

MiniMag



FACTORY CAT

NOUVEAUX MODÈLES COMPACTS

- Robustesse et capacité industrielle
 - Opération simple
- Plusieurs modèles et options pour vos besoins
- Réservoirs nettoyables de 64 lt - 14 gal ca / 17 gal us
 - Largeurs de nettoyage: choix de 17" à 26"
- Contrôle programmé de la pression des brosses
 - Choix de batteries: avec ou sans entretien
 - Avec ou sans moteur de traction
- Option laveuse qui balaie en même temps

Les équipements de calibre industriel **Factory Cat** ont gagné une réputation de solidité exceptionnelle. Sa nouvelle ligne de laveuses **MiniMag** combine sa capacité de nettoyage légendaire avec une agilité et une productivité améliorée.

Les machines **Factory Cat** sont à l'aise dans les unités de fabrication de métal, les concessionnaires d'autos, les ateliers d'usinage, les centres de production ou de distribution alimentaires ou pour toute application où le client en veut plus de son investissement.

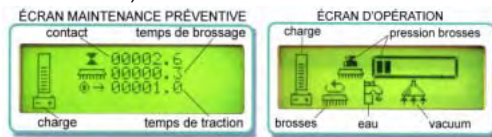
La série **MiniMag** est disponible avec un puissant jeu de batteries et des réservoirs de 64 litres pour réduire les temps d'arrêt-machine. Pour mieux répondre à vos besoins, plusieurs largeurs de nettoyage sont disponibles, autant avec les modèles brosses-disques que brosses-cylindriques.

Les appareils "**Disques**" offrent près de 35% plus de puissance que la compétition. L'unité est protégée par de gros rouleaux en poly et des gardes en acier. Les brosses sont entraînées par un ou deux puissants moteurs de 0.75 ou 1.0 Ch. et sont suspendues à la cardan, facilitant l'opération sur les surfaces inégales.



Le modèle "**Cylindrique**" balaye et ramasse les débris de vos planchers tout en les lavant. Ceci peut vous éviter le pré-balayage augmentant ainsi votre productivité.

Un actionneur d'une capacité de 500 lb contrôle la pression sur les brosses. Celle-ci se programme électroniquement (5 réglages) et s'auto-ajuste en fonction des conditions réelles sur les machines avec moteur de traction (sur les modèle avec moteur de traction).



L'afficheur (ACL) fournit des codes de diagnostics, des horromètres pour la traction, les brosses et le contact en plus de de fournir à l'opérateur l'état des opérations en temps réel.

Le châssis en acier épais 3/16", les moteurs surdimensionnés, les réservoirs roto-poly de 3/8" d'épaisseur et les pièces de fixation en inox donnent une solide fondation à ces laveuses. Le groupe motopropulseur, scellé, de 0.5 Ch. permet de facilement grimper les rampes abruptes.

Tout en vous offrant la robustesse voulue, vos opérateurs découvriront que la **MiniMag** est facile à manœuvrer, simple à entretenir et qu'elle optimise le temps de travail.

