

SERVICES MIDES® DE CLASSIFICATION ET RECHARGE



Classification : 6 à 12tn/hr
Recharge : 25 à 40tn/hr
Clients 100% satisfaits





Services MIDES® avec les paramètres suivants

En charge du client :

Décharge de la charge du broyeur à boulets et nettoyage interne du broyeur.

En charge de MIDES :

- Séparation et nettoyage des billes réutilisables de différentes tailles, élimination des déchets, des billes défectueuses de la charge et de la poussière.
- Peser les balles de différentes tailles.
- Manipulation dans de Big Bags.
- Recharger le Broyeur.
- Nettoyage général de la zone de travail.

Ressources utilisées par MIDES®

Mobilisation des équipements suivants :

- Machine de Classification/Recyclage MIDES®, avec système Big Bags.



- Recharger MIDES®



- Mini chargeur équipé d'une balance pour peser des balles déjà recyclées.





Services:

- Main-d'œuvre requise pour le fonctionnement de l'équipement.

NOTE : Tout le transport de notre équipement est effectué dans un camion MIDES®.



- La préparation de l'équipement pour le démarrage des services prend environ 1 heure. Le recycleur MIDES® peut être connecté à 220, 380 ou 440 Vac.

COMMENTAIRES :

Le service doit être exécuté en 1 poste journalier de 10 heures, samedis, dimanches et jours fériés compris ou selon le programme défini par le client, dans la limite de 10 heures maximum.

Date de début prévue – **LE CALENDRIER DOIT ÊTRE DÉFINI AU MOINS 30 JOURS À L'AVANCE**

MIDES® peut effectuer le service en deux équipes de 8 heures chacune. À cette fin, le client doit fournir, en son nom, deux assistants par équipe.



Comparaison entre la Classification MIDES® et d'autres

TYPES DE MACHINES DE CLASSIFICATION

		Classificateur MIDES® modèle CLF10 4 th Generation:	Classificateur Magotteaux ou similaire. Classificateur faite avec 2 rouleaux	
Ferraille et poussière	Dust:	> 98%	NE PAS SEPARER, 100% mélangé	
	Small Scrap(< 13 mm):	> 98%		
	Scrap	100%		
	Deformed or split balls:	> 98% (Réglable)		
Corps broyants avec une bonne qualité	Ø 15 mm: 13 < Ø < 17 mm:	> 98%		
	Ø 20 mm: 17 < Ø < 22 mm:	> 98%		
	Ø 25 mm: 22 < Ø < 27 mm:	> 98%		
	Ø 30 mm: 27 < Ø < 35 mm:	> 98%		< 90%
	Ø 40 mm: 35 < Ø < 45 mm:	> 98%		< 90%
	Ø 50 mm: 45 < Ø < 55 mm:	> 98%		< 90%
	Ø 60 mm: 55 < Ø < 65 mm:	> 98%	< 90%	
	Ø 70 mm: 65 < Ø < 75 mm:	> 98%	< 90%	
	Ø 80 mm: 75 < Ø < 85 mm:	> 98%	< 90%	
	Ø 90 mm: 85 < Ø mm:	> 98%	< 90%	
Caractéristiques principales	Emission de poussières dans l'environnement :	Machine fermée. Près de 0% des émissions de poussière dans l'atmosphère.	100% émission de poussière dans l'atmosphère	
	Niveau sonore:	<85 dB (machine fermée)	> 100 dB	
	Travailleurs:	2 MIDES® travailleurs	≥ 4 travailleurs d'usine	
	Taux de production (tn par heure):	6 à 12tn/h - les deux chambres sont classificate en même temps	2-5 tn/hr pour la 2ème chambre et 5-10 tn/hr pour la 1ère chambre	
	Sécurité dans l'exécution des services:	Machine fermée. Les ouvriers ne touchent PAS les pièces mobiles de la machine. ZERO risque d'accident.	Machine ouverte. Les opérateurs peuvent toucher la machine. Risque élevé d'accident.	

Services clé en main MIDES®, de la classification à la recharge. Clients avec 0 coût avec location d'équipement ou main d'œuvre.

PLUS DE SÉCURITÉ, PLUS D'EFFICACITÉ, PLUS DE PRODUCTION - UN MEILLEUR SERVICE - PRÉSENTÉ PAR LES CLIENTS.



