Welcome! to our world



POLYVALENCE & QUALITÉ



CRIBLES PRIMAIRES, CRIBLES DE CLASSEMENT ET CONVOYEURS DE DÉCHARGE RM





GERALD HANISCH,

FONDATEUR DE RUBBLE MASTER & PRÉSIDENT-DIRECTEUR GÉNÉRAL

Notre esprit d'innovation perpétuel nous permet de proposer en permanence produits et prestations améliorant durablement votre travail quotidien. Cette passion qui est la nôtre vous garantit la qualité et la pertinence de nos machines. Celles-ci deviennent réalité grâce à une équipe d'experts toujours à vos côtés : des partenaires forts, professionnels et de confiance.

RUBBLE MASTER

WELCOME! TO OUR WORLD

RUBBLE MASTER propose une gamme de concasseurs et de cribles mobiles de haute qualité à utiliser aussi bien dans les domaines du recyclage et de l'abattage du minerai que par les prestataires de services. Toutes les machines RM remplissent les plus hautes exigences en matière de mobilité et de disponibilité. Manœuvre et transport aisés, utilisation simple et sécurisée : telles sont nos priorités !

LA MEILLEURE ÉQUIPE DE L'INDUSTRIE PHILOSOPHIE DE L'ENTREPRISE

Il n'y a pas que les machines et la technologie qui comptent pour nous : nous sommes également attachés aux personnes qui se trouvent derrière elles ainsi qu'à la possibilité d'atteindre nos buts main dans la main.

LES MEILLEURS PRODUITS

Une haute qualité de produit est une condition sine qua non et revêt donc une importance capitale chez RUBBLE MASTER.



TOUJOURS LÀ POUR

Nous ne sommes réellement satisfaits que lorsque les experts RM trouvent la meilleure solution qui soit, et ils le font toujours, de la RM Academy au RM Lifetime Support, et, ce, pendant toute la durée de vie de la machine.

ORIENTATION CLIENT

TOUJOURS EN QUÊTE D'INNOVATION

RUBBLE MASTER, pionnier dans le domaine du concassage, a toujours eu une longueur d'avance et propose à ses clients des solutions imbattables dans des domaines toujours plus variés : notre gamme GO! fait toute la différence.

ZOOM SUR : RM SÉRIE HS

CRIBLES PRIMAIRES – TRI DES MATÉRIAUX EN MONCEAUX PLUS D'OPPORTUNITÉS

Les cribles haute performance de la série HS sont conçus pour être utilisés dans les situations les plus difficiles et les environnements les plus rudes. Qu'il s'agisse de pierres lourdes ou de gravats volumineux, les machines de la série HS produisent, grâce à leur polyvalence et à leur haut rendement, un produit final d'une qualité optimale.





Alimentateur à plaques

En option – Avec sa robustesse, l'alimentateur à plaques est utilisé pour les matériaux lourds et difficiles.



Goulottes larges et tapis d'évacuation

Garantissent un flux de matériau optimal et une longue durée de vie de la courroie grâce à la vitesse régable et transport des tapis.



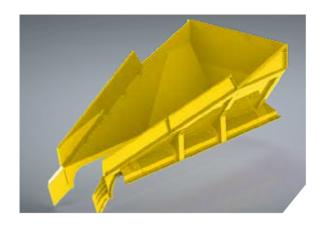
Caisson de criblage « haute puissance »

Inclinaison variable (pas pour le HS3500M), offre des résultats exceptionnels jusqu'à une amplitude de 10 mm et permet un rendement maximal même avec des matériaux difficiles.



Grandes portes d'accès au compartiment moteur

Assurent un accès optimal pour l'entretien et la maintenance du moteur et du circuit hydraulique.



Trémie de chargement

Grande trémie de chargement et courroie multi-couches robuste pour l'alimentateur. La vitesse de l'alimentateur est réglable en continu et assure ainsi un apport en matériau régulier dans le caisson de criblage.



Grilles de criblage

Différentes combinaisons et possibilités d'équipements pour les ponts supérieur et inférieur, comme par exemple plaque perforée, grille à barreaux, grille dentée, mailles carrées et mailles longues et grilles à losanges.



Tapis pour fines et pour grain moyen

Vitesse réglable et transport des bandes sur le dessus de la machine pour des dimensions de transport optimisées.

