

solar
BRUSH

NEW

SOLAR

Eine Spritzschutzplane ist im Standard inkludiert

solarBRUSH Reinigen, wo der Roboter aufhört.

Nicht alle Anlagen lassen sich mit einem Roboter reinigen – Ränder, Firste, Teilflächen. Genau hier setzt die solarBRUSH an. Unsere elektrische PV-Handbürste reinigt schnell, gründlich und ressourcenschonend – ohne Hochdruck, ohne Chemie, ohne Kompromisse. Mit bis zu 70 % weniger Wasserverbrauch gegenüber herkömmlichen Systemen wird wirtschaftlich und ressourcenschonend gearbeitet.

Da die solarBRUSH akkubetrieben ist, wird die Energieversorgung in einem ergonomischen Rucksack untergebracht, der gleichzeitig Stauraum bietet. So kann mehr als 4 Stunden mit voller Bewegungsfreiheit gearbeitet werden – und die gerade einmal 4 bis 5 kg Systemgewicht ermöglichen ein Arbeiten ohne zu ermüden. Die Wasser- sowie die Stromversorgung laufen sauber durch das Innere der Stange – keine störenden Schläuche, kein Kabelchaos. Die Arbeitsbreite lässt sich von 600 mm auf 800 mm modular erweitern, und per Knopfdruck kann die Bürstendrehrichtung direkt vom Boden aus gesteuert werden.

Allgemeine Daten		Bürstensysteme 600 / 800 mm	
Baubreite	± 600 / ± 800 mm	Bürstenbreite	± 600 / ± 800 mm
Baulänge	± 400 mm	Bürstendurchmesser	± 150 mm
Bauhöhe	± 180 mm	Bürstenrotation	± 360-380 rpm
Gesamtgewicht	± 4 / ± 4,6 kg		
Kompatible Teleskopstangen	GARDINER: SLX & SUPER MAX und weitere je nach Anschluss (Reichweiten >12 m möglich)		
Energieversorgung		Wasserversorgung	
Ionenbatterie	36 V nominal	Wassermenge	max. 200 l / h
Akkulaufzeit	± 5 h	Betriebsdruck	Niederdruck



> FÜR EINE OPTIMALE WASSERAUFBEREITUNG EMPFEHLEN
WIR DIE KOMBINATION BÜRSTE MIT OSMOBIL PRO X