

S8000 400V50Hz #CONN



Caracteristici principale

Frecvență	Hz	50
Tensiune	V	400/230
Factor de putere	$\cos \phi$	0.8
Faze		3

Regim De Putere

Putere standby de urgenta ESP	kVA	8.3
Putere standby de urgenta ESP	kW	6.6
Putere continuă COP	kVA	7.0
Putere continuă COP	kW	5.6

Putere Monofazica Nominala

Putere pasivă monofazică	kVA	4.0
Putere continuă monofazică COP	kVA	3.7

Definirea evaluărilor (Conform standardului ISO8528 1:2005)

Date tehnice motor

Producător motor	Honda	
Model piesă	GX390 Electric	
Sistem de răcire motor	Aer	
Deplasament	cm ³	389
Aspirație	Natural	
Viteză nominală de funcționare	rpm	3000
Regulator de viteză	Mecanic	
Combustibil	Benzină	
Capacitate ulei	l	1.1
Sistem de pornire	Electric (+Pornire la sfoara)	

Date tehnice alternator

Tip	Cu perii	
Clasă	H	
Clasificare protecție infiltrare	23	
Borne	2	
Frecvență	Hz	50
Tensiune	V	400
Sistem de reglare tensiune	Compound	
Toleranță tensiune	%	6

Date dimensionale

Lungime	(L) mm	840
Lățime	(W) mm	615
Înălțime	(H) mm	753
Greutate fără combustibil	kg	103
Capacitate rezervor combustibil	l	27

Autonomie

Consum combustibil la 75%	l/h	2.15
Consum combustibil la 100%	l/h	2.86
Timp de funcționare 75% din sarcină	h	12.56
Timp de funcționare 100% din sarcină	h	9.44

Nivel zgomot

Nivelul de zgomot garantat (LWA)	dBA	97
Nivel de stridență a zgomotului la 7 mt	dBA	69



Echipare generator

Design inovator și compact, echipat cu componente și părți speciale pentru a întruni condițiile unor aplicații profesionale:

Structura de bază:

- Rulment din oțel tubular și cadru de protecție (bară anti-ruliu)
- Capace de protecție din tablă de oțel laterale (detașabile și cu deschideri adecvate pentru o întreținere obișnuită mai ușoară).



Rezervor de carburant:

- Capacitate mai mare a rezervorului (autonomia standard mult mai ridicată decât media)
- Indicator al nivelului de carburant (analog)
- Soclu baionetă al rezervorului de combustibil
- Alimentare cu carburant pre-filtru în formă de cupă
- Robinet de carburant (localizat pe panoul de control frontal)
- Filtru de combustibil în aliniament



Motor:

- Montaje anti-vibrații dimensionate corespunzător
- Baterie de pornire încorporată în structură
- Amortizor de zgomot rezidențial de evacuare cu protecție anti-scânteie
- Protecție contra nivelului scăzut al uleiului (protector ulei)



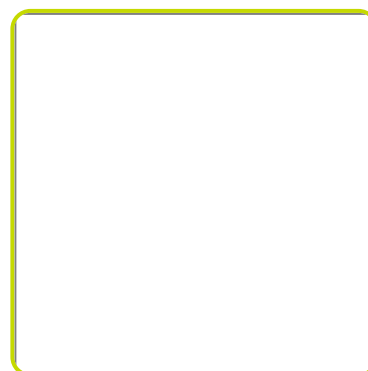
Transport:

- Set integrat de transport constând în două roți de cauciuc solide și un mâner pliabil de cauciuc non-alunecare.
- 2 puncte de ridicare pe partea superioară a cadrului.



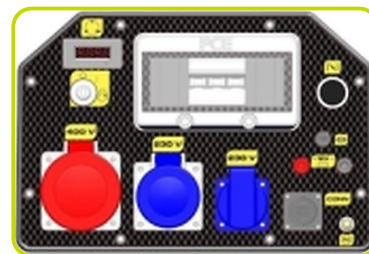
Instrucțiuni:

- Broșură practică de instrucțiuni rapide pentru utilizator pe panoul frontal – pentru a face și mai ușoară și mai sigură pornirea generatorului – (ideal pentru închiriere)



PANOURI DE CONTROL GENSET

Montat pe genset și conținând: instrumentație, control, protecție a setului generator și prize.



COMENZI:

- Porniți comutatorul de selectare cu tasta: OFF - ON - START
- Reactanță la apăsarea unui buton
- CONNector pentru AMF/RSS (Accesoriu disponibil)

INSTRUMENTAȚIE

- Voltmetru
- Contor orar
- Aparat de măsurare a frecvenței
- Indicator al nivelului de combustibil

PROTECȚII:

- Ruptor circuit termal
- Capac comutator de alimentare
- Protector ulei
- Siguranță 10A (12V DC)

CAPACITATE:

- Încărcător de baterie 12V DC

PRIZE

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

ACCESSORIES CONTROL PANEL

AMF - PANOU DE CONTROL AUTOMAT (CONN)

Acest accesoriu permite controlarea tuturor funcțiilor unui generator. Este construit pentru monitorizarea în faza mono sau trifazat cu sisteme neutre în curent alternativ; permite transferul sarcinii utilizatorului pe generator atunci când tensiunea din cablul de distribuție este defectă. În schimb, imediat ce sistemul AMF detectează rețeaua electrică, oprește generatorul.

Echipament:

- Unitate de control și protecție (DGT)
- Detector de fază
- Contactor cu interblock
- Baterie încărcată
- Alarmă acustică
- Cabluri de control 8 metri (cu un CONNector)
- Capacitate de pornire oprire externă
- Buton de oprire de urgență

Instrumentație (DGT):

- Tensiune v cabluri de distribuție
- Tensiune Genset
- Aparat de măsurare a frecvenței
- Contor orar

Alarmă & opriri:

- Tensiunea generatoarelor depășește limitele
- Tensiunea bateriilor depășește limitele
- Presiune scăzută a uleiului
- Nu pornește
- Oprește externă

RSS - PORNIRE / OPRIRE DE LA DISTANȚĂ (CONN)

RSS Pornire/oprire de la distanță wireless cu un CONNector (Distanță maximă 90m)

