

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.

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
Trémie d'alimentation			
Capacité d'alimentation max. approx. (t/h)***	1100		• Conception robuste en matériau ultra résistant à l'usure • Trémie d'alimentation extensible avec des rehausses pour plus de volume
Dimensions d'alimentation max. l x H x L (mm)	900x1000x1500		• Parois rabattables à verrouillage hydraulique
Volume de trémie (m³)	9	18	
Goulotte d'alimentation			
Dimensions l x L (mm)	1490x4100		• Goulotte C avec précriblage intégré
Dimensions goulotte FDR l x L (mm)	1500x2350	1520x3400	• Goulotte FDR avec précrible séparé
Précriblage			
Étage supérieur l x L (mm)	1600x3300	1600x3850	• Exécution standard et version rallongée
Étage inférieur l x L (mm)	2x 1180x1580	2x 1500x1580	• 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
Bande de mise en tas latérale précrible			
Largeur de tapis (mm)	1200	1200	- En option • Exécutions au choix emboîtables ou rabattables • Montage possible des deux côtés
Concasseur à percussion			
Entrée du concasseur l x L (mm)	1670x925 (*1100		• * Entrée du concasseur pouvant être agrandie hydrauliquement
Diamètre de rotor (mm)	1300	1400	• Concasseur à percussion universel avec diverses options d'équipement
Extracteur vibrant			
Dimensions l x L (mm)	1730x2550		• Grâce à l'évacuation large, pas de constriction ou de rétrécissement
Épais. plaque d'usure de fond (mm)	25		• Plaque d'usure de fond conçue pour une durée de vie maximale
Convoyeur d'évacuation du concassé			
Largeur de tapis (mm)	1800		• Convoyeur d'évacuation à largeur maximale, pour un flux de matériau optimal
Décharge de ferraille			
Bande magnétique	Décharge transversale	Décharge longitudinale	- En option • 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 équipements sont standard sur les modèles KOMBI.

	Équipement de base	Équipement spécial	Information
Cribleur embarqué****			
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	
Bande sous le crible			
Largeur de tapis (mm)	1600		• Au choix rabattable mécaniquement ou hydrauliquement
Bande des surclassés			
Largeur de tapis (mm)	800		• 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	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 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 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 - Site www.groupegaronne.fr

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

0 806 802 202

Service gratuit
* prix appel