S12000 230V 50HZ #CONN

DOTAZIONE COMPLETA

Generatori al top della categoria caratterizzati da motori potenti e generosi, cofanatura robusta e funzionale con serbatoi di grande capacità per assicurare una autonomia superiore alla media.

Erogazione		
Frequenza	Hz	50
Tensione	V	230
Fattore di potenza	cos ϕ	0.9
Fasi		1

Potenza		
Potenza nominale massima LTP	kVA	11.9
Potenza nominale massima LTP	kW	10.7
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	10.0
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	9.1

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)
COP - Continuous Power:
Identifica la potenza meccanica che il motore endotermico può fornire ad uso continuativo alimentando un carico continuativo al 100%, per un numero illimitato di ore all'anno, nelle condizioni operative e con gli intervalli di manutenzione stabiliti dal costruttore del motore stesso.
LTP - Limited Time running Power:
Identifica la massima potenza meccanica disponibile che il motore endotermico può fornire, nelle condizioni operative e con gli intervalli di manutenzione stabiliti dal costruttore del motore stesso, alimentando un carico per un numero di ore limitato (dato indicato dal costruttore del motore).

www.pramac.com

Motore		
Marca Motore		Honda
Modello		GX630
Sistema di raffreddamento		Aria
Cilindrata	cm³	688
Aspirazione		Naturale
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità		Meccanico
Carburante		Benzina
Capacità carter olio	l	1.9
Sistema di avviamento		Elettrico

Alternatore		
Classe		H
Protezione IP		23
Poli		2
Frequenza	Hz	50
Sistema di regolazione della tensione		A Condensatore

Dimensioni e peso		
Lunghezza	(L) mm	960
Larghezza	(W) mm	641
Altezza	(H) mm	667
Peso (a secco)	Kg	162
Capacità serbatoio carburante	l	24

Autonomia		
Consumo carburante @ 75% PRP	l/h	4.23
Consumo carburante @ 100% PRP	l/h	5.64
Autonomia @ 75% PRP	h	5.67
Autonomia @ 100% PRP	h	4.26

Rumore		
Potenza acustica (LWA)	dBA	96
Pressione acustica a 7 m	dB(A)	68

www.pramac.com

PANNELLO DI CONTROLLO (CONN)

Pannello integrato e connesso al gruppo elettrogeno completo di:

Comandi:
- Chiave di avviamento: OFF -ON - START.
- Pulsante comando Aria
- CONNettore (predisposizione per il comando remoto tramite accessori AMF quadro automatico; RSS radio comando a distanza)

Protezioni:
- Protezioni Magnetotermiche
- Protezione differenziale
- Oil Guard (basso liv. olio).

PRESE

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1

www.pramac.com

ACCESSORI QUADRO DI CONTROLLO

AMF - QUADRO INTERVENTO AUTOMATICO

Quadro Automatico con CONNettore ad innesto rapido per un semplice e rapido collegamento al gruppo elettrogeno. Il quadro automatico sorveglia la rete pubblica e, in caso di mancanza tensione, avvia il gruppo el ettrogeno e alimenta l'utilizzo, al ritorno della rete, apre il contattore gruppo, commuta il carico sulla rete e comanda l'arresto del motore.

Dotazioni:

- Unità di controllo e comando(DGT)
- Sensore fase
- Commutazione con interblocco
- Carica batteria di mantenimento
- Allarme acustico
- Cavo di collegamento ausiliari 8m
- comando di start stop esterno
- Pulsante arresto di emergenza

Strumentazione (DGT)

- Tensione rete
- Tensione Generatore
- Frequenzimetro
- Conta-Ore

Allarmi & Protezioni

- Tensione generatore fuori dai limiti
- Anomalia Carica batteria
- Basso livello olio
- Mancato avviamento
- Stop esterno

RSS - RADIO COMANDO WIRELESS

Radio comando Wireless con CONNettore, distanza Max 90m in campo aperto.
NB non abbinabile al quadro AMF.

www.pramac.com

ACCESSORI

KIT DI TRASPORTO

- Versione Standard con maniglie rigide.

- Versione con maniglie pieghevoli

LIGHT TOWER Per generatori portatili (con telaio tubolare).

• Colonna telescopica in alluminio altezza max 4.2m
• Estensione pneumatica
• n.2 Piedi stabilizzatori con sistema di apertura/chiusura rapido.
• Sistema di fissagio al gruppo elettrogeno (telaio tubolare) con 4 ganci per il sollevamento
• Proiettori disponibili Watt/lampada:
  - n.4 X 500W Alogena (Potenza richiesta dal generatore: 2.5kVA 230V Monofase)
  - n.4 X 1000W Alogena (Potenza richiesta dal generatore:5.0kVA 230V Monofase)

MTS - COMMUTAZIONE MANUALE RETE/GENERATORE

Cassetta di commutazione con comando manuale da operatore tramite selettore
Fornita di:
• Selettore
  - Pos. 0 Utenza scollegata
  - Pos. 1 Utenza collegata su rete
  - Pos. 2 Utenza collegata al generatore
• Protezione magnetotermica 40A
• Spie di segnalazione presenza rete e presenza generatore
NB tutte le operazioni, accensione commutazione spegnimento, sono manuali.

www.pramac.com

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 30/01/2019 (ID 2389)

©2019 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice