S8000 400V50HZ #CONN

DOTAZIONE COMPLETA



Generatore professionale con caratteristiche e dotazioni necessarie per ottenere un prodotto di classe superiore.
Modello caratterizzato da un potente motoalternatore, con alimentazione a benzina, protetto da un robusto telaio tubolare, carter laterali di protezione in acciaio, serbatoio maggiorato, protezione basso livello olio e kit di trasporto preinstallato.

Erogazione		
Frequenza	Hz	50
Tensione	V	400
Fattore di potenza	cos ϕ	0.8
Fasi		3

Potenza		
Potenza nominale massima LTP	kVA	8.3
Potenza nominale massima LTP	kW	6.6
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	7.0
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	5.6

Potenza monofase		
Potenza nominale massima monofase LTP	kVA	4.0
Potenza nominale in servizio continuo monofase COP	kVA	3.7

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)

www.pramac.com

Motore		
Marca Motore		Honda
Modello		GX390 Electric
Sistema di raffreddamento		Aria
Cilindrata	cm³	389
Aspirazione		Naturale
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità		Meccanico
Carburante		Benzina
Capacità carter olio	l	1.1
Sistema di avviamento		Elettrico



Alternatore		
Tipo		Con spazzole
Classe		H
Protezione IP		23
Poli		2
Frequenza	Hz	50
Variazione tensione	%	6
Sistema di regolazione della tensione		Compound

Dimensioni e peso		
Lunghezza	(L) mm	840
Larghezza	(W) mm	615
Altezza	(H) mm	753
Peso (a secco)	Kg	103
Capacità serbatoio carburante	l	27



Autonomia		
Consumo carburante @ 75% PRP	l/h	2.15
Consumo carburante @ 100% PRP	l/h	2.86
Autonomia @ 75% PRP	h	12.56
Autonomia @ 100% PRP	h	9.44

Rumore		
Potenza acustica (LWA)	dBA	97
Pressione acustica a 7 m	dB(A)	69



www.pramac.com

Equipaggiamento generatore

Design innovativo e compatto, progettato con componenti e parti speciali per soddisfare applicazioni professionali:



Struttura di base:
• Telaio in acciaio tubolare portante e protettivo (roll bar)
• Carter laterali di protezione in lamiera di acciaio (amovibili e con adeguate aperture per facilitare le operazioni di manutenzione ordinaria).

Serbatoio Carburante:
• Serbatoio capacità maggiorata con autonomia standard ampiamente superiore alla media
• Indicatore livello del carburante (analogico)
• Tappo rifornimento carburante a baionetta
• Pre-filtro rifornimento carburante a bicchiere
• Rubinetto carburante (posizionato sul fronte quadro di controllo)
• Filtro carburante in linea



Motoalternatore:
• Supporti antivibranti opportunamente dimensionati.
• Batteria di avviamento integrata nella struttura
• Marmitta di scarico residenziale con protezioni e parascintille
• Protezione basso livello olio (oil guard)



Movimentazione:
• Kit trasporto, fornito installato e integrato nella struttura, composto da due ruote in gomma piena e maniglione a scomparsa completo di gomma antiscivolo.
• 2 punti predisposti per il sollevamento ricavati sulla parte superiore del telaio.

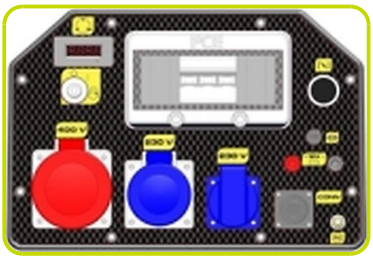


Istruzioni utilizzo:
• Pratico sistema di istruzioni rapide collocato sul fronte quadro, per avviare facilmente e in sicurezza il generatore (ideale per applicazioni a noleggio)



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)

STRUMENTAZIONE:
- Voltmetro
- Frequenzimetro
- Conta-Ore
- Indicatore livello carburante

PROTEZIONI:
- Protezione Magnetotermica
- Copertura interruttore impermeabile
- Protezioni termiche
- Fusibie 10A (12V CC)
- Oil Guard (basso liv. olio)

USCITE:
- Carica batteria 12V CC

PRESE

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A 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

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 31/07/2018 (ID 2464)

©2018 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice