

X12000 230V 50HZ



Caracteristici principale

Frecvență	Hz	50
Tensiune	V	230
Factor de putere	cos ϕ	0.9
Faze		1

Regim De Putere

Putere standby de urgenta ESP	kVA	11.9
Putere standby de urgenta ESP	kW	10.7
Putere continuă COP	kVA	10.0
Putere continuă COP	kW	9.1

Definitia puterilor (ISO-8528)

ESP - Putere standby: Este puterea maxima disponibila in timpul unei secvente de putere electrica variabila, conform conditiilor de operare, pe care un generator este capabil sa o furnizeze in cazul intreruperii alimentarii electrice sau in conditii de testare de pana la 200 de ore de functionare pe an, respectand intervalele de mentenanta și procedurile recomandate de catre producator. Puterea medie admisa pentru o perioada de 24 de ore de functionare nu trebuie sa depaseasca 70% din ESP.

COP - Putere continuă: Este definită ca fiind puterea maximă pe care un grup electrogen este capabil să o furnizeze continuu pentru un număr nelimitat de ore, intervalele și procedurile de întreținere fiind efectuate conform prescripției producătorilor.

Date tehnice motor

Producător motor		Honda
Model piesă		GX630
Emisii de eșapament optimizate pentru 97/68 50Hz (COM)		Stage V
Sistem de răcire motor		Aer
Deplasament	cm ³	688
Aspirație		Natural
Viteză nominală de funcționare	rpm	3000
Regulator de viteză		Mecanic
Combustibil		Benzină
Capacitate ulei	l	1.9
Sistem de pornire		ELECTRICĂ

Date tehnice alternator

Clasă		H
Clasificare protecție infiltrare		23
Borne		2
Frecvență	Hz	50
Sistem de regulare tensiune		Condensator

Date dimensionale

Lungime	(L) mm	960
Lățime	(W) mm	638
Înălțime	(H) mm	665
Greutate fără combustibil	Kg	147
Capacitate rezervor combustibil	l	24

Autonomie

Consum combustibil la 75%	l/h	4.23
Consum combustibil la 100%	l/h	5.64
Timp de funcționare 75% din sarcină	h	5.67
Timp de funcționare 100% din sarcină	h	4.26

Nivel zgomot

Nivel de stridență a zgomotului la 7 mt	dB(A)	NaN
---	-------	-----



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

INSTRUMENTAȚIE

- Voltmetru
- Contor orar
- Aparat de măsurare a frecvenței

PROTECȚII:

- Ruptor circuit termal
- Protector ulei

PRIZE

SCHUKO 230V 16A IP54	3
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1

Accesorii

SET TRANSPORT

Cu mâneră fixe



Cu mâneră pliabile



TURN CU REFLECTOR

pentru generatoare portabile (cu cadre tubulare)

- Înălțime maximă 4.2m
- Elevații pneumatice
- Sisteme rapide de deschidere/închidere pentru picioare
- Suport de linie electrică și patru pentru ridicare
- Lampă disponibilă Watt/Tip:
 - n.4 X 500W Halogen (energie necesară de la generator: 2.5kVA 230V monofazat)
 - n.4 X 1000W Halogen (energie necesară de la generator: 5,0kVA 230V monofazat)



MTS- COMUTATOR TRANSFER MANUAL

Comutator transfer manual 40A (pentru versiuni de control manual 230V)