CARACTÉRISTIQUES

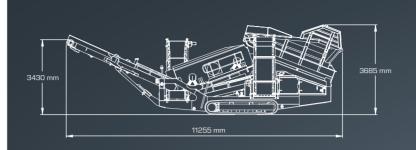
CRIBLES RM SÉRIE HS -CRIBLES PRIMAIRES SUR CHENILLES

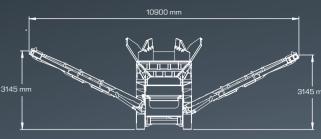
	RM HS3500M	RM HS5000M	RM HS7500M	RM HS11000M
Caisson, surface de criblage	2743 x 1220 mm	3660 x 1420 mm	4880 x 1525 mm	6100 x 1830 mm
Inclinaison du caisson	14°	15° - 20°	15° - 20°	13° - 17°
Trémie d'alimentation, volume	5 m ³	6 m ³	8,7 m ³	8,7 m ³
Trémie d'alimentation, largeur de la courroie	1050 mm	1300 mm	1400 mm	1400 mm
Tapis d'evacuation des surclassés, largeur de la courroie	1050 mm	1200 mm	1600 mm	1600 mm
Tapis d'evacuation des surclassés, hauteur de déversement	3430 mm	2580 - 3735 mm	2980 - 3750 mm	2700 - 3900 mm
TTapis pour grain moyen, largeur de la courroie	650 mm	800 mm	900 mm	1000 mm
Tapis pour grain moyen, hauteur de déversement	3145 mm	3670 mm	3780 mm	3100 mm
Tapis d'evacuation des fines, largeur de la courroie	650 mm	800 mm	900 mm	1050 mm
Tapis d'evacuation des fines, hauteur de déversement	3145 mm	3870 mm	4080 mm	3700 mm
Dimensions de transport (L x I x H)	9880 x 2550 x 3190 mm	13 440 x 2730 x 3200 mm	15 005 x 2920 x 3430 mm	16 345 x 3000 x 3550 mm
Poids de la machine de base	16 500 kg	24 500 kg	33 000 kg	39 000 kg



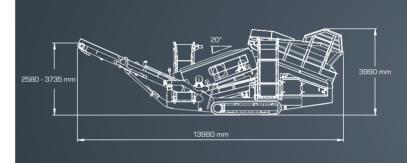
DIMENSIONS D'USINAGE

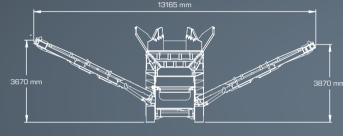
RM HS3500M



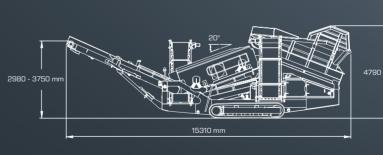


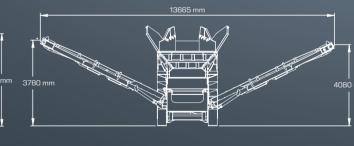
RM HS5000M



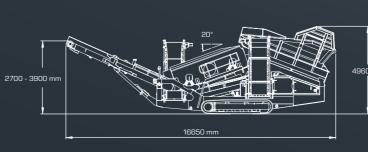


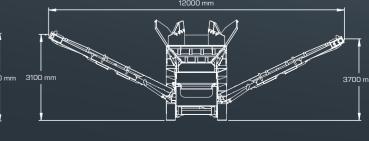
RM HS7500M





RM HS11000M





ZOOM SUR : RM SÉRIE MSC

CRIBLES DE CLASSEMENT – TRI DE GRANDES QUANTITÉS PLUS DE FRACTIONS

Les cribles de classement RUBBLE MASTER ont été développés pour les clients qui souhaitent transformer avec précision de grandes quantités de matériau en grain final de haute qualité. Le caisson de criblage « haute puissance », unique, offre cette garantie. Le quatrième tapis de transport, optionnel, permet aux machines de produire jusqu'à 5 matériaux différents.



Système de serrage à clavette

Changement rapide et facile du pont du crible



Grille vibrante ultra-solide

Grille vibrante à deux étages en option pour le criblage actif des matériaux devant la trémie.



Grandes portes d'accès au compartiment moteur

Assurent un accès optimal pour l'entretien et la maintenance du moteur et du circuit hydrau-



Quatrième bande transporteuse pour cribles 3D

Flux de matériau efficace grâce à une courroie plus large .



Goulottes larges et tapis d'évacuation

Garantissent un flux de matériau optimal et une longue durée de vie de la courroie grâce à la vitesse réglable de la bande transporteuse.



Orifice de sortie de la trémie réglable, en option

trémie jusqu'à l'alimentateur.





Permet l'utilisation de godets plus larges.



