

**NOBLES**  
CONCU PAR LA COMPAGNIE TENNANT



# SPEED SCRUB® 500

Récureuse à plancher à commande arrière



# Résultats de nettoyage fiables et efficaces. En tout temps. Chaque fois.

## La réceuse Speed Scrub® 500

### Économique et polyvalente.

- Nettoyez toute condition de surface dure avec un large éventail d'options de nettoyage, y compris l'orbital.
- Économisez du temps et de l'argent en termes d'entretien des batteries et améliorez la performance de la batterie avec le système optionnel de remplissage automatique de batteries intégré Smart-Fill™ combiné au gestionnaire d'actifs IRIS®.

### C'est facile.

- Passez moins de temps en formation et à effectuer l'entretien et plus de temps à nettoyer avec de simples commandes et des points de contact jaunes destinés à faciliter l'entretien.

### Performance fiable.

- Éliminez uniformément et de façon efficace le fini à plancher avec des isolateurs orbitaux à pression descendante durables.
- Prolongez la durée de vie de la machine et réduisez les coûts avec des composants durables.



## Cinq fonctions pour un nettoyage intelligent et fiable

### 1. Smart-Fill™

Maximisez la productivité de la batterie avec la technologie exclusive Smart-Fill™ en attente de brevet, un système de remplissage de batterie intégré en option facile à utiliser.



### 2. Trois tailles de têtes de récurage

Nettoyez toute condition de surface dure avec 3 tailles de têtes de récurage, y compris une tête de nettoyage orbitale de 700 mm.



### 3. Raclette modifiée

Diminuez les risques de glissements et de chutes avec la raclette modifiée et un siphon en P intégré qui améliore le ramassage de l'eau et empêche que l'eau s'égoutte après le nettoyage.

Conçue pour être **robuste**. Fabriquée pour une utilisation **aisée**.

## TECHNOLOGIES EXCLUSIVES

(innovations de nettoyage en option)

### REPLISSAGE DE BATTERIE AUTOMATIQUE SMART-FILL™

Smart-Fill est le premier système de remplissage de batterie intégré qui remplit automatiquement les batteries de façon adéquate au moment opportun dans le cycle de chargement et ce, avec un minimum d'intervention humaine, permettant ainsi d'entretenir la batterie sans tracas.

La technologie Smart-Fill aide à prévenir que les opérateurs n'utiliseront pas les fonctions de récurage lorsque les batteries sont à sec. Une alerte sur le panneau de commande intégré indique aux opérateurs que le réservoir d'eau distillée est bas.



L'eau convertie électriquement de la technologie ec-H2O NanoClean® est créée par une e-cellule intégrée qui génère des millions de bulles microscopiques, appelées nanobulles, qui augmentent l'efficacité de nettoyage de la solution.

Cette solution nouvelle génération offre les mêmes avantages que ceux de la première génération et elle nettoie désormais mieux, c'est-à-dire plus de types de sols pour davantage d'applications. Le nom NanoClean fait référence à la génération des bulles à l'échelle nano qui constituent une partie importante du mécanisme de nettoyage.†

*La technologie ec-H2O NanoClean permet d'accroître le temps de récurage jusqu'à trois fois pour chaque réservoir d'eau.*

†La technologie ec-H2O NanoClean ne convient pas à tous les types de sols, y compris de fortes teneurs en graisse et en huile. En fonction du type de sol, les nettoyants chimiques classiques peuvent s'avérer nécessaires.

### 4. Ergonomie améliorée pour l'opérateur.

Le panneau de commande mis à jour met le commutateur de direction de propulsion, les réglages de vitesse, les réglages relatifs à la pression descendante et les réglages du débit d'eau à votre portée.



### 5. Augmentez la productivité,

réduisez les coûts de nettoyage et prenez des décisions éclairées à l'aide des aperçus intelligents du gestionnaire d'actifs IRIS®.



## RÉCUREUSE DE PLANCHER À COMMANDE ARRIÈRE SPEED SCRUB® 500

|  | DISQUE DOUBLE                       |                          |                          | CYLINDRIQUE              | ORBITAL  |
|--|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--|
|  | 650 MM                              | 710 MM                   | 800 MM                   | 710 MM                   | 710 MM   |
| Productivité (par heure) Max. théorique                                      | 2 657 m <sup>2</sup> /h             | 2 861 m <sup>2</sup> /h  | 3 270 m <sup>2</sup> /h  | 2 861 m <sup>2</sup> /h  | 2 861 m <sup>2</sup> /h  |
| Couverture estimée* - Traditionnelle   | 1 911 m <sup>2</sup> /h             | 2 070 m <sup>2</sup> /h  | 2 389 m <sup>2</sup> /h  | 2 070 m <sup>2</sup> /h  | 2 070 m <sup>2</sup> /h  |
| Couverture estimée* - ec-H <sub>2</sub> O NanoClean®                         | 2 148 m <sup>2</sup> /h             | 2 200 m <sup>2</sup> /h  | 2 538 m <sup>2</sup> /h  | 2 200 m <sup>2</sup> /h  | 2 200 m <sup>2</sup> /h  |
| <b>SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DES BROSSES</b>                                    |                                     |                          |                          |                          |  |
| Moteur de récurage   | 2x 24 V c.c.,<br>0,55 kW            | 2x 24 V c.c.,<br>0,55 kW | 2x 24 V c.c.,<br>0,55 kW | 2x 24 V c.c.,<br>0,47 kW | 24 V c.c.,<br>0,55 kW  |
| Vitesse de rotation de la brosse   | 220 tr/min                          | 220 tr/min               | 220 tr/min               | 1 500 tr/min             | 2 200 tr/min   |
| Pression descendante de la brosse  | Faible : 29,5 kg<br>Élevé : 54,5 kg | 32 kg<br>54,5 kg         | 34 kg<br>54,5 kg         | 38,5 kg<br>54,5 kg       | 50 kg<br>77 kg   |
| <b>SYSTÈME DE SOLUTION/RÉCUPÉRATION</b>                                      |                                     |                          |                          |                          |  |
| Capacité du réservoir de solution  | 85 L                                | 85 L                     | 85 L                     | 85 L                     | 85 L   |
| Capacité du réservoir de récupération  | 102 L                               | 102 L                    | 102 L                    | 102 L                    | 102 L  |
| Moteur d'aspiration  | 24 V c.c.,<br>0,34 kW               | 24 V c.c.,<br>0,34 kW    | 24 V c.c.,<br>0,34 kW    | 24 V c.c.,<br>0,34 kW    | 24 V c.c.,<br>0,34 kW  |
| Élévation d'eau d'aspiration   | 864 mm                              | 864 mm                   | 864 mm                   | 864 mm                   | 864 mm   |
| <b>TECHNOLOGIE DE NETTOYAGE</b>  |                                     |                          |                          |                          |  |
| Conventionnel  | Standard                            | Standard                 | Standard                 | Standard                 | Standard   |
| ec-H <sub>2</sub> O NanoClean  | En option                           | En option                | En option                | En option                | En option  |
| <b>SYSTÈME DE BATTERIE</b>   |                                     |                          |                          |                          |  |
| Tension du système   | 24 volts                            | 24 volts                 | 24 volts                 | 24 volts                 | 24 volts   |
| Types de batterie - 4 requises   |                                     |                          |                          |                          |  |
| Électrolyte 225AH  | Standard                            | Standard                 | Standard                 | Standard                 | Standard   |
| Électrolyte 260AH  | En option                           | En option                | En option                | En option                | En option  |
| AGM scellée de 220 A   | En option                           | En option                | En option                | En option                | En option  |
| Autonomie de la batterie (durée maximale en heures)**                        | 4,5                                 | 4,5                      | 4,2                      | 3,6                      | 4,0  |
| Chargeur intégré ou externe  | Standard                            | Standard                 | Standard                 | Standard                 | Standard   |
| Remplissage automatique des batteries Smart-Fill™                            |                                     |                          |                          |                          |  |
| Capacité du réservoir (en option)  | 2,5 L                               | 2,5 L                    | 2,5 L                    | 2,5 L                    | 2,5 L  |
| <b>SYSTÈME DE PROPULSION</b>   |                                     |                          |                          |                          |  |
| Vitesse de récurage  | 4,0 km/h                            | 4,0 km/h                 | 4,0 km/h                 | 4,0 km/h                 | Pression descendante faible :<br>4,0 km/h<br>Pression descendante élevée :<br>3,7 km/h<br>4,3 km/h |
| Vitesse de transport   | 4,3 km/h                            | 4,3 km/h                 | 4,3 km/h                 | 4,3 km/h                 |  |
| <b>CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA MACHINE</b>                             |                                     |                          |                          |                          |  |
| Longueur   | 1 486 mm                            | 1 501 mm                 | 1 552 mm                 | 1 501 mm                 | 1 486 mm   |
| Largeur  | 700 mm                              | 750 mm                   | 850 mm                   | 780 mm                   | 710 mm   |
| Hauteur  | 1 100 mm                            | 1 100 mm                 | 1 100 mm                 | 1 100 mm                 | 1 100 mm   |
| Largeur de la raclette   | 973 mm                              | 1 049 mm                 | 1 234 mm                 | 1 234 mm                 | 1 049 mm   |
| Largeur de l'aire de retournement  | 1 499 mm                            | 1 514 mm                 | 1 565 mm                 | 1 514 mm                 | 1 499 mm   |
| Poids (sans batteries)   | 145 kg                              | 150 kg                   | 161 kg                   | 168 kg                   | 168 kg   |
| Poids (avec batteries)   | 277 kg                              | 281 kg                   | 293 kg                   | 299 kg                   | 299 kg   |
| PNBV   | 363 kg                              | 367 kg                   | 379 kg                   | 386 kg                   | 386 kg   |
| Niveau de bruit (à l'oreille de l'opérateur)***                              | 67,4 dBA                            | 67,4 dBA                 | 67,4 dBA                 | 68,3 dBA                 | 66,9 dBA   |
| <b>GARANTIE</b>  |                                     |                          |                          |                          |  |
| Consultez votre représentant local pour connaître les détails de la garantie |                                     |                          |                          |                          |  |

\* Les taux de couverture estimés utilisent les normes de vitesse pratique et de vidange/remplissage du guide 2004 ISSA Cleaning Times.  
 \*\* Les temps de fonctionnement sont basés sur les temps de récurage, les batteries 260AH, la pression descendante basse, et l'arrêt de l'ec-H<sub>2</sub>O.  
 \*\*\* Niveaux sonores selon ISO 11201 tels que recommandés par l'American Association of Cleaning Equipment Manufacturers et l'OSHA.

Les spécifications peuvent changer sans préavis.



La technologie ec-H<sub>2</sub>O NanoClean™ est certifiée par le NFSI (National Floor Safety Institute)



La technologie ec-H<sub>2</sub>O NanoClean est enregistrée par le NSF International

Mise au point par Tennant Company, la récuruse Speed Scrub® 500 est un choix fiable et plein de bon sens pour vos besoins de nettoyage.

**Nobles**  
 701 North Lilac Drive  
 Minneapolis, MN 55422  
 États-Unis/Canada : 1 800 553-8033  
 Québec : 1 800 361-9050  
 www.nobles.com  
 nobles@tennantco.com