



Rock-E

Groupe électrogène zéro émission

De l'énergie partout, sans bruit, sans pollution

INNOVANT

- 🔌 Mobile
- 🔌 Sans bruit, sans odeur
- 🔌 Très puissant

DURABLE

- 🔌 Robuste
- 🔌 Batteries à longue durée de vie
- 🔌 Réparable localement

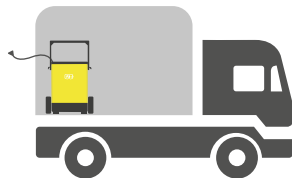
ÉCOLOGIQUE

- 🔌 0 émission CO2 émis à l'utilisation
- 🔌 13 tonnes de CO2 évitées après 5 ans d'utilisation
- 🔌 Compatible recharge solaire

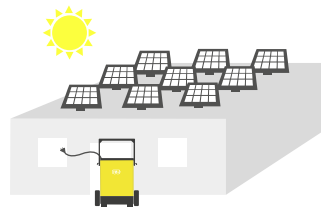
*À L'UTILISATION



J'alimente vos outils n'importe où



J'alimente vos camions de chantier



J'alimente votre cabane de chantier



Le jerrican de vos engins de chantier électriques

Caractéristiques techniques

Électriques

Puissance continue	8000 W
Puissance pic (0,5 secondes)	15 000 W
Puissance max (15 minutes)	10 000 W
Capacité batterie (LFP)	10 000 Wh
Durée de vie batterie (>80%)	>2500 cycles
Tension de sortie	230 VAC- 50hz
Fréquence	50hz
Type de signal	Pure sinus
Délais de communication	10ms (ordinateurs personnels) / 20ms (appareils ménagers)

Connectiques

Connections sortie AC (OUTPUT)	2x Prises 230 VAC – 16A Monophasé 1x Prise 230 VAC – 32A Monophasé 1x Prise USB-C
Connections entrée AC (INPUT)	1x Prise de charge – 16A Power Twist 1x Prise de charge – 32A Power Twist
Connections entrée DC (SOLAR)	Anderson SBSX – 75A
Connections en parallèle des powerbank (jusqu'à 6 maximum : 48 kW - 60 kWh)	1 x Prise XLR femelle 3P 1 x Prise XLR mâle 3P 1 x Prise SUB-D9 femelle 1 x Prise SUB-D9 mâle
Contact sec	1 x Prise SpeakON 4P – Démarrage de groupe électrogènes automatique + maintien de charge batterie de démarrage

Temps de recharge

Recharge sur prise 16 A (3000W)	<4h
Recharge sur prise 32 A (5000W)	2h

Protection

Protection AC	1x Différentiel 30mA
Disjoncteur AC	2x Disjoncteurs 16A courbe C 1 x Disjoncteur 32A
Arrêt d'urgence DC	Bouton coup de poing sectionneur de batterie
Protection DC (batterie)	Fusible / BMS
Protection DC (PV)	Fusible / Disjoncteur 40A DC

Panneaux solaires

Puissance PV max	5500 W
Plage de tension MPP	90 VDC – 450 VDC
Tension d'entrée max	500 VDC
PV courant max	40 A

Température

Température d'utilisation	-20 °C à 55 °C
Température de stockage courte durée (<1 mois)	-20 °C à 45 °C
Température de stockage longue durée	0 °C à 35 °C
Température de recharge	0 °C à 55 °C

Environnement

Étanchéité	IP54
Bruit	< 55 dB
Certification CE	Directive BT (2014/35/UE) et CEM (2014/30/UE)

Durées d'utilisation

Temps d'utilisation à 500W	20 h
Temps d'utilisation à 1000W	10 h
Temps d'utilisation à 3000W	> 3 h

Physique

Dimensions	70 x 65 x 74 cm
Masse	130 kg
Roues tout terrain	
Châssis en tôle acier renforcé thermolaqué	
Châssis surélevé pour franchir les trottoirs standards	
Point de levage sur le dessus de l'appareil	
Bumper de protection	
Écran LCD	
Points d'arrimage et poignées	

