

# SWISS GREEN

## SoliCase

La solution d'énergie mobile



- ENERGIE EMBARQUÉE
- ENERGIE SOLAIRE
- HORS RÉSEAU
- INDUSTRIE
  
- ETUDES ET DÉVELOPPEMENTS
- INSTALLATIONS
- SHOP EN LIGNE

**SWISS-GREEN**

**Swiss-Green Engineering Sàrl**  
Freiburgstrasse 112  
3280 Morat

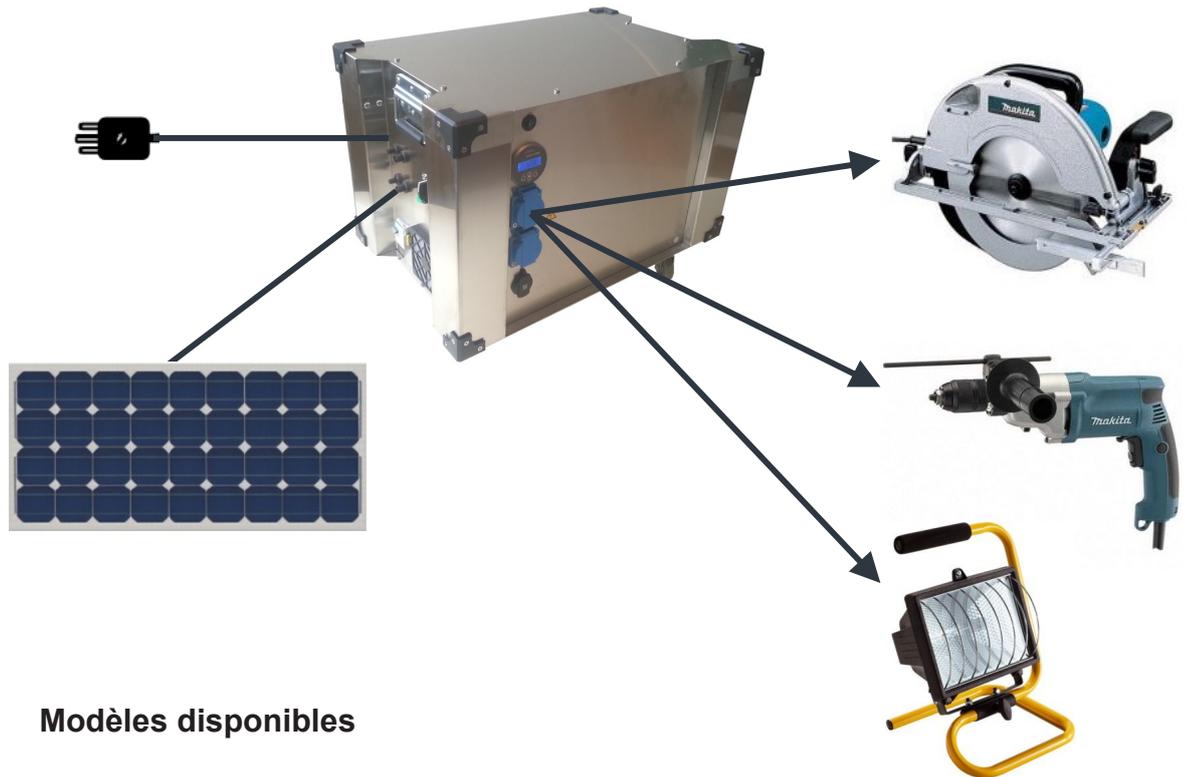
026 / 670.03.57  
[www.swiss-green.ch](http://www.swiss-green.ch)  
[contact@swiss-green.ch](mailto:contact@swiss-green.ch)

### A quoi ça sert ?

L'énergie stockée dans la SoliCase vous permet de bénéficier de courant électrique AC 230 V où que vous soyez, en totale indépendance. Vous pourrez ainsi utiliser tout l'outillage électrique de votre atelier sans branchement externe.

### Quels consommateurs peut-on alimenter ?

Avec la SoliCase, vous pourrez alimenter tous les consommateurs courants en AC 230 V et DC 12 V tels que aspirateur industriel, perceuse, scie à ruban, compresseur à air, etc.



### Modèles disponibles

Modèle	SoliCase 1600-60 Li	SoliCase 1600-200 Li	SoliCase 3000-200 Li
Puissance nominale (VA)	800	800	1'600
Puissance maximale (W)	1'600	1'600	3'000
Entrée 230 V	187 – 265 VAC/45 – 65 Hz	187 – 265 VAC/45 – 65 Hz	187 – 265 VAC/45 – 65 Hz
Sortie 12 V	1x Allume-cigare 21 mm P <sub>nominate</sub> : 240 W (20 A)	1x Allume-cigare 21 mm P <sub>nominate</sub> : 240 W (20 A)	1x Allume-cigare 21 mm P <sub>nominate</sub> : 240 W (20 A)
Sortie 230 V	2x Prises (CH ou Schuko)	2x Prises (CH ou Schuko)	2x Prises (CH ou Schuko)
Technologie de conversion	Inverter (sinus pur)	Inverter (sinus pur)	Inverter (sinus pur)
Accumulateur	Lithium-Ion (LiFePO <sub>4</sub> ) 60 Ah (720 Wh)	Lithium-Ion (LiFePO <sub>4</sub> ) 200 Ah (2400 Wh)	Lithium-Ion (LiFePO <sub>4</sub> ) 200 Ah (2400 Wh)
Durée de charge secteur	~ 2 h	~ 6 h	~ 3 h
Fonction UPS	Oui	Oui	Oui
Affichage	LCD avec rétro-éclairage - Tension - Courant - Puissance - Etat de charge - Autonomie	LCD avec rétro-éclairage - Tension - Courant - Puissance - Etat de charge - Autonomie	LCD avec rétro-éclairage - Tension - Courant - Puissance - Etat de charge - Autonomie
Carter	Acier inoxydable brossé	Acier inoxydable brossé	Acier inoxydable brossé
Dimensions (LxIxH)	578 x 369 x 387 mm	578 x 369 x 387 mm	578 x 369 x 387 mm
Poids	~ 37 kg	~ 52 kg	~ 52 kg
Option 1	1 ou 2 entrées solaires 1 ou 2x MPPT Tension V <sub>oc</sub> : 15 - 75 VDC Puissance V <sub>mp</sub> : 10 - 250 W <sub>p</sub> Connectique: MC3	1 ou 2 entrées solaires 1 ou 2x MPPT Tension V <sub>oc</sub> : 15 - 75 VDC Puissance V <sub>mp</sub> : 10 - 250 W <sub>p</sub> Connectique: MC3	1 ou 2 entrées solaires 1 ou 2x MPPT Tension V <sub>oc</sub> : 15 - 75 VDC Puissance V <sub>mp</sub> : 10 - 250 W <sub>p</sub> Connectique: MC3
Option 2	4 Roulettes (2 avec frein)	4 Roulettes (2 avec frein)	4 Roulettes (2 avec frein)

