

SPÉCIFICATIONS



G118 C OLIMPO

CONCASSEUR A MACHOIRES



Le nouveau modèle GI OLIMPO est le broyeur mobile le plus professionnel du marché, doté des systèmes de gestion de la dernière génération, facile à utiliser et respectueux de l'environnement.

Conçu pour le client, quel que soit le volume de production, quelles que soient les conditions de travail. Le système HCS vérifie tous les composants de la machine, ce qui signifie des performances maximales en termes de :

- Faible consommation de carburant
- Chambre de concassage basse
- Production élevée
- Faible coût d'exploitation.

L'intégration structurelle entre le châssis et le concasseur à mâchoires garantit une résistance maximale à la contrainte d'écrasement.

AVANTAGES

- Faible consommation de carburant pour le moteur Cummins de dernière génération.
- Production élevée avec le nouveau design du concasseur à mâchoires Gasparin
- Action très agressive de la mâchoire oscillante, pour un effet écrasant maximal.
- Efficacité de la chambre à haute mâchoire.
- HCS (Hydraulic Crushing System), qui signifie système de gestion hydraulique complet de la machine. Le système vérifie et ajuste en permanence les différentes parties de la machine.
- Doseur vibrant Grizzly avec grille double barreaux remplaçable.
- Hauteur de sortie du convoyeur à bande principal : 3,20 m,
- Trémie repliable hydraulique avec système de blocage par coin.
- Accès facile au moteur.
- Grand accès sous le concasseur à mâchoires pour la maintenance
- Possibilité de pré-dépistage
- Débit : jusqu'à 360 t / h

INFORMATION MACHINE

Production 370 T/h

La production dépend du traitement du matériau et du C.S.S .

Poids de la machine de base 41 500 Kg

CONCASSAGE

Concasseur à mâchoires hydraulique Type F118

GARONNE CONCASSAGE CRIBLAGE

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

0 806 802 202 Service gratuit
* prix appel - ☎ 05 61 98 21 64 - Mail gcc@groupegaronne.fr - Site www.groupegaronne.fr

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



Ajustement hydraulique des mâchoires
Système de sécurité hydraulique
Mâchoire fixe dentée
Mâchoire à dents

Ouverture d'alimentation des mâchoires 1 000 x 800 mm
Réglage côté étroit 50 – 200 mm
Taille d'alimentation max. 650 mm

TREMIE

Trémie pliable hydraulique

Largeur de la trémie 2 000 mm
Longueur de la trémie 3 960 mm
Capacité 5 m³

Plaque d'usure de trémie

Épaisseur 6 mm

CHARGEUR

Chargeur vibrant Grizzly
Blindage anti-usure
Système d'alimentation automatique

Largeur 970 mm
Longueur 3 600 mm
Barreaux 30/60 mm

CONVOYEUR PRINCIPAL

Type 1,0x11
Largeur du tapis 1 000 mm
Longueur du convoyeur 11 000 mm

BLOC D'ALIMENTATION

Moteur diesel suralimenté 6 cylindres stage IV

Puissance 235 kW

GARONNE CONCASSAGE CRIBLAGE

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

0 806 802 202 Service gratuit
* prix appel – ☎ 05 61 98 21 64 – Mail gcc@groupegaronne.fr – Site www.groupegaronne.fr

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

CHENILLES

Largeur	450 mm
Centres longitudinaux	3 800 mm
Largeur totale	2 550 mm

AUTRES CARACTERISTIQUES

Système de suppression des poussières
 Ravitaillement de la pompe diesel
 Séparateur magnétique avec pré-agencement mécanique et hydraulique
 Panneau de contrôle
 HCS Management System

OPTIONS

Configuration sans séparateur magnétique - 1 000 kg

Convoyeur latéral

Type	0,6x4,5
Largeur du tapis	600 mm
Longueur du convoyeur	4 500 mm
Poids	800 kg

Télécommande step1 (incompatible avec le step2)

Démarrer / Arrêter le chargeur
 Arrêt d'urgence
 Klaxon

Télécommande step2 (incompatible avec le step1)

Départ / arrêt du chargeur
 Démarrer / Arrêter et contrôle proportionnel des pistes
 Eteindre la machine
 Arrêt d'urgence
 Klaxon.

Barres de la grille

Espacement 10/40 - 40/70 mm

Pompe à eau pour le système de suppression des poussières

Système de lubrification automatique

Convoyeur latéral pivotant hydraulique

Type	0,6x2,7
Largeur du tapis	600 mm
Longueur du tapis	2 700 mm
Poids	800 kg

Convoyeur principal extension

Type	1x12,9
Largeur du tapis	1 000 mm
Longueur du tapis	12 900 mm
<i>Dimensions de travail, sans tapis roulant latéral</i>	
Longueur	15 650 mm
Hauteur	4 100 mm
Largeur	2 550 mm
<i>Dimensions de transport</i>	
Longueur	13 750 mm
Hauteur	3 400 mm
Largeur	2 550 mm

