



**LOCQUET**  
POWER & LIGHT

## HYBRID POWER

Powerbooster 400

POWERBOOSTER 400

### Powerbooster 400

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.



#### Parameters

<b>Puissance</b>	200 kW
<b>Total kWh</b>	80 kWh
<b>Usable kWh</b>	56 kWh
<b>Batterie(s)</b>	AGM
<b>Dimensions (lxbxh)</b>	140 x 240 x 240 cm
<b>Poids</b>	± 3.000 à 5.000 kg
<b>Solar input</b>	Optionnel
<b>IN</b>	Bornier <b>ou</b> 125A 400V
<b>OUT</b>	1x 16A 230V 1x 63A 400V 2x 125A 400V bornier

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.



©2024 | Locquet Power & Light BV | Tous droits réservés | Les images proposées peuvent différer du produit réel.  
Spécifications sujettes à changement sans préavis.

[www.locquet.com](http://www.locquet.com)

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