

# RACER R 85 FD 75

## Autolaveuses autoportées SÉRIE RACER

Racer R 85 FD 75 est l'autolaveuse autoportée, idéale pour l'utilisation sur des surfaces de moyennes dimensions. Compacte et très facile à manœuvrer, Racer est en mesure de se déplacer sans aucun problème, même dans les espaces les plus étroits et encombrés, comme par exemple les rayons et les caisses des supermarchés, en évitant les obstacles de manière rapide et efficace. 85 litres de capacité et une piste de lavage de 750 mm assurent les meilleures performances de nettoyage. De plus, le faible niveau de bruit permet à Racer d'être adaptée au nettoyage de jour dans les environnements «sensibles» (hôpitaux, maisons de repos, établissements scolaires). Grâce à l'extra-pression au sol (facilement activable depuis le panneau de commandes), Racer est en mesure de faire face à tout type de saleté; la tête rétractable, capable de s'adapter à tous les obstacles, rend Racer incomparable pour le nettoyage au «ras du mur». Le système d'essuyage en aluminium, avec des caoutchoucs naturels en équipement standard, garantit les meilleurs résultats de séchage sur tous les types de surfaces et, en cas de chocs accidentels, il est en mesure de se déplacer et de rentrer automatiquement sous la structure de la machine en assurant une sécurité maximale et une facilité d'action.

Le panneau de commandes, pratique et intuitif, permet de contrôler et de gérer toutes les fonctions de la machine :

- il est possible d'activer la fonction READY TO GO qui permet, en appuyant sur un seul bouton, l'activation et le réglage de toutes les principales fonctions de la machine pour qu'elle soit immédiatement prête pour la session de travail;

- le programme ECO SYSTEM réduit la consommation et élimine le gaspillage en maintenant les meilleures performances de nettoyage dans le plus grand respect de l'environnement.

Racer est facile à utiliser, elle ne nécessite aucune formation et



même les opérations d'entretien journalier sont simples et rapides: des caractéristiques indispensables qui permettent, mêmes aux opérateurs moins expérimentés, d'utiliser cette autolaveuse professionnelle. Disponible en quatre versions, une version base et trois full package (BC, BC PLUS et BC Lithium), avec batteries et chargeur de batteries inclus, Racer est en mesure d'atteindre jusqu'à 4 heures d'autonomie dans la version BC PLUS et deux heures dans la version BC Lithium !

### RÉSERVOIR

| Type                          | Double réservoir |                                      |
|-------------------------------|------------------|--------------------------------------|
| Capacité solution             | l                | 80                                   |
| Capacité récupération         | l                | 85                                   |
| Poids (à vide/avec batteries) | Kg               | 213 - 285 (*) - 333 (**) - 236 (***) |
| Dimensions                    | mm               | 1375x950x1230                        |

### ACCESSOIRES FOURNIS

| MODÈLE                                                                              | CODE       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Tuyau remplissage d'eau                                                             | 30.0024.00 |
| Brosse 15" polypropylène Ø 0,7 (****)                                               | 40.0008.00 |
| Brush Solution Diffuser                                                             | 96.0207.00 |
| Protection contre les éclaboussures pour la brosse                                  | 22.0229.00 |
| Ensemble de caoutchoucs pour le système d'essuyage en gomme naturel (avant/arrière) | 96.0177.00 |
| Set 2 batteries 12V 105Ah Gel (*)                                                   | 22.0724.00 |
| Set 4 batteries 6V 180Ah Gel (**)                                                   | 22.0717.00 |
| Batterie Lithium 24V 100Ah (***)                                                    | 18.0112.00 |
| Chargeur à bord 24V 13A (*)                                                         | 18.0095.00 |
| Chargeur à bord 24V 30A (**)                                                        | 18.0089.00 |
| Chargeur de batterie externe 24V 15A (***)                                          | 18.0113.00 |

