



## Caractéristiques techniques - SolarCleano

Avec sa capacité de nettoyage en moyenne 20% plus importante que les autres robots sur le marché, le SolarCleano est une solution rapide et efficace pour le nettoyage de panneaux solaires.

Celui-ci a par ailleurs été développé afin qu'une personne puisse le mettre en place et le contrôler de manière autonome.

- Le SolarCleano peut être démonté en 4 parties, chaque partie pesant moins de 25kg. Le montage est pensé pour être simple avec peu d'étapes intermédiaires.
- Le robot fonctionne à l'aide d'une batterie et est dirigé depuis le sol via télécommande.

Le SolarCleano est efficace sur tous types de panneaux solaires.

- La taille des brosses (plus larges que la moyenne du marché : 1,2m ou 2,2m) permet de nettoyer minutieusement le bas des panneaux. Pour améliorer encore l'efficacité des brosses, celles-ci sont constituées de deux types de poils et ont une forme hélicoïdale, ne laissant aucune trace derrière elles. Les panneaux solaires ainsi nettoyés peuvent ainsi atteindre leur efficacité maximale.

## Caractéristiques SolarCleano

### Machine

---

Longueur	1450mm
Largeur	1300mm
Hauteur	350mm
Pascal	4200
Largeur des brosses	1200mm ou 2200mm
Diamètre des brosses	170mm

### Système de déplacement

---

Capacité de montée	25° (46%)
Vitesse	40m/min

### Alimentation et batterie

---

Alimentation	490W
Matériel de la Batterie	Lithium
Autonomie	2h

### Télécommande

---

Portée	200m
Autonomie	22h
Résistance à l'eau	IP65

### Brosses

---

Bleue	Souple
Jaune	Standard
Verte	Dure
Rouge	Très dure

Garantie	12 mois
----------	---------