

# ROYAL 15 M 38 BC Lithium

## AUTOLAVEUSES COMPACTES À CONDUCTEUR ACCOMPAGNANT SÉRIE ROYAL 15

Royal 15 est l'autolaveuse homme au sol compacte idéale pour le nettoyage des petites et moyennes surfaces telles que les magasins, les laboratoires, les bureaux et les restaurants. Avec sa capacité de 15 litres et sa piste de lavage de 385 mm, elle garantit un rendement allant jusqu'à 1.540 m<sup>2</sup>/h. Le manche inclinable en aluminium, robuste et extrêmement maniable, permet une manœuvrabilité maximale dans les espaces restreints. Le design est également étudié dans les moindres détails pour assurer un confort maximal à l'opérateur : les lignes épurées qui définissent sa structure compacte et l'utilisation de compartiments pratiques pour ranger toutes les parties saillantes de la machine (comme les tuyaux et les câbles) contribuent à améliorer la maniabilité de Royal 15. L'utilisation de la machine est simple et facilitée par le panneau de commande pratique et intuitif qui permet de contrôler les principales fonctions. Le programme ECO SYSTEM réduit les consommations et élimine le gaspillage tout en maintenant les meilleures performances de nettoyage dans le plus grand respect de l'environnement. Le faible niveau sonore, garanti par la fonction de mode silencieux, rend Royal parfaite pour le nettoyage de jour dans les environnements « sensibles » (hôpitaux, maisons de retraite, écoles). Les batteries lithium-ion fournies ont une durée de vie plus longue et une maintenance réduite par rapport aux batteries traditionnelles. Elles peuvent être rechargées à tout moment, même partiellement pendant de courtes périodes d'utilisation, sans être endommagées. Le chargeur de batteries à bord contribue également à accroître la productivité, car il permet de recharger la machine partout où une prise de courant est disponible, évitant ainsi des pertes de temps inutiles. Disponible en deux versions complètes (BC Lithium et BC Lithium Plus), Royal peut atteindre jusqu'à 2 heures d'autonomie dans la version BC Lithium Plus.

**Li**thium



Manche réglable et inclinable



Commande panneau muni d'écran



Eco System



Couvercle amovible + flotteur + filtre protection moteur



Système d'essuyage compact : séchage parfait même dans les virages



Roues antitrace avec un grand diamètre



Batterie Lithium



Accès facile à toutes les composantes

### IDENTIFICATION DU PRODUIT

MODÈLE	CODE	PIÈCES / PALETTE
ROYAL 15 M 38 BC LITHIUM	13.4050.00	1
ROYAL 15 M 38 BC LITHIUM PLUS	15.4050.00	1

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	mm	385
Largeur piste lavage	mm	477
Largeur aspiration	m <sup>2</sup> /h	1540 - 924
Rendement horaire (théorique - pratique)		Batterie 24V
Puissance installée	W	470
Avancement	Manuel	
Code IP	IPX3	

#### BATTERIES

Type	Batterie Lithium 24V 312Wh (*) - Batterie Lithium 24V 547Wh (**)	
Autonomie	h - min	1h (*) - 2h (**)
Dimensions compartiment batterie	mm x nr	154x233x134 X 1

#### BROSSES

Diamètre pad x numéro	mm - inch x nr	385-15"x1
Puissance moteur x numéro	W x nr	280 x 1
Vitesse moteur	giri/min.	130
Pression spécifique	Kg - g/cm <sup>2</sup>	39-52

#### TRACTION

Puissance moteur	W	---
Vitesse d'avancement maximale	Km/h	---
Inclinaison maximale atteignable à pleine charge	%	2

#### ASPIRATION

Puissance moteur	W	150
Dépression (colonne d'eau)	mbar - mmH <sub>2</sub> O	140-1427
Débit d'air	l/s	21
Bruit	dB(A)	64 / 61 (***)

#### RÉSERVOIR

Type	Double réservoir	
Capacité solution	l	15
Capacité récupération	l	17
Poids (à vide/avec batteries)	Kg	45 - 47,15 (*) / 45,4 - 48,55 (**)
Dimensions	mm	772x477x731

### ACCESSOIRES FOURNIS

MODÈLE	CODE
Tuyau remplissage d'eau	30.0366.00
Brosse 15" polypropylène ø 0.7	40.0008.00
Ensemble de caoutchouc en para (avant/arrière)	96.0218.00
Chargeur 24V 5A (*)	18.0104.01
Batterie Lithium 24V 312Wh (*)	18.0107.00
Chargeur 24V 9A (**)	18.0103.01
Batterie Lithium 24V 547Wh (**)	18.0108.00

### ACCESSOIRES EN OPTION

MODÈLE	CODE
Brosse 15" polypropylène soft ø 0,5	40.0408.00
Brosse 15" polypropylène ø 0,9	40.0108.00
Brosse 15" tynex ø 0.9 grit 24	40.0208.00
Porte pad 355 mm (pour pad de 15")	40.1008.00
Ensemble de caoutchouc en para (avant/arrière)	96.0218.01
Kit protection contre les éclaboussures	96.0211.00

(\*\*) Pour version Lithium

(\*\*) Pour version Lithium PLUS

(\*\*\*) Fonction mode silencieux