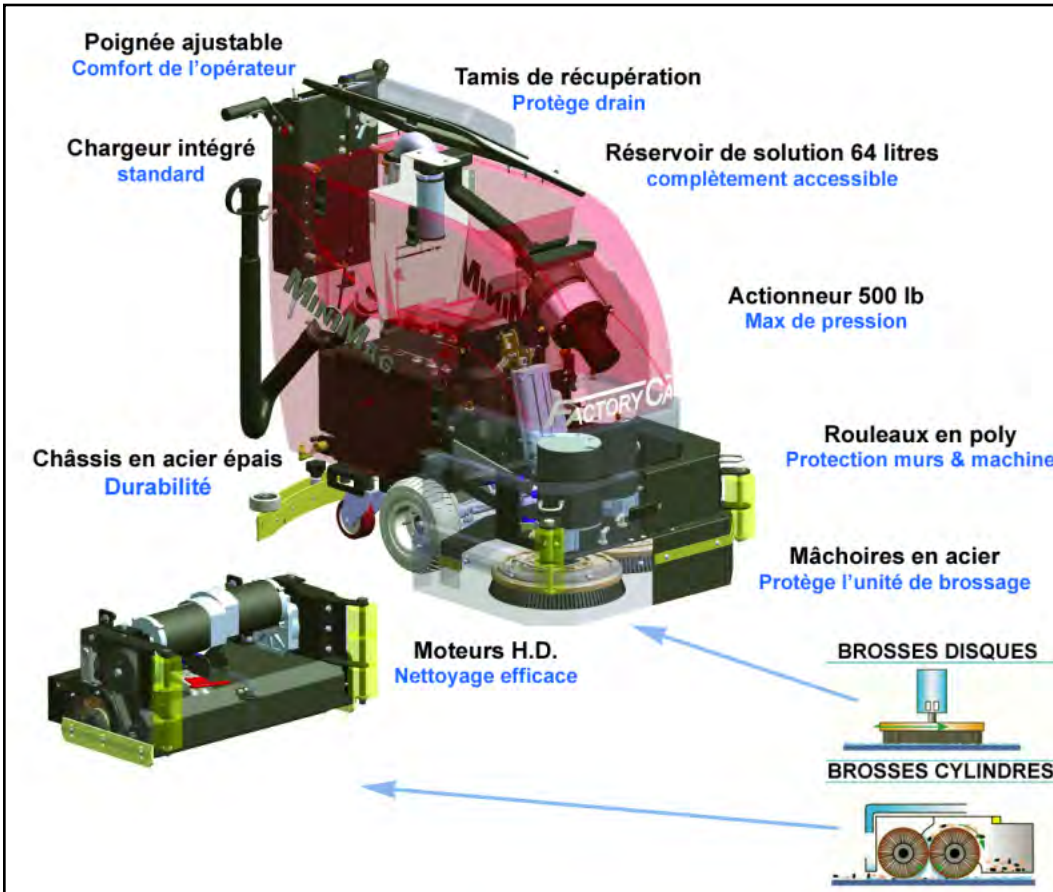


MiniMag

FACTORY CAT



Traction-moteur, 1 brosse-disque



Traction assistée par brosse-disque



Traction-moteur, 2 brosses disques
mâchoires de protection



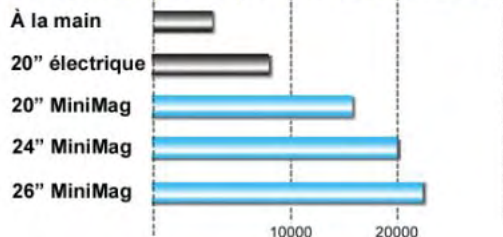
Traction-moteur, 2 brosses cylindriques,
lave et balaye en même temps

Retour sur votre investissement R.S.I.

Surface pi ²	Coût à la main	Coût opérateur Magnum 30	Économie salaire / mois	Coût Mensuel Magnum 30	Retour sur investissement par mois*
15,000	360 \$	29 \$	331 \$	258 \$	75 \$
25,000	600 \$	48 \$	552 \$	258 \$	296 \$
50,000	1,200 \$	96 \$	1,104 \$	258 \$	848 \$

* Basé sur un coût total de salaire à 12\$/h, 4 lavages par mois, 2,000 pi²/heure à la main et 30,000 pi²/h avec MiniMag 26 et un coût de 198\$/mois pour la machine financé 48 mois avec résiduel de 10\$

Comparaison de productivité (pi²/heure)



