

INSTALLATION PERFORMANTE POUR UN TRAITEMENT DIFFICILE

GIPO B 1490



Qu'il soit utilisé dans la carrière ou le recyclage, **le concasseur à mâchoires mobile GIPO B 1490** vient à bout de tout matériau, même du plus difficile à traiter.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	B 1490	B 1490 GIGA
Poids**		
Poids opérationnel (kg)	82000 - 97000	92000 - 110000
Poids de transport installation (kg)	68000 - 90000	
Poids de transport installation sans GIGA (kg)		68000 - 90000
Poids de transport cribleur embarqué (kg)		10000 - 13000
Agrégat entraînement		
Puissance d'entraînement (kW)	Jusqu'à 350	Jusqu'à 430

ÉQUIPEMENT DU CONCASSEUR			
	Équipement de base	Équipement spécial	Information
Trémie d'alimentation			
Capacité d'alimentation max. approx. (t/h)***	710		<ul style="list-style-type: none"> • Conception robuste en matériau ultra résistant à l'usure • Parois rabattables à verrouillage hydraulique
Volume de trémie (m ³)	9	15	
Goulotte d'alimentation			
Dimensions goulotte C l x L (mm)			<ul style="list-style-type: none"> • Goulotte C avec précriblage intégré • Goulotte FDR avec précrible séparé
Dimensions goulotte FDR l x L (mm)	1190x2400		
Précriblage			
Étage supérieur l x L (mm)	1290x2500	1290x3410	<ul style="list-style-type: none"> • Étage sup. au choix avec tôle perforée ou à fentes • Des capotages d'obturation sont disponibles pour les deux étages
Étage inférieur L x l (mm)	1670x1280	2 x 1180x1280	
Bande de mise en tas latérale précrible			
Largeur de tapis (mm)	650	1000	En option <ul style="list-style-type: none"> • Exécutions au choix emboîtables ou rabattables • Montage possible des deux côtés
Concasseur à mâchoires			
Entrée du concasseur l x L (mm)	1330x900		<ul style="list-style-type: none"> • Carter, écran et palier constitués de matériaux de haute qualité • Haut rendement grâce à une géométrie optimale de la zone de concassage
Largeur d'écartement (mm)	80 - 220		
Convoyeur d'évacuation du concassé			
Largeur de tapis (mm)	1400		<ul style="list-style-type: none"> • Convoyeur d'évacuation à largeur maximale, pour un flux de matériau optimal
Décharge de ferraille			
Bande magnétique	Décharge transversale		En option <ul style="list-style-type: none"> • Décharge de ferraille avec système de réglage innovant

GIPO B 1490



GIPO B 1490 GIGA



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

ÉQUIPEMENT AVEC CRIBLEUR EMBARQUÉ

Ces exécutions sont proposées comme options pour le modèle GIGA

	Équipement de base	Équipement spécial	Information
Cribleur embarqué****			
Étage supérieur l x L (mm)	1550x5500	1800x5500	• Le cribleur peut être doté de 1 ou 2 étages
Étage inférieur l x L (mm) (en option)	1550x5000	1800x5000	• Cribleur embarqué GIGA dissociable et transportable séparément
Bande sous le crible			
Largeur de tapis (mm)	1400	1400	• Au choix rabattable mécaniquement ou hydrauliquement • Mécanisme de déplacement pour regroupement des fractions
Bande des surclassés			
Largeur de tapis (mm)	650		• Peut être pivotée et utilisée comme bande de mise en tas latérale
Bande de mise en tas latérale étage inférieur			
Largeur de tapis (mm)	650		En option • Emboîtable avec la bande transversale réversible ou bande banane • Montage possible des deux côtés

ÉQUIPEMENT EN OPTION

Alimentation

- Rehausse de paroi de trémie manuelle ou hydraulique
- Revêtement anti-usure
- Alimentateur à tabliers métallique
- Précriblage primaire pour décharger le concasseur

Unité de concassage

- Mâchoires pour chaque application
- Configuration à marteau hydraulique
- 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

Extracteur vibrant

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

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 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

** 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