



LOCQUET
POWER & LIGHT



HYBRID POWER

Powerbooster 100

Code : POWERBOOSTER 100

Powerbooster 100

Le **Powerbooster** est un système de batterie conçu pour absorber les pics de puissance et, en combinaison avec une alimentation réseau, est une alternative au générateur diesel traditionnel.

Une connexion au réseau standard facile à obtenir (32A, 40A ou 63A) est suffisante pour la recharge des batteries et l'alimentation globale du site.

Les pointes de courant nécessaires au démarrage du moteur de levage de la grue, sont absorbées par les batteries.

Spécifications

Puissance	45 kVA
Total kWh	48 kWh
Usable kWh	33 kWh
Batterie(s)	Lead carbon
Solar input	en option*
Dimensions (LxIxH)	140 x 100 x 215 cm
Poids	2.700 kg
IN	1x 63A CEE 400V pinces connexion 125A*
OUT	1x 16A CEE 230V 1x 32A CEE 400V * 1x 63A CEE 400V 1x 125A CEE 400V

*Selon modèle

Un Pack de Batteries peut (en fonction du modèle) être placé sur les contrepoids de la grue ou dans la fosse de construction.

Pour une utilisation dans un environnement sujet au vandalisme, la batterie peut également être placée dans un conteneur, éventuellement avec des panneaux solaires.

Toutes nos batteries sont équipées d'un module intelligent d'online monitoring. La batterie peut facilement être gérée à distance, la consommation peut être enregistrée et consultée.



©2026-2027 | Locquet Power & Light BV | Tous droits réservés | Les images proposées peuvent différer du produit réel.
Spécifications sujettes à changement sans préavis.

www.locquet.com

LOCQUET POWER & LIGHT BV ● Karreweg 139A, 9770 Kruisem ● T 0032 (0)9 388 80 85 ● power@locquet.com