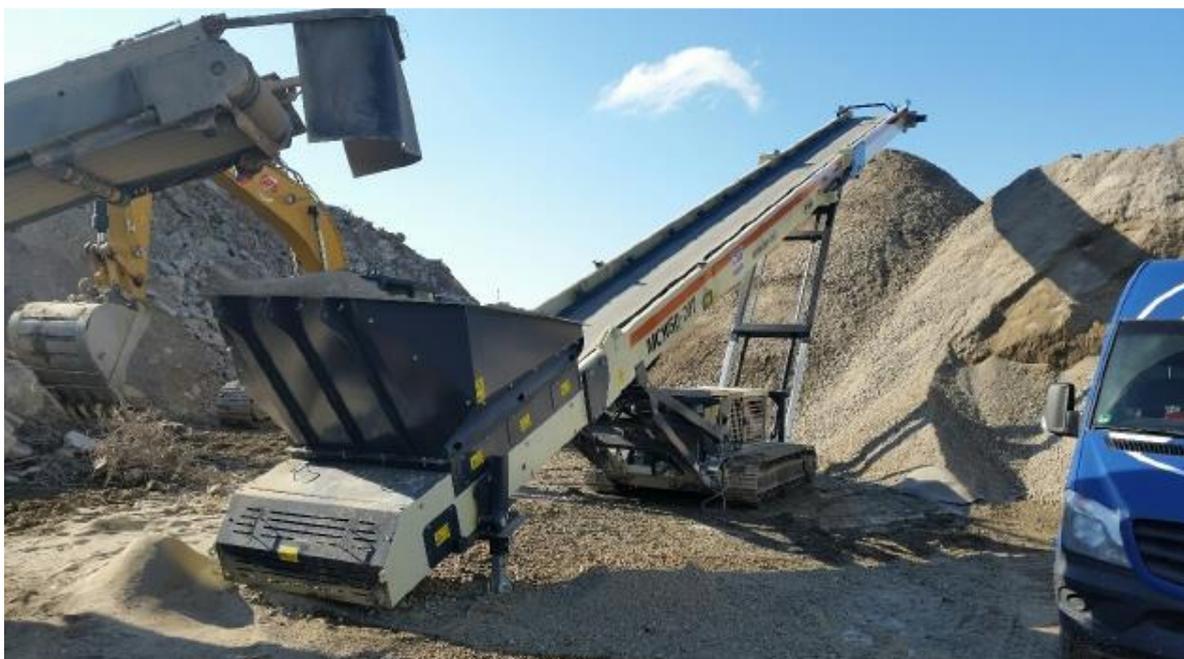


# SPÉCIFICATIONS



## MC 1050-20T

CONVOYEUR



IMS propose une gamme de convoyeurs mobiles sur chenilles, développés spécifiquement pour répondre à un large éventail d'applications et de types de matériaux. Ces convoyeurs à chenilles ont été conçus pour faciliter l'alimentation directe des chargeuses sur pneus ou des excavatrices, tout en permettant de traiter les rejets des concasseurs, cribleurs et déchiqueteurs.

Les convoyeurs IMS sont utilisés dans diverses applications, notamment les agrégats, le sable et le gravier, le charbon, les scories, le minerai de fer, les copeaux de bois, les déblais de construction et de démolition, les matériaux en vrac et la terre végétale.

## AVANTAGES

- Moteur Caterpillar à refroidissement hydraulique
- Capacité de 100 à 1000tph en fonction des matériaux, du choix de l'entraînement et du type de moteur
- Train de chenilles avec contrôle à distance pour assurer la mobilité sur site
- Système hydraulique conçu pour assurer un rendement optimal du carburant
- Des options sur-mesure pour satisfaire les exigences spécifiques du client
- Pièces interchangeable entre les modèles
- Longueurs de convoyeurs de la gamme - 16 m (52'); 20 m (65 pi); 24 m (80 pi); 30m (100')
- Tous les modèles peuvent être transportés sur des porte-engins ou dans des conteneurs « High Cube »

