

# Advance Advolution™ 2710

Polisseuse Autoportante



L'INNOVATION  
DU NETTOYAGE  
REDÉFINI



Une polisseuse autoportante qui procure un fini lustré supérieur et une productivité maximale.



# Advance Advolution™ 2710

## Polisseuse autoportante

**Confort de l'opérateur et temps d'opération augmenté.**

La polisseuse autoportante Advolution™ 2710 de Advance, mue à batteries est conçue autour d'un système de direction avec volant en avant, système accepté dans l'industrie comme étant le plus facile à manœuvrer et à contrôler. Le contrôle à tableau unique "One-Touch™" simplifie le fonctionnement de l'appareil et la formation de l'opérateur. La polisseuse autoportante Advolution™ 2710 fait le reste par un contrôle automatique créé par la pression du tampon, procurant un fini lustré constant et en tout temps. Une tête de polissage de 68.6 cm ou (27") central permet à l'opérateur un accès facile au porte tampon.

### Applications idéales incluent –

- Hôpitaux / Services des soins de santé
- Nettoyage commercial
- Édifices de l'éducation
- Édifices Gouvernementaux
- Magasins de détail et Centre d'Achats
- Aéroports, Gares de trains et d'autobus.

La polisseuse autoportante Advolution™ 2710 augmente la productivité de l'opérateur grâce à son système autoportant et à la grande autonomie des batteries. Le tampon de polissage opère à une vitesse de 1,600 rpm et utilise trois différents niveau de pression sur le plancher. En moyenne, l'autonomie des batteries de cette polisseuse autoportante permet à l'opérateur de couvrir plus de 2,787 mètres carrés à l'heure (30,000 pieds carrés à l'heure). La productivité maximale vérifiée pour une charge unique de la batterie est même plus élevée ayant obtenue des résultats supérieurs à 12,546 mètres carrés (135,000 pieds carrés) pour une seule charge des batteries.

L'Advolution™ 2710 est idéal pour le polissage durant les heures ouvrables. Il opère à 69 dB A, qui s'avère le volume de bruit produit lors d'une conversation normale. Un appareil à batterie s'avère l'alternative idéale propre et silencieuse, comparée à l'utilisation d'une polisseuse opérant au propane.

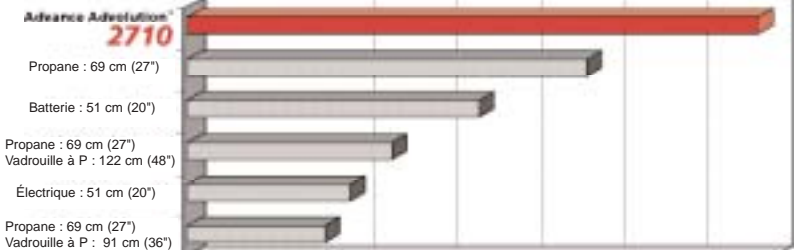
Les opérateurs de la polisseuse autoportante Advolution™ 2710 peuvent compter sur une sécurité accrue lors de son opération. L'aire de vision ouverte à l'avant de l'appareil crée un niveau de sécurité confortable pour l'opérateur durant l'usage de l'appareil. Un dispositif automatique élimine les départs fortuits non planifiés qui pourraient provoquer des dommages au fini à plancher. Un interrupteur de sécurité prévient les départs accidentels du tampon en position relevée. Un contrôle passif de la poussière est de série sur la polisseuse autoportante Advolution™ 2710, ce qui réduit la nécessité de passer la vadrouille sèche. Un système actif de contrôle de la poussière est disponible en option car il est nécessaire pour les endroits qui nécessitent un niveau de filtration plus élevé.



## Comparaison de productivité

PIEDS CARRÉS À L'HEURE\*

CARACTÉRISTIQUES DE VALEUR



\* LES LIGNES ALLONGÉES SONT LES MEILLEURS RÉSULTATS

Les batteries sont accessibles sous le siège de l'opérateur.



Volant/conduite de direction complètement amovible pour le confort de l'opérateur.

Relèvement de la tête de polissage permet le changement rapide et facile du tampon.

Tête de polissage flottante montée au centre, suit les contours inégaux du plancher.

Le système de direction à l'avant est idéal pour manœuvrer dans les espaces encombrés.



Fiche de branchement de chargement des batteries facile d'accès



Tête de polissage montée au centre, se relève pour l'accès facile et rapide lors du changement de tampon



Volant de conduite est ajustable en 5 positions pour le confort de l'opérateur



Contrôle "One-Touch™" des fonctions électroniques est placé de façon commode pour une opération simple et sécuritaire.



Construction robuste avec composantes durables Pour assurer des années de performance efficace.



L'accès facile aux batteries et autres composantes vous assure d'un temps d'arrêt minimal.



Niveau sonore minimal permet son opération partout et en tout temps.



Bouton de l'opérateur "One-Touch™" simple à utiliser.

CARACTÉRISTIQUES DE VALEUR.