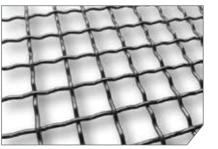
Caisson de criblage « haute puissance »

Ce caisson à inclinaison réglable offre des résultats exceptionnels grâce à une forte amplitude allant jusqu'à 10 mm et d'excellents rendements sont garantis, même avec des matériaux difficiles.



Réglage de l'inclinaison du caisson et de la hauteur de l'alimentateur

Facilite l'accès lors du changement de grille et améliore le rendement du crible grâce aux nombreuses possibilités de réglage.



Grilles de criblage

Nombreuses possibilités de configuration et d'équipement pour les ponts supérieur et inférieur, par exemple mailles carrées, mailles longues et grilles à losanges.



Kit de rinçage, en option

Criblage humide pour une meilleure qualité du

CARACTÉRISTIQUES

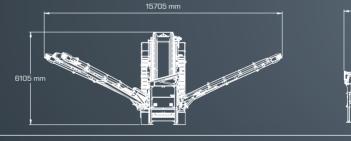
CRIBLES RM SÉRIE MSC CRIBLES DE CLASSEMENT SUR CHENILLES

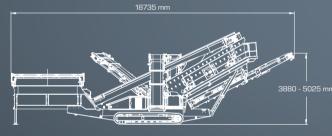
	RM MSC5700M-2D	RM MSC8500M-2D	RM MSC8500M-3D
Caisson, surface de criblage	3660 x 1525 mm	5485 x 1525 mm	5485 x 1525 mm
Inclinaison du caisson	25° - 35°	20° - 30°	20° - 30°
Trémie d'alimentation, volume	9,2 m³	9,2 m³	9,2 m³
Convoyeur d´alimentation, largeur de la courroie	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Tapis d'évacuation, largeur de la courroie	1050 mm	1050 mm	1050 mm
Tapis d'évacuation des fines, largeur de la courroie	1200 mm	1200 mm	1200 mm
Tapis d'évacuation des fines, hauteur de déversement	3300 - 4555 mm	3750 - 4960 mm	3880 - 5025 mm
Tapis d'évacuation latéraux, largeur de la courroie	650 mm	800 mm	800 mm
Tapis d'évacuation latéraux, hauteur de déversement	5050 mm	5100 mm	4700 mm 4615 mm
Dimensions de transport (L x I x H)	15 850 x 3000 x 3330 mm	17 650 x 3000 x 3400 mm	17 610 x 3000 x 3550 mm
Poids de la machine de base	26 800 kg	32 000 kg	34 500 kg
Kit de rinçage en option, avec rampe de pulvérisation et boîte de collecte incluses	-	en option	en option

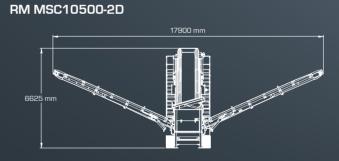
	RM MSC10500M-2D	RM MSC10500M-3D
Caisson, surface de criblage	6700 x 1525 mm	6700 x 1525 mm
Inclinaison du caisson	20° - 30°	20° - 30°
Trémie d'alimentation, volume	9,2 m³	9,2 m³
Convoyeur d´alimentation, largeur de la courroie	1050 mm	1050 mm
Tapis d'évacuation, largeur de la courroie	1050 mm	1050 mm
Tapis d'évacuation des fines, largeur de la courroie	1200 mm	1200 mm
Tapis d'évacuation des fines, hauteur de déversement	4300 - 5675 mm	4700 - 5725 mm
Tapis d'évacuation latéraux, largeur de la courroie	800 mm	800 mm
Tapis d'évacuation latéraux, hauteur de déversement	5100 mm	5100 mm
Dimensions de transport (L x I x H)	18 850 x 3000 x 3400 mm	18 860 x 3000 x 3500 mm
Poids de la machine de base	33 000 kg	35 500 kg
Kit de rinçage en option, avec rampe de pulvérisation et boîte de collecte incluses	en option	en option

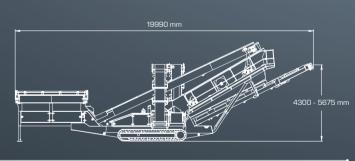
DIMENSIONS D'USINAGE

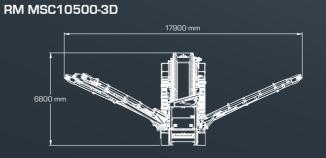
RM MSC8500M-2D RM MSC8500M-2D 18750 mm 18750 mm 18750 mm 18750 mm 18750 mm 18750 mm

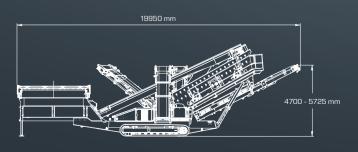












ZOOM SUR : RM SÉRIE CS

CRIBLES DE TYPE CONTENEUR – CRIBLES MOBILES À SYSTÈME AMPLIROLL PLUS DE SIMPLICITÉ

À chaque concasseur son crible de classement. Les différentes tailles de la série CS sont parfaitement adaptées à nos concasseurs mobiles. Les cribles sont tous performants et transforment les concassés issus du recyclage et de la pierre naturelle ainsi que les granulats roulés en grains de tailles standardisées.