## INFORMATION MACHINE

Production	100 à 1000t/h
<i>La production dépend du matériau et du C.S.S.</i>	
Longueur	20m
Longueur – transport	10,7m
Largueur – transport	2,25m
Hauteur	8,06m
Hauteur – transport	2,5m
Poids de la machine de base	9560 Kg

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

## CAPACITE

Hauteur de chargement 1,2 - 3,4m

## CONVOYEUR

Convoyeur 3 plis repliable hydrauliquement

Largeur du tapis	1050 mm
Longueur du tapis	20m
Spécificité du tapis	3 plis
Vitesse ajustable	<i>En option</i>

## MOTEUR & HYDRAULIQUE

Moteur Diesel-Hydraulique Tier 3 Caterpillar à refroidissement hydraulique

Puissance	38 kW (51 Hp)
Capacité du réservoir hydraulique	320l
Capacité du réservoir gasoil	155L

## AUTRES CARACTERISTIQUES

Mobile, sur chenilles

Système de pliage hydraulique de l'avant du convoyeur pour le transport

Pliage manuel de la partie arrière du convoyeur

## OPTIONS

Système de pliage hydraulique de l'arrière du convoyeur  
 Bande transporteuse robuste renforcée  
 Tapis à chevrons  
 Double entraînement hydraulique pour accroître le débit  
 Barres de percussion pour l'alimentation  
 Bande transporteuse à vitesse variable  
 Double alimentation : Moteur Electrique, Diesel-Hydraulique  
 Revêtement PVC  
 Revêtement en acier galvanisé  
 Cordon dispositif d'arrêt d'urgence  
 Plaques d'usure de la trémie en acier léger (Mild Steel)



Plaques d'usure de la trémie en Hardox  
Extension de la trémie  
Télécommande pour le contrôle à distance  
Moteur Tier 4 (USA) ou Tier 5 (Europe)

## LES + DU MC 1050-20 T

Les convoyeurs sur chenilles IMS ont été conçus pour faciliter l'alimentation directe des chargeuses sur pneus ou des excavatrices, tout en permettant de traiter les rejets des concasseurs, cribleurs et déchiqueteurs.

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

## MC 1050-20 TF

Les convoyeurs sur chenilles IMS ont été conçus pour faciliter l'alimentation directe des chargeuses sur pneus ou des excavatrices, tout en permettant de traiter les rejets des concasseurs, cribleurs et déchiqueteurs.

Longueur de décharge : 20m  
Largeur de la bande : 1050mm  
Hauteur de chargement : 3,1m  
Capacité de la trémie : 8m<sup>3</sup>  
Longueur – transport : 15,5m  
Largeur – transport : 2,314m  
Hauteur – transport : 3,1m  
Poids : 17T  
Moteur Diesel-Hydraulique Tier 3 Caterpillar  
Puissance : 74kW (100 Hp)  
Refroidissement hydraulique

## SPECIFICITES - MC 1050-20 TF

Bande transporteuse à vendre  
Convoyeur 3 plis repliable hydrauliquement  
Matériel mobile sur chenilles  
Inclinaison hydraulique simple d'utilisation (aucune goupille requise)  
Système de pliage hydraulique de l'avant du convoyeur pour le transport  
Trémie détachable pour permettre le transport en containers  
Extension pliable de la partie avant du convoyeur pour ajouter une portée supplémentaire depuis les chenilles (13m depuis l'avant des chenilles au point de décharge)  
Télécommande pour le contrôle des chenilles  
Rouleurs de percussion de 127mm en-dessous de l'alimentateur  
Remplacement des plaques standards de la trémie par des plaques Mild Steel  
Alimentateur de type Cartridge pouvant être retiré facilement pour les opérations de maintenance

## OPTIONS - MC 1050-20 TF

Grille de basculement hydraulique télécommandée  
Grille vibrante à 1 étage  
Moteur Tier 4 (USA) ou Tier 5 (Europe)

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



Plaque d'usures de la trémie en Hardox 400  
Abaissement de la trémie de chargement  
Déchiqueteuse sur la décharge de l'alimentateur  
Bande transporteuse renforcée pour le convoyeur de décharge  
Tapis à chevrons pour le convoyeur de décharge  
Double alimentation : Moteur Electrique, Diesel-Hydraulique  
Revêtement PVC

## LES + DU MC 1050-20 TF

En garantissant une alimentation régulière et constante, le MC1050-20TF est la solution idéale pour les travaux nécessitant un stockage et une production élevés.

