



PRAMAC OFF GRID LX 20/60 BATTERIA PORTATILE 40 KW MONOFASE

Prezzo:

57.799,97 € iva esclusa

Product description:

PRAMAC OFF GRID LX 20/60 BATTERIA PORTATILE 40 KW MONOFASE

La Batteria portatile PRAMAC OFF GRIDLX 20/60 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 LX 20/60 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 LX 20/60 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.

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

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 principali:

- Batteria OPzV-S esente da manutenzione
- EMS avanzato con controllo touch screen
- Corrente passante 100A
- Monitoraggio remoto GSM
- Sistema completo DC isolato con pre-carica
- V50 Power™ per una maggiore stabilità del bus CC
- Auto Bypass completo del sistema

CARATTERISTICHE TECNICHE PRAMAC OFF GRID LX 20/60:

Tipo di fase: Monofase

Potenza Continua: 20 KVA / 20 KW Potenza Massima (5s): 40 KVA / 40 KW

Tensione VAC: 230/400 Frequenza (Hz): 50

Tipo Batteria: Gel acido di piombo OPzVS Presa di ingresso: 1 x 63A 230V IEC 60309

Quadro prese: 1 x 16A 230V IEC 60309 / 2 x 32A 230V IEC 60309

Durata della batteria (@80% DoD): 2000 cicli

Capacità nominale batteria: 60 KWh

Energia utilizzabile (@80% DoD): 48 KWh

Ingresso massimo: 120A 230V

Grado di protezione: IP34 Lunghezza: 2012 mm Larghezza: 1183 mm Altezza: 2012 mm Peso netto: 2994 Kg

Scopri l'intera gamma l'intera gamma di sistemi di accumulo o batterie portatili PRAMAC o di altri brand specializzati. Visita la sezione dedicata cliccando QUI

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): 40

Vendita - Noleggio - Manutenzione Gruppi Elettrogeni Torino: +39 011 25 35 33 | Milano: +39 02 83 62 30 79

Potenza uso continuativo monofase (KW): 20

Potenza massima monofase (KVA): 40

Potenza uso continuativo monofase (KVA): 20

Configurazione prese: 1 x 16A 230V IEC 60309 / 2 x 32A 230V IEC 60309

Grado di protezione: IP34

Corrente in ingresso massima AC: 100A

Capacità batteria utile (KWh): 60

Tipo di batteria: Li-Ion Gel acido di piombo OPzVS

Lunghezza (mm): 2012 Larghezza (mm): 1183 Altezza (mm): 2012 Tensione d'ingresso (V):

Quadro di commutazione ATS: Sì

Peso (Kg): 2994

Ingressi: 1 x 63A 230V IEC 60309

