



PRAMAC OFF GRID MX 30/50 BATTERIA PORTATILE 60 KW MONOFASE/TRIFASE

Reference: YB300T1G000

PRAMAC OFF GRID MX 30/50 BATTERIA PORTATILE 60 KW MONOFASE/TRIFASE

La Batteria portatile PRAMAC OFF GRID MX 30/50 è una pratica soluzione per avere accesso, in qualsiasi situazione, ad una fonte di energia con **zero emissioni di CO2**, ricaricabile per mezzo di pannello fotovoltaico integrato.

PRAMAC OFF GRID MX 30/50 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.

La dotazione standard della batteria portatile PRAMAC OFF GRID MX 30/50 è composta da:

- Pannello di controllo dello stato del sistema
- Condizione della batteria
- Isolatore principale della batteria
- Monitoraggio remoto GSM
- Segnale di avvio automatico del generatore automatico
- MCB's in uscita

CARATTERISTICHE TECNICHE PRAMAC OFF GRID MX 30/50:

- Tipo di fase: Monofase/Trifase
- Potenza Continua: 30 KVA / 24 KW
- Potenza Massima (5s): 75KVA / 60 KW
- Tensione VAC: 230/400
- Frequenza (Hz): 50
- Tipo Batteria: Li-Ion NMC
- Presa di ingresso: 1 x 63A 400/230V IEC 60309
- Quadro prese: 1 x 32A 230V IEC 60309 / 1 x 32A 400/230V IEC 60309 / 1 x 63A 400/230V IEC 60309
- Durata della batteria (@80% DoD): 3000 cicli
- Capacità nominale batteria: 50 KWh
- Energia utilizzabile (@80% DoD): 40 KWh
- Ingresso massimo: 100A 400/230V

Grado di protezione: IP34
Lunghezza: 1600 mm
Larghezza: 1020 mm
Altezza: 1708 mm
Peso netto: 980 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.

Immagini e dati tecnici non impegnativi.

Technical Sheet

Tipo fase	Monofase / Trifase
Potenza massima trifase (KW)	60
Potenza uso continuativo trifase (KW)	24
Potenza massima trifase (KVA)	75
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	30
Configurazione prese	1 x 32A 230V IEC 60309/1 x 32A 400 / 230V IEC 60309/1 x 63A 400 / 230V IEC 60309
Capacità batteria utile (KWh)	50
Tipo di batteria	Li-Ion NMC
Larghezza (mm)	1020
Quadro di commutazione ATS	ATS Incluso
Peso (Kg)	980