

PX10000 230V 50Hz



Caracteristici principale

Frecvență	Hz	50
Tensiune	V	230
Factor de putere	$\cos \phi$	0.9
Faze		1

Regim De Putere

Putere standby de urgenta ESP	kVA	10.3
Putere standby de urgenta ESP	kW	9.3
Putere continuă COP	kVA	9.4
Putere continuă COP	kW	8.5

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 capabilă să o furnizeze continuu pentru un număr nelimitat de ore, intervalele și procedurile de întreținere fiind efectuate conform prescripției producătorilor.

Date tehnice motor

Model piesă	LC196FD	
Emisii de eșapament optimizate pentru 97/68 50Hz (COM)	Stage V	
Sistem de răcire motor	Aer	
Deplasament	cm ³	622
Aspirație	Natural	
Viteză nominală de funcționare	rpm	3000
Regulator de viteză	Mecanic	
Combustibil	Benzină	
Capacitate ulei	l	1.6
Sistem de pornire	Electric (+Pornire la sfoara)	

Date tehnice alternator

Clasă	H	
Borne	2	
Frecvență	Hz	50
Tensiune	V	230
Sistem de reglare tensiune	AVR	

Date dimensionale

Lungime	(L) mm	837
Lățime	(W) mm	785
Înălțime	(H) mm	924
Greutate fără combustibil	kg	143
Dimensiuni cutie carton lungime/lățime/înălțime	mm	920x645x675
Capacitate rezervor combustibil	l	48

Autonomie

Consum combustibil la 75%	l/h	4.29
Timp de funcționare 75% din sarcină	h	11.19

Nivel zgomot

Nivelul de zgomot garantat (LWA)	dBA	101
Nivel de stridență a zgomotului la 7 mt	dBA	73



PANOURI DE CONTROL GENSET

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

COMENZI:

- Porniți comutatorul OFF - ON

INSTRUMENTAȚIE

- Voltmetru
- Contor orar
- Indicator al nivelului de combustibil

PROTECȚII:

- Ruptor circuit termal
- Protector ulei

OUTPUT:

- 12V DC 8.3A

PRIZE

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

