



## PRAMAC OFF GRID MX 15/37 BATTERIA PORTATILE 30 KW MONOFASE/TRIFASE

Reference: YB150T1F000

### PRAMAC OFF GRID MX 15/37 BATTERIA PORTATILE 30 KW MONOFASE/TRIFASE

La Batteria portatile PRAMAC OFF GRID MX 15/37 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 15/37 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 15/37 è nata per applicazioni stand alone per applicazioni a basso carico e ibride per gestire picchi di potenza di rete industriali e cantieri.

La dotazione standard della batteria portatile PRAMAC OFF GRID MX 15/37 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 15/37:

- Tipo di fase: Monofase/Trifase
- Potenza Continua: 15 KVA / 12 KW
- Potenza Massima (5s): 37.5 KVA / 30 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 400/230V IEC 60309 / 1 x 63A 400/230V IEC 60309
- Durata della batteria (@80% DoD): 3000 cicli
- Capacità nominale batteria: 37.5 KWh
- Energia utilizzabile (@80% DoD): 26.25 KWh
- Ingresso massimo: 100A 400/230V
- Grado di protezione: IP34

Lunghezza: 1600 mm  
Larghezza: 1020 mm  
Altezza: 1708 mm  
Peso netto: 850 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)	30
Potenza uso continuativo trifase (KW)	12
Potenza massima trifase (KVA)	37.5
Potenza uso continuativo trifase (KVA)	15
Configurazione prese	1 x 32A 400/230V IEC 60309 / 1 x 63A 400/230V IEC 60309
Tipo di batteria	Li-Ion NMC
Larghezza (mm)	1020
Tensione d'ingresso (V)	230 / 400
Quadro di commutazione ATS	ATS Incluso
Ingressi	1 x 63A 400/230V IEC 60309