LES + DU GI 118 CV OLIMPO

Concasseur à mâchoires sur chenilles avec pré-crible
Pré-crible indépendant à 2 étages : 1,02 x 2 m
Ouverture d'alimentation : 1100 x 800 mm
Alimentateur vibrant : 970 x 1900 mm – avec blindage anti-usure
Plaque perforée – Trou diamanté : 60mm
Maille carrée : 25mm
Poids : 42T

Options :

Barre de la grille – Espacement : 30/60 – 40-70mm
Plaque de perforation – Trou diamanté : 40-50mm
Maille carrée : 40mm
Convoyeur latéral pivotant hydraulique d'une largeur de 600mm

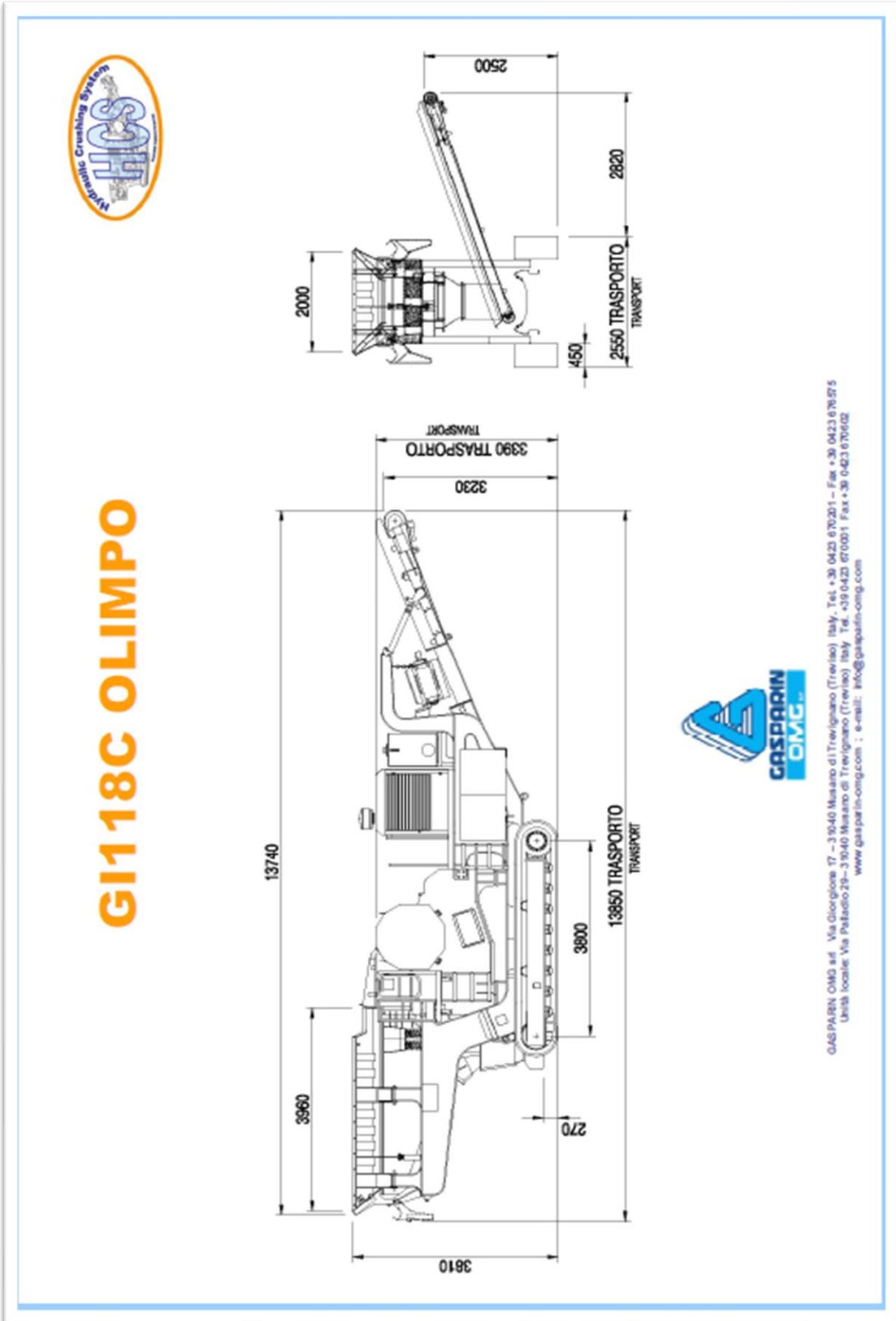
Toutes les spécifications listées, fournies par le constructeur, sont à jour mais susceptibles de changer.

GARONNE CONCASSAGE CRIBLAGE

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

0 806 802 202 – Service gratuit – 05 61 98 21 64 – Mail gcc@groupegaronne.fr – Site www.groupegaronne.fr

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



GARONNE CONCASSAGE CRIBLAGE

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

0 806 802 202 - Service gratuit - ☎ 05 61 98 21 64 - Mail gcc@groupegaronne.fr - Site www.groupegaronne.fr

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