

PowerBoost™

POTAIN®



Sistema di alimentazione autonomo a batteria

> Per ulteriori informazioni, contattare il rivenditore locale.
Visitate il sito www.manitowoc.com per trovare il vostro rivenditore locale.

Vantaggi per i clienti

Soluzione integrata, pronta all'uso senza bisogno di manutenzione

Può essere utilizzato in modalità autonoma con la rete elettrica standard o in modalità ibrida

Consente di sfruttare appieno le prestazioni della macchina anche con una rete a bassa potenza

A differenza di un generatore, non c'è rumore o inquinamento, non è necessario trasportare carburante e i costi di consumo sono inferiori

Soluzione ideale per progetti di ristrutturazione

Autonomia

A differenza di un generatore, non è rumoroso e non inquina, non è necessario trasportare carburante e i costi di consumo sono inferiori

Proprietà elettriche

Ingresso 230 V, da 10 A a 16 A

Uscita 230 V, fino a 32 A

Batterie AGM da 16 kWh



Modalità autonoma

La gru è alimentata interamente a batterie

Autonomia per uno scarico al 50%

1 giorno di 8 ore con 50 cicli (con riscaldamento)

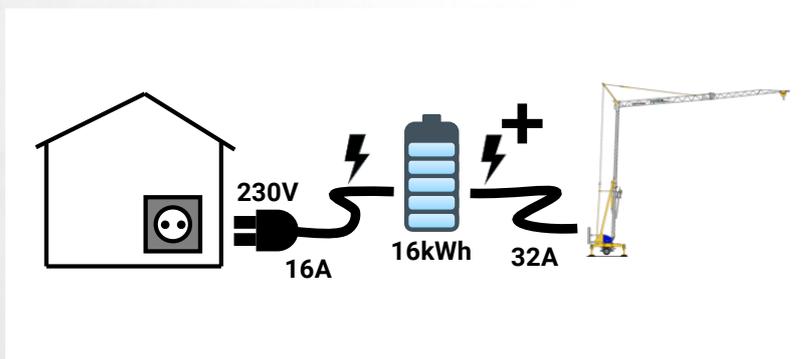
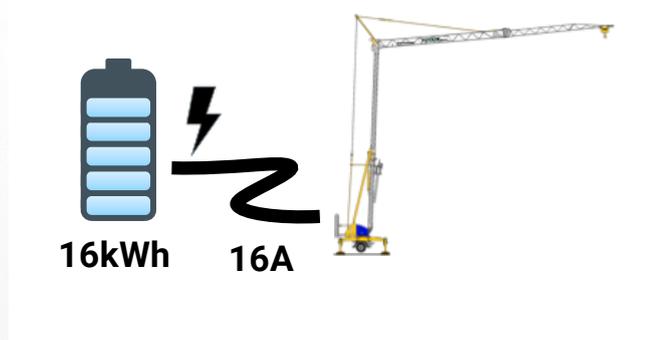
Oppure

2 assemblaggi + 2 smontaggi + messa in servizio

Tempo di ricarica delle batterie dal 50% all'85%

3h45 a 10A

2h15 a 16A



Modalità ibrida

La gru è alimentata interamente dalla rete elettrica da 230 V 16 A e dalle batterie

Le batterie integrano l'alimentazione per ottenere le prestazioni della rete

Le batterie vengono ricaricate mentre la gru consuma poca o nessuna energia