### ACCESSOIRES EN OPTION

| MODÈLE                                                  | CODE       |
|---------------------------------------------------------|------------|
| Brosse 15" polypropylène Ø 0,9                          | 40.0108.00 |
| Brosse 15" tynex Ø 0,9 grit 240                         | 40.0208.00 |
| Porte pad 355 mm (pour pad de 15")                      | 40.1008.00 |
| Ensemble de caoutchoucs en polyuréthane (avant/arrière) | 96.0177.01 |
| Chemical mixing system                                  | 96.0206.00 |
| Kit feux avant                                          | 96.0180.00 |
| Kit clignotant                                          | 96.0181.00 |
| Kit de séchage des angles                               | 96.0182.00 |
| Kit Water Stop                                          | 96.0183.00 |
| Fleet 4 You (*****)                                     | 96.0212.00 |
| Fleet & Key 4 You (*****)                               | 96.0213.00 |

(\*) Pour version BC  
(\*\*) Pour version BC PLUS  
(\*\*\*) Pour version BC Lithium  
(\*\*\*\*) Fonction mode silencieux  
(\*\*\*\*\*) 2 brosses en accessoires fournis  
(\*\*\*\*\*) Sur demande et à définir lors de la commande



COMMANDE PANNEAU  
MUNI D'ÉCRAN



FONCTION "READY TO GO"



ECO SYSTEM



FONCTION MODE  
SILENCIEUX



RÉSERVOIR DE  
RÉCUPÉRATION: ACCÈS ET  
NETTOYAGE FACILITÉ



SYSTÈME D'ESSUYAGE  
EN ALUMINIUM



TÊTE RÉTRACTABLE (AVEC  
PROTECTION CONTRE LES  
ÉCLABOUSSURES)



CHEMICAL MIXING SYSTEM  
(EN OPTION)

### IDENTIFICATION DU PRODUIT

| MODÈLE                      | CODE       | PIÈCES / PALETTE |
|-----------------------------|------------|------------------|
| RACER R 85 FD 75            | 10.0775.00 | 1                |
| RACER R 85 FD 75 BC         | 13.0775.00 | 1                |
| RACER R 85 FD 75 BC PLUS    | 15.0775.00 | 1                |
| RACER R 85 FD 75 BC Lithium | 14.0775.90 | 1                |

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### CARACTÉRISTIQUES

|                                          |              |             |
|------------------------------------------|--------------|-------------|
| Largeur piste lavage                     | mm           | 750         |
| Largeur aspiration                       | mm           | 950         |
| Rendement horaire (théorique - pratique) | m²/h         | 4500 - 2700 |
| Alimentation                             | Batterie 24V |             |
| Puissance installée                      | W            | 2150        |
| Avancement                               | Tracté       |             |
| Code IP                                  | IPX3         |             |

#### BATTERIES

|                                           |                                                                                                                |
|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type                                      | Set 2 batteries 12 V 105 Ah Gel (*)<br>Set 4 batteries 6 V 180 Ah Gel (**)<br>Batterie Lithium 24V 100Ah (***) |
| Autonomie                                 | h - min 6 h (*) - 4 h (**) - 1 h et 55 min (***)                                                               |
| Dimensions compartiment batterie x numéro | mm x nr 380x540x310 X 1                                                                                        |

#### BROSSES

|                                        |                |               |
|----------------------------------------|----------------|---------------|
| Diamètre pad x numéro                  | mm - inch x nr | 380 - 15" x 2 |
| Puissance moteur x numéro              | W x nr         | 500 x 2       |
| Vitesse moteur                         | tours/min.     | 165           |
| Poids de la tête - pression spécifique | Kg - g/cm²     | 35;52 - 21;32 |

#### TRACTION

|                                                  |      |     |
|--------------------------------------------------|------|-----|
| Puissance moteur                                 | W    | 600 |
| Vitesse d'avancement maximale                    | Km/h | 6   |
| Inclinaison maximale atteignable à pleine charge | %    | 2   |
| Inclinaison maximale atteignable à vide %        |      | 12  |

#### ASPIRATION

|                            |             |              |
|----------------------------|-------------|--------------|
| Puissance moteur           | W           | 550          |
| Dépression (colonne d'eau) | mbar - mmHg | 125 - 1250   |
| Débit d'air                | l/s         | 30           |
| Bruit                      | dB(A)       | 63/57 (****) |