Avantages des services de Classification et de recharge MIDES®

Description:	Classificateur MIDES® modèle CLF10 4 th Generation	Classificateur Magotteaux ou similaire. Classificateur faite avec 2 rouleaux	Si vous utilisez les services MIDES®, votre broyeur à boulets obtient:
Élimination des poussières de meulage résiduelles	> 98%	NE PAS SEPARER, 100% mélangé	ELIMINATION DU CLOGGING POUR LES GRILLES. PRINCIPALEMENT LA GRILLE DE DÉCHARGE.
Élimination des petits débris (<13 mm) des corps broyants	> 98%		
Élimination des corps broyants déformés ou cassés	100% e > 98% (Réglable)		
Classification précis du petit corps broyants (15, 20, 25, 30 et 40 mm):	> 98%		
Classification précis des grosses corps broyants (50, 60, 70, 80 and 90 mm):	> 98%	< 90% Corps broyants séparé avec de la poussière et mélangé avec de petits débris et déformé	GRANULATION VISEE PLUS EFFICACE. STOCKS DE CORPS BROYANTS DE REDUCTION

COMMENTAIRES

Le tableau est conforme aux normes internationales en matière de séparation des corps broyants.

L'entretien pour débloquer les grilles des broyeurs est dangereux, coûteux et prend du temps. Avec les services de Classification MIDES®, vous pouvez résoudre ce problème.

Après avoir utilisé les services de Classification MIDES®, nous avons constaté qu'un client possédait un corps broyants défectueux à 35% pour le fraisage, tout simplement parce que je ne pouvais pas en retirer les déchets à l'aide de la machine Magotteaux ou similaire. Avec la Classificateur MIDES®, nous avons pu réduire les coûts de production du client et augmenter la capacité de production de l'usine.

Réduction des stocks, MIDES® a été en mesure de réduire de 40% le stock de corps broyants actuel, après avoir utilisé les services de Classification MIDES®.

La production des machines MIDES® dépend de la qualité de la charge à recycler. Une contamination excessive par la poussière et la ferraille diminue le taux de production. Le fait que le corps broyants ne soit pas exposé aux intempéries et à la distance qui les sépare des machines MIDES® affecte également le taux de production.

IDEAL - Corps broyants jusqu'à 1 an sans recyclage

Exemples de clients

		Classificateur Magotteaux ou similaire. Classificateur faite avec 2 rouleaux			MIDES® Sorter model CLF10 4 th Generation		
		Client:	Client n.º1			Client n.º2	
		Broyeur:	Broyeur n.º 1			Broyeur n.º 1	
		Date:	08-08-2017			03-02-2017	
		Corps broyants Tableau:	Total Corps broyants (ton):	Pourcentage:		Total Corps broyants (ton):	Pourcentage:
2ème chambre	Ø 15 mm:	0,00	0,00%			51,70	37,40%
	Ø 20 mm:	16,45	10,05%			43,02	31,12%
	Ø 25 mm:	60,29	36,82%			26,25	18,99%
	Ø 30 mm:	83,16	50,79%			17,26	12,49%
	Ø 40 mm:	3,83	2,34%			0,00	0,00%
Total:		163,73				138,23	
1ère chambre	Ø 50 mm:	9,33	13,18%			0,00	0,00%
	Ø 60 mm:	6,63	9,36%			6,80	13,52%
	Ø 70 mm:	14,22	20,08%			13,76	27,36%
	Ø 80 mm:	24,05	33,96%			17,73	35,25%
	Ø 90 mm:	16,58	23,41%			12,01	23,88%
Total:		70,81				50,30	

Ces données démontrent que le service de Classification MIDES® vous permet d'obtenir un ciment de haute qualité produit à un coût réduit !



Références :

Note client

- » Cote de **AU-DELÀ ATTENDU** pour **92%** des clients qui ont utilisé nos services ;
- » Satisfait Classification dans 8% des clients qui ont utilisé nos services ;
- » Classification des insatisfaits dans 0% de nos clients.
- » Tous les clients ont réutilisé les services MIDES® et la plupart d'entre eux ont conclu un accord de classification et de rechargement avec MIDES®.

Commentaires de certains clients:

“Bons services, la Classification MIDES® fonctionne très bien et est très précise, la machine de rechargement MIDES® est très rapide”

“Bon et service rapide. Excellente qualité.”

“Service professionnel, très bon équipement pour la classification et le rechargement”

Brand CE

Bureau Veritas S.A. is a Notified



Body under the number 0062

ATTESTATION D'APPROBATION DE SYSTEME DE QUALITE
CERTIFICATE OF QUALITY SYSTEM APPROVAL
N° CE-PED-H-MID 001-05-BRA

ISO 9001