Selon le type de crible et de concasseur, une à trois fractions peuvent être produites en une seule opération. Comme tous nos produits, les cribles de classement de la série CS RM ne nécessitent que peu d'entretien et se démarquent entre autres par leurs ponts autonettoyants.



Technologie de pointe

Haute précision de séparation même à débit maximal et efficacité grâce aux options de grilles autonettoyantes.



Différentes grilles de criblage

RM offre une large gamme de panneaux différents pour obtenir un processus de criblage optimal et le granulat souhaité.



Design compact

Compacts, légers et mobiles : les cribles de la série CS sont rapidement transportés sur n'importe quel site d'intervention grâce à un camion ampliroll.



Nécessite peu d'espace

Permet une installation compacte





Alimentation électrique

Grande rentabilité grâce à l'alimentation électrique par l'intermédiaire du concasseur



Gravière mobile

Polyvalente dans la production de grain final de haute qualité.



Mise en service rapide

Les cribles CS se déplacent rapidement et sont opérationnels en quelques minutes seulement



Remplit vos attentes

Diversifié et très efficace dans le criblage de matériaux de recyclage et de la pierre naturelle

CARACTÉRISTIQUES

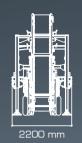
RM SCREEN-LINE SÉRIE CS CRIBLES DE CLASSEMENT DE TYPE CONTENEUR

	RM CS2500 1D/2D	RM CS3600 2D	RM CS4800 2D
Grille de criblage	2500 x 1000 mm	3000 x 1200 mm	3500 x 1300 mm
Version du crible	1 pont (2 ponts)	2 ponts	2 ponts
Inclinaison du caisson	8° - 15°	8° - 15°	7,5° - 13,5°
Rendement	jusqu'à 80 t/h (100 t/h) selon l'inclinaison du crible, la largeur des mailles et le matériau à cribler	jusqu'à 150 t/h selon l'inclinaison du crible, la largeur des mailles et le matériau à cribler	jusqu'à 250 t/h selon l'inclinaison du crible, la largeur des mailles et le matériau à cribler
Moteur	alimentation électrique par l'inter- médiaire du concasseur / ou externe	alimentation électrique par l'inter- médiaire du concasseur / ou externe	alimentation électrique par l'inter- médiaire du concasseur / ou externe
Taille du matériau entrant	longueur d'arête max. 70 mm	longueur d'arête max. 70 mm	longueur d'arête max. 70 mm
Zone de criblage	0/4 à 0/40 mm	0/4 à 0/40 mm	0/4 à 0/40 mm
Tapis pour fines, longueur du tapis	9600 mm	8760 mm	9155 mm
Tapis pour fines, hauteur de déversement	2600 - 3700 mm	2400 - 3440 mm	2340 - 3265 mm
Tapis pour grain moyen, longueur du tapis	6700 mm	6835 mm	7500 mm
Tapis pour grain moyen, hauteur de déversement	2300 - 3300 mm	2510 - 3850 mm	2680 - 3970 mm
Tapis pour surclassés, longueur du tapis	6700 mm	6835 mm	7500 mm
Tapis pour surclassés, hauteur de déversement	2300 - 3300 mm	2510 - 3850 mm	2680 - 3970 mm
Dimensions de transport (L x l x H)	7530 x 2200 x 2840 mm	7640 x 2480 x 2270 mm	8220 x 2400 x 2610 mm
Poids à transporter	4 t (4,7 t)	6,3 t	7 t
Système de transport	Ampliroll	Ampliroll	Ampliroll
Options	Deuxième pont avec tapis d'évacuation supplémentaire pour surclassés (rendement jusqu'à 100 t/h, poids total 4,7 t)	_	_

