



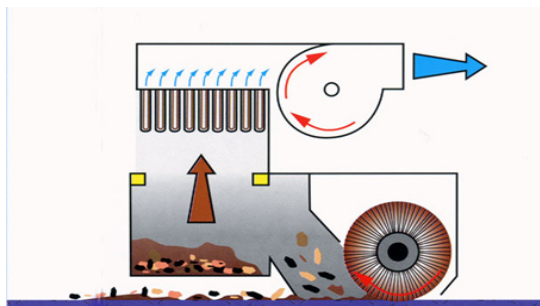
## BALAYEUSE MÉCANIQUE MODÈLE 34

Cette machine est la plus solide et la plus fiable balayeuse autopropulsée disponible. Sa construction tout en acier protège votre investissement : elle fonctionnera correctement pendant de nombreuses années, même dans des environnements exigeants.

Les débris comme les copeaux de bois, les morceaux de métal, les boulons, le verre brisé, le sable et la poussière fine du béton sont balayés en une seule passe. Le puissant balai cylindrique projette les matériaux dans le bac en acier. Ce bac glisse facilement pour se retirer par le côté de la machine et est conçu pour se vider dans une poubelle standard.

Le balai est flottant, ce qui signifie que vous ne devrez pas l'ajuster en fonction de l'usure et que celui-ci épousera automatiquement les contours irréguliers des planchers. Plusieurs types de balais sont disponibles pour votre application particulière.

Factory Cat mène l'industrie avec son contrôle de la poussière. Notre filtre de type "chambre de filtration" exclusif permet à la machine de balayer un sac de 10 livres de poudre de ciment. Le design de ce filtre à haute capacité ressemble aux systèmes de captage de poussières dans les usines. De gros volumes d'air sont déplacés, mais à basse vitesse. Ceci permet un meilleur contrôle de la poussière. Presque tous les autres fabricants utilisent des filtres en papier dans leurs balayeuses, à cause de leur moindre coût et de leur remplacement fréquent. Le filtre de la Factory Cat est en feutre polymère et est permanent.



La Factory Cat 34 est autopropulsée par un moteur de 1.0 CV et grimpe les rampes abruptes. Le guidon en acier inoxydable s'ajuste et le frein de stationnement est standard.

La batterie permet jusqu'à 4-5 heures d'autonomie. Le chargeur intégré est entièrement automatique et se branche dans toute prise de 110-volt.

### CONSTRUCTION DIMENSIONS

Matériel du Chassis:	Acier 1 /8"
Roues motrices:	10" x 3"
Roulettes:	5" x 2"
Dimensions (L x L x H):	58" x 31" x 38"
Poids:	450 lbs / 204 kg

### SYSTEME de BALAYAGE

Méthode :	Lancement direct
Diamètre du balai:	10 po.
Longueur du balai:	26 po.
Puissance balai principal:	1.0 CV
Vitesse balai principal:	400 tours par min.
Suspension balai principal:	Bras oscillant
Diamètre balai latéral:	17 po.
Puissance balai latéral:	0.3 CV
Vitesse balai latéral:	65 tours par min.
Capacité du bac à déchets:	2.0 pi <sup>3</sup>

### SYSTEME ELECTRIQUE

Batterie à décharge poussée	12V 185 Ah
Temps de marche de la batterie:	jusqu'à 4 heures
Chargeur automatique:	25 amp., 110 volt

### SYSTEME de FILTRATION

Matériel filtrant (permanent):	Feutre polymère
Capacité de filtration :	1 micron
Dimension:	150 po. <sup>2</sup>
Taux d'aspiration:	250 pi. <sup>3</sup> /min (CFM)

### SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT

Puissance:	1.0 ch.
Contrôle de la vitesse:	Variable 0-250 pi.

### PRODUCTIVITÉ

Largeur de balayage	34 po.
Taux de nettoyage/Heure	30,000 pi. <sup>2</sup> /heure

### CONTROLES

Propulsion	Embrayage variable
------------	--------------------

**GARANTIE:** pièces 3 ans, main d'œuvre 1 an, batterie 1 an

R.P.S. Corporation - Racine WI. U.S.A.

Copyright R.P.S. Corporation 2000. Tous droits réservés. Comme nous améliorons constamment nos produits, toutes les spécifications sont sujettes à modifications sans avis.

**de Serres McConvry**

6529 Hutchison, Montréal Qc H2V 4C9  
tél; (514) 273-4463 fax: (514) 273-9194

[info@deserres.com](mailto:info@deserres.com)



**Économies !!!**  
**comparez les coûts entre le travail fait à la main**  
**et la balayeuse Factory Cat**

Surface Pied Carré	Temps Requis (en heures)		Économies / mois
	à la Main	<u>FC Modèle 34</u>	
10,000	2	0.33	275 \$
25,000	5	0.83	935 \$
50,000	10	1.67	2,030 \$
100,000	20	3.33	4,235 \$
200,000	40	6.67	8,630 \$
250,000	50	8.33	10,835 \$

Basé sur 12\$/heure et coût machine de 220\$/mois  
 Inclus le salaire de l'opérateur de la balayeuse  
 et une utilisation de 22 jours /mois

**PUISSANTE - SOLIDE - RAPIDE - ÉLECTRIQUE**  
**AUTOPROPULSÉE**  
**VAC: PAS DE POUSSIÈRE EN BALAYANT !**

