

SP8000 IP54

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.

Pannello e alternatore con protezione IP54.

Erogazione

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

Potenza

Potenza nominale massima LTP	kVA	8.8
Potenza nominale massima LTP	kW	7.1
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	6.8
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	5.4

Potenza monofase

Potenza nominale massima monofase LTP	kVA	5.8
Potenza nominale in servizio continuo monofase COP	kVA	4.0

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)

Motore

Marca Motore	Honda	
Modello	GX390 Electric	
Sistema di raffreddamento	Aria	
Cilindrata	cm ³	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	Senza Spazzole	
Classe	H	
Protezione IP	54	
Poli	2	
Frequenza	Hz	50
Sistema di regolazione della tensione	Elettronico	

Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	840
Larghezza	(W) mm	615
Altezza	(H) mm	753
Peso (a secco)	Kg	116
Capacità serbatoio carburante	l	27



Autonomia

Consumo carburante @ 75% PRP	l/h	2.15
Consumo carburante @ 100% PRP	l/h	2.87
Autonomia @ 75% PRP	h	12.56
Autonomia @ 100% PRP	h	9.41

Rumore

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



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)

Protezione Completa:

- Pannello di controllo e alternatore con protezione IP54
- Isometer - controllore di isolamento (IPP)
- Regolatore automatico della tensione (AVR)



PANNELLO DI CONTROLLO IP54 (IPP)

Pannello integrato e connesso al gruppo elettrogeno completo di:

COMANDI:

- Chiave di avviamento: OFF -ON - START
- Pulsante comando Aria

STRUMENTAZIONE:

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

PROTEZIONI:

- Protezioni termiche
- Protezione Isometer (IPP)
- Copertura interruttore impermeabile (IP55)
- Oil Guard (basso liv. olio)



PRESE

SCHUKO 230V 16A IP54	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP67	1

The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 24/11/2020 (ID 2476)

©2020 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package.
Specifications subject to change without notice