DIMENSIONS D'USINAGE

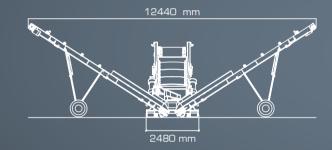
RM CS2500



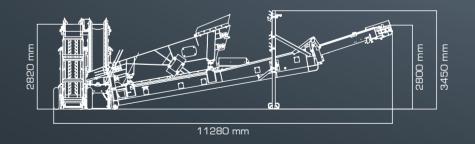


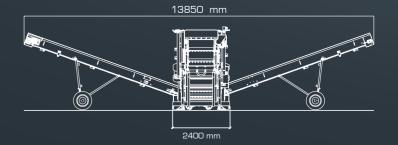
RM CS3600





RM CS4800





ZOOM SUR : RM SÉRIE MTS

CONVOYEUR DE DÉCHARGE CONVOYEURS DE DÉCHARGE MOBILES SUR CHENILLES PLUS DE POLYVALENCE

Les convoyeurs de décharge mobiles sur chenilles sont simples à installer et leur utilisation est économiquement intéressante. L'emploi de ces convoyeurs réduit les besoins en manutention des matériaux et augmente ainsi la rentabilité.



RM SÉRIE MTS CONVOYEURS DE DÉCHARGE MOBILES SUR CHENILLES

	RM MTS2010M	RM MTS2412M
Groupe d'entraînement	CAT C2.2 Tier 3a Deutz 2.9 L4 Stage 3b / T4F	Deutz TD2011 3a Deutz 2.9 L4 Stage 3b / T4F
Puissance	42 kW	49 kW
Réservoir de gazole	185	195
Trémie d'alimentation, volume	1,3 m ³	1,4 m ³
Dimensions de transport (L x l x H)	11 960 x 2245 x 2560 mm	11 900 x 2585 x 2640 mm
Largeur du tapis	1000 mm	1200 mm
Longueur du tapis	20 m	24 m
Hauteur de déversement	9295 mm max.	10 050 mm max.
Poids	13 000 kg	15 020 kg

DIMENSIONS D'USINAGE

RM MTS2412M





RUBBLE MASTER

WELCOME! TO OUR WORLD

RM LIFETIME SUPPORT

RUBBLE MASTER est le partenaire compétent qui se tient à vos côtés. Des voies de communication directes et une structure organisationnelle transparente nous aident à répondre plus vite et à réagir rapidement en cas de besoin. Nous vous proposons plus qu'une machine innovante et une valeur sûre : nous vous offrons aussi le RM Lifetime Support.

CHAMPS D'APPLICATION MULTIPLES

Utilisables avec de nombreux matériaux – du béton à l'asphalte en passant par les gravats, la pierre naturelle et le verre - les cribles mobiles des séries RM HS et RM MSC relèvent tous les défis. Vous pouvez compter sur eux, quel que soit le matériau que vous souhaitez traiter!

CARRIÈRE



Mélange de pierres naturelles Traitement - séries HS et MSC





Fractions criblées

TERRE / HUMUS



Mélange de terre et d'humus Traitement - série HS





Fractions criblées

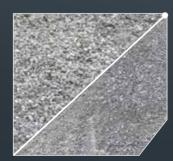
ASPHALTE



Déchets d'asphalte



Traitement - séries HS et MSC



Fractions criblées

FORMATIONS MODULAIRES (RM ACADEMY)

Nous vous assistons en vous proposant des formations constructives, adaptées à vos besoins, qui feront de vous un véritable expert.

SUIVI RÉGULIER SUR PLACE

Afin que vous puissiez travailler avec un maximum d'efficacité et de productivité, nous vous offrons un suivi sur place permanent assuré par nos partenaires.

ASSISTANCE POUR L'ORGANISATION DU CHANTIER

Forts de notre longue expérience, nous optimisons avec vous l'équipement et le réglage de votre installation ainsi que la logistique du chantier, ce qui vous fera économiser des coûts.

SERVICE DE PIÈCES DE RECHANGE

La fourniture rapide des pièces de rechange et d'usure de haute qualité d'origine RM reflète les hautes exigences de notre politique de services et améliore la disponibilité de vos machines.

CENTRE DE SERVICES RM

Notre CENTRE DE SERVICES à Linz vous offre un maximum de compétences et bien entendu la qualité inégalée d'un service technique effectué par le constructeur.

PLAQUETTES DE BOIS



Plaquettes de bois mélangées



Traitement - série HS



Fractions criblées

GRAVATS



Déchets de construction



Traitement - séries HS et MSC



Fractions criblées

VERRE / GROISIL



Débris de verre



Traitement - série MSC



Fractions criblées







RUBBLE MASTER HMH GmbH

Im Südpark 196, AT 4030 Linz, AUSTRIA

Tel: +43 732 - 73 71 17 - 0 Fax: +43 732 - 73 71 17 - 101 E-Mail: sales@rubblemaster.com WEB: RUBBLEMASTER.COM