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



## MC 1050-20 W

Les convoyeurs radiaux sur roues IMS conviennent parfaitement à la gamme de cribles mobiles IMS pour développer des stocks plus importants de sable et de gravier traités.

Convoyeur radial sur roues  
 Longueur du convoyeur : 20m  
 Largeur de la bande : 1050mm  
 Moteur  
 Hydraulique OMV 630  
 Electrique 2 x 7,5kW

## OPTIONS - MC 1050-20 W

Options variées de moteurs  
 Alimentation Diesel Hydraulique  
 Trémie de 3m<sup>3</sup>  
 Plaques d'usure Hardox pour la trémie  
 Bande transporteuse robuste renforcée  
 Tapis chevrons  
 Alimentation entraînement radial  
 Essieu relevable hydrauliquement  
 Rouleaux de percussion

## LES + DU MC 1050-20 W

Ces convoyeurs peuvent être entraînés par couplage hydraulique direct ou par leur propre système d'entraînement indépendant. L'augmentation des capacités de stockage peut être facilitée par des options radiales manuelles ou motorisées.

## MC 1050-20 WR

IMS propose une gamme de convoyeurs radiaux mobiles sur roues à haute capacité.

Longueur de décharge : 20m  
 Largeur de la bande : 1050mm  
 Hauteur de chargement : 1,2m  
 Longueur – transport : 14,9m

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



Largueur – transport : 2,5m  
 Hauteur – transport : 4m  
 Poids : 12,64T  
 Moteur Diesel-Hydraulique Tier 3 Caterpillar  
 Puissance : 38kW (51Hp)  
 Refroidissement hydraulique

### SPECIFICITES - MC 1050-20 WR

Convoyeur 3 plis repliable hydrauliquement  
 Mobile, sur roues  
 Système de pliage hydraulique de l'avant du convoyeur pour le transport  
 Pliage manuel de l'arrière du convoyeur  
 Overband magnétique Eriez CP20/100 SC2 à entraînement hydraulique pour séparer les matériaux ferreux des matériaux de bois  
 Châssis robuste composé d'un essieu éprouvé TUV avec des roues 385/55 x 22,5, un attelage VBG pour le remorquage, un dispositif de freinage et un système d'éclairage 24v  
 Freins conformes route ou essieu sans freins sur site  
 Pliage manuel ou hydraulique  
 Inclinaison réglable manuellement ou hydrauliquement  
 Trémie standard ou sur-mesure  
 Entraînement électrique ou diesel

### OPTIONS - MC 1050-20 WR

Bande transporteuse robuste renforcée  
 Tapis chevrons  
 Convoyeur à vitesse variable  
 Revêtement PVC  
 Revêtement en acier galvanisé  
 Plaques d'usures de la trémie en Mild Steel  
 Plaques d'usures de la trémie en Hardox  
 Extension de la trémie  
 Rouleaux de percussion  
 Moteur Tier 4 (USA) ou Tier 5 (Europe)  
 Plinthe pleine longueur  
 Panneau électrique complet et câblage

### LES + DU MC 1050-20 WR

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



Ces convoyeurs peuvent être adaptés à un large éventail d'applications et de types de matériaux. Les convoyeurs à roues sont conçus comme des unités standard mais avec diverses options en fonction des besoins particuliers du client.

Les convoyeurs radiaux sur roues IMS ont été utilisés dans diverses applications, notamment les agrégats, le sable et le gravier, le charbon, le minerai, les céréales, les copeaux de bois et les engrais.

*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

