

# SPÉCIFICATIONS



## MS 842W

CRIBLE





IMS propose des cribles à 2 étages sur roues de haute capacité, à prix concurrentiels, spécifiquement destinés aux marchés en développement et aux sous-traitants pour qui mobilité et une installation rapide sur site sont essentiels. Les deux étages du crible sont conçus spécifiquement pour convenir à un large éventail d'applications et de types de matériaux. Du fait qu'ils sont construits en tant que semi-remorques pour se conformer aux réglementations de transport routier, ils sont parfaitement adaptés pour parcourir de longues distances sans avoir besoin de remorques surbaissées.

Les cribles mobiles IMS peuvent être utilisés dans diverses applications, notamment les agrégats, le sable et le gravier, le charbon, les copeaux de bois, les déblais de construction et de démolition et la terre arable.

## AVANTAGES

- Moteur Caterpillar à refroidissement hydraulique
- Crible à 2 étages, 4 roulements avec mailles d'extrémité tendues
- Capacité de 100 à 300tph / h selon les matériaux, le choix de l'entraînement et le type de moteur
- Essieux entièrement freinés avec sellette d'attelage et feux adaptés aux réglementations de transport sur route
- Trémie d'alimentation avec tapis d'alimentation à vitesse variable et grille de rejet contrôlable à distance
- Pieds hydrauliques
- Système hydraulique conçu pour assurer le meilleur rendement de carburant possible
- Des options sur mesure pour satisfaire les exigences spécifiques du client
- Pièces interchangeables entre les modèles
- Adapté pour le transport « Roll-On / Roll-Off »

## INFORMATION MACHINE

Production 100 à 300t/h  
*La production dépend du traitement du matériau et du C.S.S.*

Longueur – en travail	15,4m
Longueur – transport	13,1m
Largueur – transport	2,5m
Hauteur – en travail	4,4m
Hauteur – transport	3,9m

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



Poids total 13700 Kg

### TREMIE ET GRILLE

Capacité 5,3m<sup>3</sup>  
Hauteur de chargement 3,3m  
Largeur de chargement 3,8m

Grille de basculement commandable à distance

### CONVOYEUR DE STOCKAGE

Convoyeur repliable hydrauliquement

Hauteur de chargement 4,3m  
Vitesse variable Oui

### CONVOYEUR PRODUITS

Convoyeur repliable hydrauliquement

Hauteur de chargement 3,8m

### CAISSE DE CRIBLAGE

Crible 2 étages, 4 roulements

Surface de criblage 2400 x 1200mm  
Mailles d'extrémité tendues

### BLOC D'ALIMENTATION

Moteur Diesel Caterpillar à refroidissement hydraulique Tier 3

Puissance Diesel 74 kW (100HP)



Capacité du réservoir hydraulique	362L
Capacité du réservoir à carburant	151L

## ROUES ET SYSTEME DE REMORQUAGE

Système de remorquage	5 <sup>ème</sup> roue
Freins	Système de freinage tracteur T à air
Poids du pivot d'attelage	3680 Kg

## AUTRES CARACTERISTIQUES

Echelles et plateformes donnant accès aux trois côtés de la caisse de criblage pour les opérations de maintenance  
Pieds hydrauliques  
Graissage de la caisse de criblage à distance  
Capot moteur acoustique  
Système d'arrêt d'urgence  
Refroidissement d'huile hydraulique  
Système d'éclairage de 12v ou 24v en fonction de la destination

## OPTIONS

Broyeur à marteaux en manganèse pour les matériaux abrasifs et alternatifs  
Lames tranchantes pour les applications de tourbe, terre arable ou le paillis  
Moteur Tier 4 à refroidissement hydraulique (USA)  
Moteur Tier 5 à refroidissement hydraulique (Europe)  
Freins ABS

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



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