Tableaux de bord



Traction par brosse



Traction-moteur
Pression programmée

De SERRES McConvry

6529 Hutchison, Montréal Qc. Canada H2V 4C9

tél:(514)273-4463 fax: (514)273-9194

info@deserres.com

Modèles (8): 3 traction par brosses, 5 traction par moteur; 7 à brosses-disques, 1 à brosses-cylindriques		
	TRACTION PAR LES BROSSES	TRACTION PAR MOTEUR
CONSTRUCTION / DIMENSIONS		
Réservoir		Poly Roto moulé 3/8"
Châssis		Acier 3/16" plaqué
Roues	(2) 9" X 2"	Pneumatiques (2) 9" X 3"
Roulettes pivotantes d'appui		(2) X 4" diam. x 2"
Dimensions châssis L x L x H		45" X 18" X 40" excluant tête de lavage
Poids (avec batteries) :	374 lb	387 lb
BROSSES DISQUES / TAMPONS		
	Modèle 17-FB : (1) X 17"	Modèle 17-FD : (1) X 17"
	Modèle 20-FB : (1) X 20"	Modèle 20-FD : (1) X 20"
	Modèle 23-FB : (1) X 23"	Modèle 23-FD : (1) X 23"
		Modèle 26-FD : (2) X 13"
Puissance moteur (machines 1 brosse)	(1) X 1.0 Ch. 200 tpm	(1) X 1.0 Ch. 265 tpm
Puissance (machine 2 brosses)		(2) X 0.75 Ch. 270 tpm (26-FD)
BROSSES CYLINDRIQUES		
		Modèle 24-FC : (2) X 22" X 5.5"
		(2) X 0.75 Ch. 350 tpm
Pression	0 - 125 lb	0 - 150 lb
BATTERIES jusqu'à 3h avec option 1		
Batteries - Standard	2 x 12V, 115 Ah	2 x 12V, 155 Ah
Batteries - Option 1	2 x 12V, 155 Ah	
Batteries - Option 2		Batteries sans entretien 2 x 12V, 115 Ah, AGM
Chargeur intégré (à bord)		24v 110vAC, 12Amp. automatique, scellé
SYSTÈME DE SOLUTION - EAU PROPRE :		
Réservoir eau propre - solution:		64 litres (14 gal Can / 17 gal US)
Débit d'eau propre, réglable:		0 - 3.8 litres/min.
Filtre		Acier inoxydable, en ligne
SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION :		
Réservoir de récupération nettoyable :		64 litres (14 gal Can / 17 gal US)
Chambre de désemballage		4.75 lt (1 gal Can / 1.25 gal US)
Moteur de Vacuum :		650 watt, 0.75 Ch., 3-niveaux, 70 cfm, 70 dB
Tamis sauve-drain :		492 cm ³ - 30 po ³
Largeur du racloir - capteur (squeegee) :		26", 32" ou 35" à décrochage automatique
Boyaux de vidange:		1.5" di am.
ENTRAÎNEMENT		
Moteur-Transmission:	Traction assistée par les brosses	Traction-Moteur 0.5 Ch. Scellé
Vitesse:		Variable 0-230 pi./min ou 6.4 km/h
PRODUCTIVITÉ		
Nettoyage surface/heure optimum	Jusqu'à 22,000 pi. ² /h (2,000 m ² /h)	Jusqu'à 25,500 pi. ² /h (2,300 m ² /h)
Garantie: 10 ans réservoirs, 3 ans pièces, 1 an batteries, 1 an main d'œuvre, 3 mois déplacements		

Options et accessoires série MiniMag

170-32 Batterie 155Ah*

* standard sur tous les modèles avec moteur de traction

190-33 Batteries (2) sans entretien 115Ah AGM (utilisent un chargeur standard)

21-25 Pneus Gris Injectés de Mousse expansée (garantie limitée)**

** seulement pour les modèles avec moteur de traction

21-13 Pneus Pleins H.D. résistants aux produits chimiques**

** seulement pour les modèles avec moteur de traction



170-12 Combo Aspirateur + Gideur autonome (indus 170-10 et 21-11)

170-10 Gideur (pompe 60 psi, boyau & pistolet gideur)

21-11 Manche et boyau d'aspiration avec suceur à plancher articulé



21-14 Interrupteur à Clef (seulement pour modèles traction par brosse: 17-FB, 20-FB et 23-FB)

29- 20 Circuit de Verrouillage du Contremaître (modèle avec moteur de traction seulement)

***Empêche les ajustements de la pression des brosses

29-30 Gros Bouton d'arrêt d'urgence



Mise à niveau de brosses:

170-34 17" Brosse abrasive (en lieu de l'accouplement du tampon standard)

170-35 20" Brosse abrasive (en lieu de l'accouplement du tampon standard)

170-36 23" Brosse abrasive (en lieu de l'accouplement du tampon standard)

170-37 (2) x 13" Brosses abrasives (en lieu de l'accouplement du tampon standard)

170-38 (2) x 22" Brosses abrasives (en lieu de l'accouplement du tampon standard)

De SERRES McConvry
6529 Hutchison, Montréal Qc. Canada H2V 4C9

tél:(514)273-4463 fax: (514)273-9194

info@deserres.com