



PRAMAC OFF GRID MX 10/40 BATTERIA PORTATILE 15 KW MONOFASE

Product price:

39.595,00 € tax excluded

Product description:

PRAMAC OFF GRID MX 10/40 BATTERIA PORTATILE 15 KW MONOFASE

La Batteria portatile PRAMAC OFF GRID MX 10/40 è una pratica soluzione per avere accesso, in qualsiasi situazione, ad una fonte di energia con **zero emissioni di CO2**, caricabile per mezzo di pannello fotovoltaico integrato.

PRAMAC OFF GRID MX 10/40 fornisce energia affidabile nel modo più economico e rispettoso dell'ambiente. L'energia immagazzinata all'interno della batteria viene convertita elettronicamente in alimentazione di rete. L'energia accumulata può derivare dal fotovoltaico integrato, dal collegamento alla rete elettrica, da un generatore diesel o da turbina eolica.

L'energia viene gestita automaticamente da una o tutte queste fonti di energia per garantire la massima efficienza, la minima manutenzione e il miglior impatto ambientale. La comunicazione remota assicura che il monitoraggio e la manutenzione in tempo reale possano essere effettuati da qualsiasi luogo nel mondo.

PRAMAC OFF GRID MX 10/40 è nata per applicazioni stand alone per applicazioni a basso carico e ibride per gestire picchi di potenza di rete industriali e cantieri.

La batteria portatile in funzionamento autonomo è adatta ad ambienti di lavoro che hanno la necessità di assenza di rumore, ambienti a basso carico, o semplicemente utilizzabile come gruppo di emergenza in caso di blackout.

In qualsiasi applicazione complessa come eventi o cantieri, dove carichi bassi o picchi possono essere un problema per il generatore, la soluzione ibrida è ideale per migliorare la performance generale del sito.





Un sistema energetico ibrido gestisce il funzionamento del generatore a diesel: quando la richiesta di potenza è bassa, il generatore si spegne, quando la batteria si scarica o la richiesta di potenza aumenta, il generatore si avvia.

CARATTERISTICHE TECNICHE PRAMAC OFF GRID MX 10/40:

Tipo di fase: Monofase
Potenza Continua: 10 KVA / 10 KW
Potenza Massima (5s): 15 KVA / 15 KW
Tensione VAC: 230
Frequenza (Hz): 50
Tipo Batteria: Gel acido di piombo OPzV-S
Presa di ingresso: 1 x 32A 230V IEC 60309
Quadro prese: 2 x 32A 230V IEC 60309
Durata della batteria (@80% DoD): 2000 cicli
Capacità nominale batteria: 40 KWh
Energia utilizzabile (@80% DoD): 32 KWh
Ingresso massimo: 63A 230V
Grado di protezione: IP34
Lunghezza: 1600 mm
Larghezza: 1020 mm
Altezza: 1708 mm
Peso netto: 1930 Kg

Cerchi un prodotto con caratteristiche tecniche differenti? QUI puoi trovare l'intera gamma di sistemi di accumulo o batterie portatili PRAMAC o di altri brand specializzati.

Le immagini e dati tecnici non sono impegnativi e possono essere soggetti a revisioni da parte del produttore.

Product features:

Tipo fase: Monofase
Potenza massima monofase (KW): 15
Potenza uso continuativo monofase (KW): 10
Potenza massima monofase (KVA): 15
Potenza uso continuativo monofase (KVA): 10
Configurazione prese: 2 x 32A 230V IEC 60309
Grado di protezione: IP34
Corrente in ingresso massima AC: 63 A
Capacità batteria utile (KWh): 40
Tipo di batteria: Gel acido di piombo OPzV-S
Lunghezza (mm): 1600



Larghezza (mm): 1020

Altezza (mm): 1708

Tensione d'ingresso (V): 230

Quadro di commutazione ATS: Sì

Peso (Kg): 1930

Ingressi: 1 x 32A 230V IEC 60309

