur embarqué GIGA est transportable séparément                                             |
| Étage inf. lxL (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<br>• Montage possible des deux côtés |

## 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

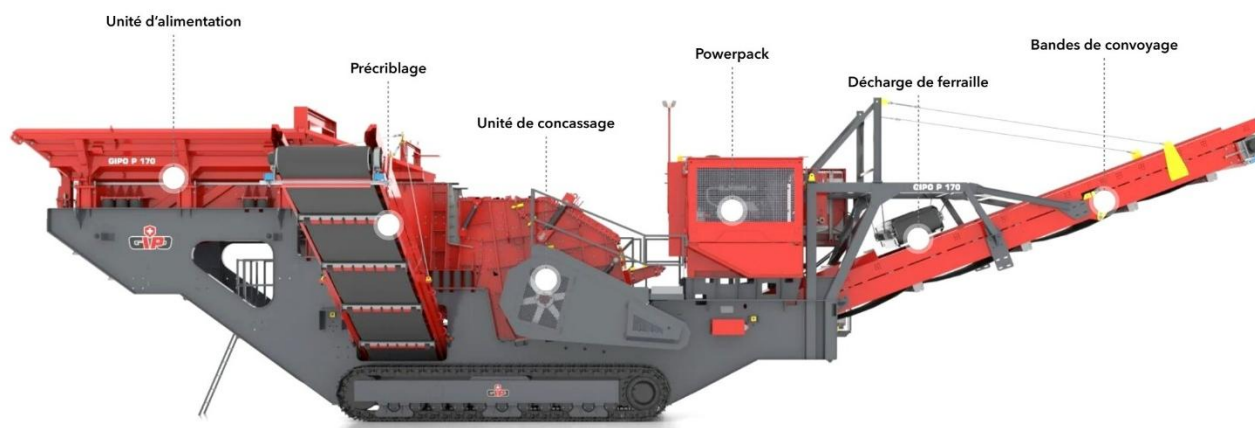
- Couleur sur mesure
- Marquage de l'installation

\*\* 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

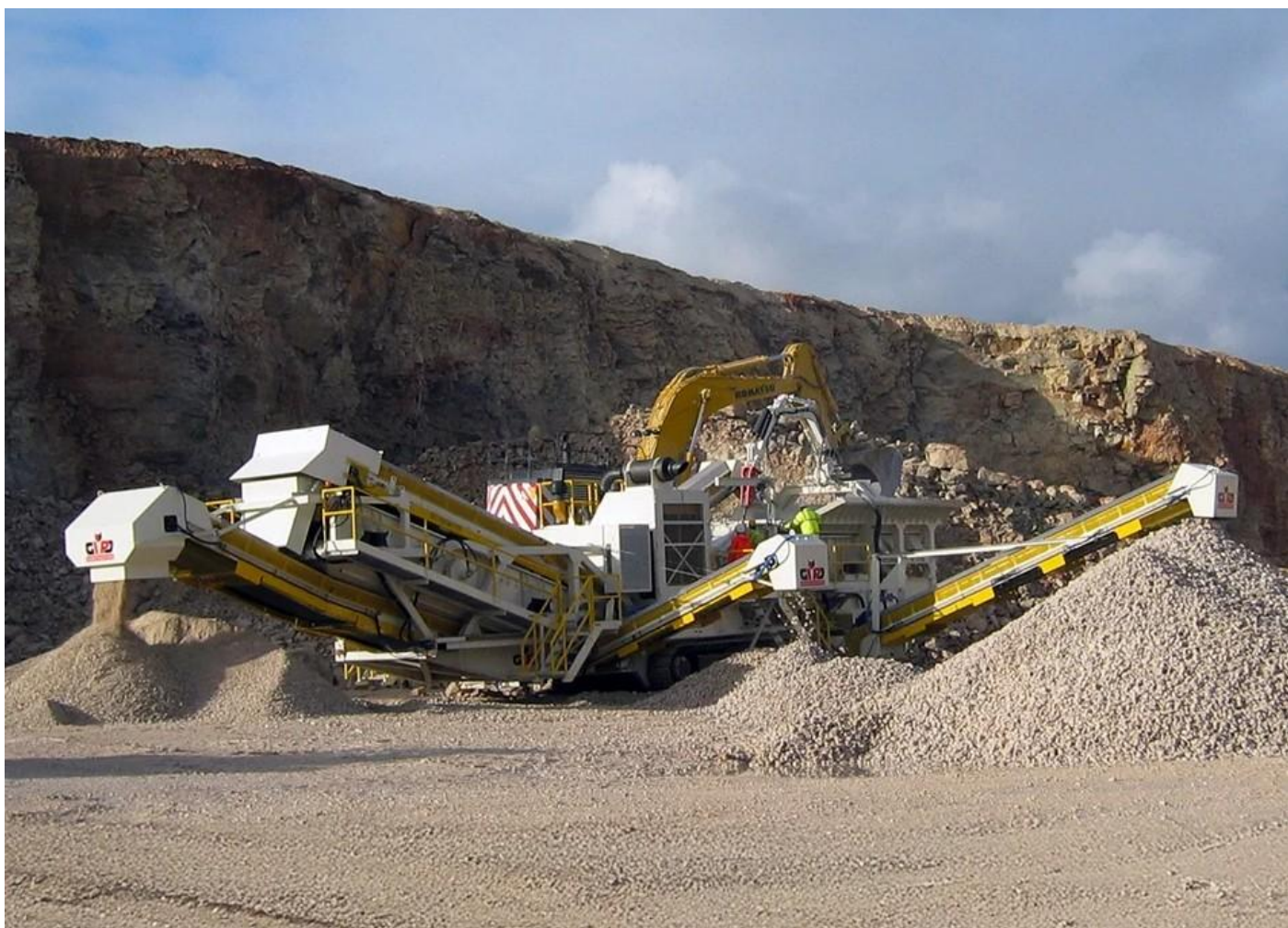
605 chemin de Bordegrosse - Z.A. de Bordegrosse - 31220 MONDAVEZAN

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



GARONNE CONCASSAGE CIBLAGE

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