

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 m²/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,

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

Largeur piste lavage	mm	385
Largeur aspiration	mm	477
Rendement horaire (théorique - pratique)	m ² /h	1540 - 924
Alimentation		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 x numéro	mm x nr	154x233x134 x 1

BROSSES

Diamètre pad x numéro	mm - inch x nr	385 - 15" x 1
Puissance moteur x numéro	W x nr	280 x 1
Vitesse moteur	tours/min.	130
Poids de la tête - pression spécifique	Kg - g/cm ²	39 - 52

TRACTION

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



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.

ASPIRATION

Puissance moteur	W	150
Dépression (colonne d'eau)	mbat - mmH ₂ 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

ACCESOIRES FOURNIS

MODÈLE	CODE
Tuyau remplissage d'eau	30.0369.00
Brosse 15" polypropylène Ø 0,7	40.0008.00
Ensemble de caoutchouc en para (avant/arrière)	96.0218.00
Chargeur à bord 24V 5A (*)	96.0223.00
Batterie Lithium 24V 312Wh (*)	18.0107.00
Chargeur à bord 24V 9A (**)	96.0224.00
Batterie Lithium 24V 547Wh (**)	18.0108.00

ACCESOIRES 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 240	40.0208.00
Porte pad 355 mm (pour pad de 15")	40.1008.00
Ensemble caoutchoucs en polyuréthane (avant/arrière)	96.0218.01
Kit protection contre les éclaboussures	96.0211.00



MANCHE RÉGLABLE ET INCLINABLE



LED DE REMPLISSAGE DU RÉSERVOIR



COMMANDE PANNEAU MUNI D'ÉCRAN + ECO SYSTEM



COUVERCLE AMOVIBLE + FLOTTEUR + FILTRE PROTECTION MOTEUR



SYSTÈME D'ESSUYAGE COMPACT : SÉCHAGE PARFAIT MÊME DANS LES VIRAGES



BATTERIE LITHIUM



BRUSH RELEASE FUNCTION



ACCÈS FACILE À TOUTES LES COMPOSANTES

(*) Pour version Lithium

(**) Pour version Lithium PLUS

(***) Fonction mode silencieux