

ROYAL 15 M 38 BC Lithium

Kompakte Scheuersaugmaschinen ROYAL 15

Royal 15 ist eine kompakte, vom Boden aus gesteuerte Scheuersaugmaschine, die sich ideal für die Reinigung kleiner und mittelgroßer Flächen in Geschäften, Labors, Büros und Restaurants eignet.

15 Liter Fassungsvermögen und ein Reinigungsbereich von 385 mm garantieren eine Leistung von bis zu 1.540 m²/h. Der robuste und äußerst handliche klappbare Griff aus Aluminium ermöglicht maximale Manövrierfähigkeit in engen Räumen. Auch das Design wurde bis ins kleinste Detail durchdacht, um dem Bediener maximalen Komfort zu bieten: Die schlichten Linien der kompakten Struktur und die praktischen Fächer, in denen alle überstehenden Teile der Maschine (wie Rohre und Kabel) untergebracht werden können, tragen zur Optimierung der Manövrierfähigkeit der Royal 15 bei. Die Bedienung der Maschine ist einfach und wird durch das praktische und intuitive Bedienfeld erleichtert, das die Steuerung der wichtigsten Funktionen ermöglicht. Das Programm ECO SYSTEM reduziert den Verbrauch und vermeidet Abfälle, während die beste Reinigungsleistung mit maximalem Respekt für die Umwelt aufrechterhalten bleibt. Die niedrige Geräuscentwicklung, die durch die Funktion Silent Mode gewährleistet wird, macht Royal perfekt für das Day Cleaning in „kritischen“ Bereichen (Krankenhäuser, Altenheime, Schulen). Die mitgelieferten Lithium-Ionen-Batterien haben im Vergleich zu herkömmlichen Batterien eine längere Lebensdauer und einen geringeren Wartungsaufwand. Sie können jederzeit, auch teilweise in kurzen Nutzungspausen, wieder aufgeladen werden, ohne Schaden zu nehmen. Das integrierte Batterieladegerät trägt ebenfalls zur Steigerung der Produktivität bei, da die Maschine überall dort aufgeladen werden kann, wo eine Steckdose zur Verfügung steht, wodurch unnötige Zeitverluste vermieden werden. Erhältlich in zwei Full-Package-Ausführungen (BC Lithium und BC Lithium Plus), kann Royal mit der Ausführung BC Lithium Plus eine Autonomie von bis zu 2 Stunden erreichen.



Produktidentifikation

Modell	Artikelnummer	Stückzahl pro Palette
ROYAL 15 M 38 BC LITHIUM	13.4050.01	1
ROYAL 15 M 38 BC LITHIUM PLUS	15.4050.01	1



- 1 Verstellbarer und klappbarer Handgriff
- 2 Tankfüll-LED
- 3 Bedienpult mit Display + Eco System
- 4 Inspektionsverschlusskappe + Schwimmer + Motorschutzfilter
- 5 Kompakter Saugbalken: Perfekte Trocknungsergebnisse auch in Kurven
- 6 Lithiumbatterie
- 7 Brush release function
- 8 Gute zugänglichkeit aller Komponenten

Technische Eigenschaften

Eigenschaften		
Arbeitsbreite reinigen	mm	385
Arbeitsbreite saugen	mm	477
Flächenleistung/stunde (theoretisch - praktisch)	m²/h	1540 - 924
Versorgung		Batterie 24 V
Aufgenommene Leistung	W	470
Vorschub		Manuell
Ip-code		IPX3

Batterien		
Type		Batterie Lithium 24V 312Wh (*) - Batterie Lithium 24V 547Wh (**)
Batterielebensdauer	h - min	1h (*) - 2h (**)
Abmessungen batteriefach x anzahl	mm x Anz	154x233x134 X 1

Bürsten		
Durchmesser pad x anzahl	mm - inch x Anz	385 - 15"x1
Motorleistung x anzahl	W x Anz	280 x 1
Motordrehzahl	rpm	130
Gewicht kopf - spezifischer druck	Kg - g/cm²	39 - 52

Zugantrieb		
Motorleistung	W	---
Maximale vorschubgeschwindigkeit	Km/h	---
Steigleistung bei volllast	%	2

Saugen		
Motorleistung	W	150
Unterdruck (wassersäule)	mbar - mmH₂O	140 - 1427
Luftvolumenstrom	l/s	21
Geräuscentwicklung	dB(A)	64 / 61 (***)

Tank		
Type		Doppelter Tank
Fassungsvermögen reinigungslösung	l	15
Fassungsvermögen schmutzwassertank	l	17
Gewicht (ohne/mit batterien)	Kg	45 - 47,15 (*) / 45,4 - 48,55 (**)
Abmessungen	mm	772x477x731

Mitgeliefertes zubehör

Modell	Artikelnummer
Wasserfüllschlauch	30.0369.00
Bürste 15" polypropylen Ø 0,7	40.0008.00
Satz sauglippen aus para (hinten/vorne)	96.0218.00
Eingebautes batterieladegerät 24V 5A (*)	96.0223.00
Batterie lithium 24V 312Wh (*)	18.0107.00
Eingebautes batterieladegerät 24V 9A (**)	96.0224.00
Batterie lithium 24V 547Wh (**)	18.0108.00

Optionales Zubehör

Modell	Artikelnummer
Bürste 15" Polypropylen Ø 0,5	40.0408.00
Bürste 15" Polypropylen Ø 0,9	40.0108.00
Bürste 15" Tynex Ø 0.9 grit 240	40.0208.00
Pad treibteller 355 mm (für pad von 15")	40.1008.00
Satz Sauglippen aus Polyurethan	96.0218.01
Kit Spritzschutz	96.0211.00

(*) Ausführungen Lithium
(**) Ausführungen Lithium PLUS
(***) Funktion geräuscharmer Betrieb