

SolarCleano

developed by cleaners

Scheda Tecnica SolarCleano M1

Aprile 2024

ZARO 2-4 rue Gustave Loosé,

L-8346 Grass - Luxembourg

T: +352 288 069 - info@solarcleano.com

Descrizione

Il SolarCleanso M1 è una soluzione compatta ed efficiente per la pulizia di pannelli e tettoie solari. È stato sviluppato in modo che una persona possa installarlo e controllarlo completamente.

- Il SolarCleanso M1 può essere smontato in 3 parti. L'assemblaggio è stato progettato per essere semplice, con pochi passaggi intermedi.
- Il robot funziona a batteria ed è controllato da terra tramite telecomando.

Il SolarCleanso M1 è efficace su tutti i tipi di pannelli solari o vetri ed è garantito per 12 mesi. L'M1 è progettato per le installazioni più piccole o per le tettoie in vetro.

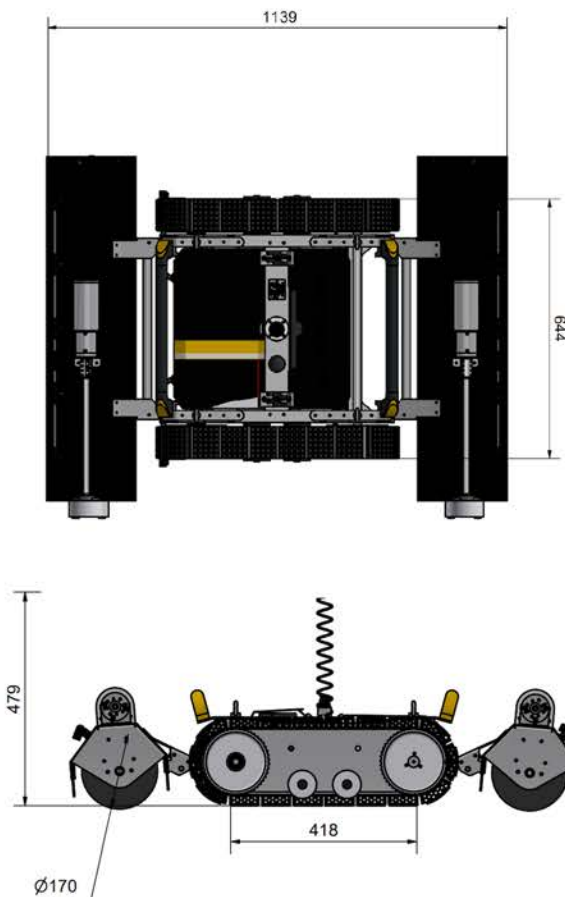
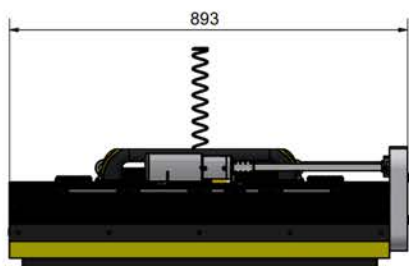
- Le dimensioni delle spazzole (0,80 m) consentono una pulizia accurata. Per migliorare ulteriormente l'efficienza delle spazzole, queste sono composte da 2 tipi di fibre e hanno una forma elicoidale che non lascia tracce.
- Può eseguire la pulizia sia a umido che a secco.



Dimensioni e Spazzole

Dimensioni del Telaio

1139 x 893 x 479 mm



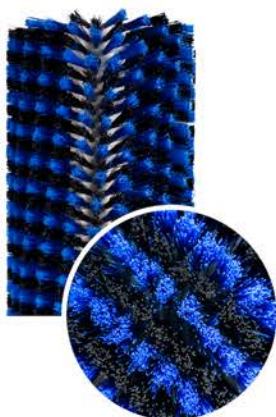
Spazzole

Lunghezza della spazzola
Diametro della spazzola
Velocità di rotazione della spazzola
Motore

0.8 m
0.17 m
180 RPM
DC Brush

Tipi di Setole

Soft



Standard



Dura



Molto Dura



Altre Caratteristiche Tecniche

Peso

Senza spazzole	27 kg
Con 1 spazzola	32 kg
Con 2 spazzole	37 kg

Sistema di movimento

Velocità	Fino a 30 m/min
Capacità di pulizia	600 m ² /h
Capacità di arrampicata	18° (32%)

Batteria

Tipo	Batt Lithium Ion 24V – 20Ah
Autonomia	3h
Capacità del caricatore	7A
Tempo di ricarica	4h

Controllo a distanza

Frequenza	2.4 GHz
Autonomia	24h
Distanza massima	200 m
Grado di protezione (acqua)	IP65

Opzioni

Pulizia dell'acqua	Sì
Localizzatore GPS	Sì

Acqua

Consumo	12 L/min in media
Pressione	Max. 5 bar
Diametro del tubo flessibile	Min. 10 mm