Lorsqu'il est équipé des ses accessoires optionnels l'Advolution™ 2710 devient multi-fonctionnel



## L'Advolution™ 2710 de Advance est conçu pour donner un lustre maximal constant.

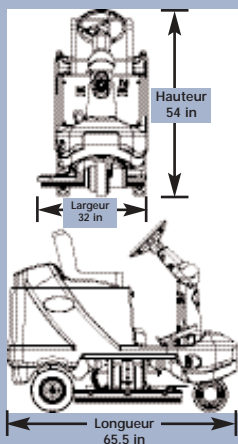
### L'innovation du nettoyage redéfini...

• Nos produits sont conçus à l'aide d'une technologie innovatrice qui augmente la productivité et diminue le coût du nettoyage.

• Vous pouvez obtenir un service et un entretien expert pour votre unité Advance, par un personnel d'usine qualifié dans le monde entier avec livraison rapide des pièces.

• Maintenez une performance maximale en utilisant les pièces Nilfisk d'origine OEM.

 **Nilfisk Pièces d'origine OEM**



### Accessoires

- Ceinture de sécurité
- Deux appuis-bras
- Système de chargeur à batterie à bord

### Accessoires optionnels

- Dispositif de contrôle actif de la poussière
- Dispositif de phares à l'avant
- Dispositif de réserve d'eau à batterie
- Lumière stroboscopique
- Dispositif mobile de ramassage de déchets  
\*Pour utilisation avec le contenant BRUTE® 44 de Rubbermaid®. Le dispositif mobile ne comprend pas le contenant.

## Données techniques

|  |  |
|--|--|
| <b>Moteur de tampon</b>  | 3.25 hp  |
| <b>Entraînement du tampon</b>                                      | 68.6 cm (27") entraînement flexible du Tampon par dispositif central de 9 cm (3.5")  |
| <b>Vitesse du moteur de tampon</b>                                 | Sans charge, 1,760 rpm. Sous charge, 1,500 rpm   |
| <b>Productivité maximale à 5.6 km/hre (3.5 mph)</b>                | À l'heure : 3,864 m_/hre (41,580 pi_/hre)<br>Par charge unique de batterie : 12,752 m_ (137,214 pi_)   |
| <b>Accès au Tampon</b>   | Tête de polissage pivotante pour l'accès facile au tampon; un interrupteur de sécurité prévient les départs accidentels lorsque la tête de polissage est relevée.  |
| <b>Ajustement de pression du Tampon</b>                            | Variable sur trois niveaux de pression; 50 à 75 lbs. Un système automatique de pression sur le Tampon contrôle constamment la pression sur le tampon pour maximiser la performance d'après le niveau de pression choisi.   |
| <b>Conception du châssis</b>                                       | Châssis tout en acier avec bâti moulé. Tête de polissage, colonne de direction et transmission en acier.   |
| <b>Contrôle de poussière</b>                                       | De série, un contrôle passif de poussière; un système de contrôle actif de poussière est optionnel (3 niveaux de filtration)   |
| <b>Système d'entraînement</b>                                      | 1 hp, 700 W et puissance magnétique permanente au moteur avec transmission et des roues non marquantes. Durant transport : 0 – 7.2 km/hre (0 -4.5 mph). Durant le polissage : 0 – 5.6 km/hre (0 – 3.5 mph). Contrôle dynamique de vitesse par freins commandés. Freins de stationnement automatique par électro-mécanique. |
| <b>Roues</b>   | Deux roues arrière non marquantes de 30.5 cm de diamètre (12").  |
| <b>Source d'énergie</b>  | Six batteries de 6 Volt DC / 395 Ah  |
| <b>Dispositif à l'usage de l'opérateur</b>                         | Siège ajustable et volant de direction amovible et interrupteur de sécurité contre les départs fortuits.   |
| <b>Niveau sonore</b>   | 69 dB A à la position de l'opérateur   |
| <b>Largeur minimale de braquage</b>                                | 183 cm (72")   |
| <b>Dimensions</b>  | Longueur : 166 cm (65.5"), Hauteur : 137 cm (54"), Largeur : 91 cm (32")   |
| <b>Poids de l'appareil</b>   | Sans batteries : 220 kg (484 lbs). Avec batteries : 546 kg (1,204 lbs)   |
| <b>Numéros de référence</b>  |  |
| <i>Advolution™ 2710 avec chargement des batteries à la station</i> | 56422003   |
| <i>Advolution™ 2710 avec chargeur à bord</i>                       | 56422004   |

Les spécifications sont sujettes à changement sans préavis.

\*Marques Rubbermaid® et BRUTE® utilisées avec permission de Rubbermaid® Commercial Products



14600 21st Avenue North  
Plymouth, MN 55447-3408  
www.advance-us.com  
Téléphone: 800-545-4372  
Télécopieur: 800-261-4779

396 Watline Avenue  
Mississauga, Ontario, Canada L4Z 1X2  
www.nilfisk-advance.com  
Téléphone: 800-668-8400 ou 905-712-3260  
Télécopieur: 800-261-4779 ou 905-712-3255