

PX10000 230V 50Hz



Główne parametry

Częstotliwość	Hz	50
Napięcie	V	230
Współczynnik mocy	cos ϕ	0.9
Liczba faz		1

Moc

Moc maksymalna ESP	kVA	10.3
Moc maksymalna ESP	kW	9.3
Moc ciągła COP	kVA	9.4
Moc ciągła COP	kW	8.5

Definicje (Według standardu ISO8528)

ESP – Moc maksymalna: Definiowana jest jako maksymalna moc jaką agregat prądotwórczy jest w stanie dostarczyć w przypadku awarii zasilania sieciowego w określonych warunkach pracy przez maksymalnie 200 godzin w ciągu roku oraz przy zachowaniu okresów serwisowych zalecanych przez producenta. Dopuszczalna średnia moc wyjściowa w ciągu 24 godzin pracy nie przekracza 70% ESP.

COP – Moc ciągła: Definiuje się ją jako maksymalną moc, którą zespół prądotwórczy jest w stanie dostarczać w sposób ciągły przez nieograniczoną liczbę godzin, z przerwami konserwacyjnymi i procedurami przeprowadzanymi zgodnie z zaleceniami producentów.

Dane silnika

Model	LC196FD	
Zoptymalizowana emisja spalin wg 97/68 50Hz (COM)	Stage V	
System chłodzenia silnika	Powietrze	
Pojemność	cm ³	622
Zasilanie	Wolnossący	
Obroty znamionowe	obr/min	3000
Regulator obrotów	Mechaniczny	
Paliwo	Benzyna	
Pojemność układu smarowania	l	1.6
System rozruchu	Elektryczny (+Ręczny)	

Prądnica

Producent prądnicy	Vision	
Klasa izolacji	H	
Bieguny	2	
Częstotliwość	Hz	50
Napięcie	V	230
Regulator napięcia	AVR	

Dane wymiarowe

Długość	(L) mm	837
Szerokość	(W) mm	785
Wysokość	(H) mm	924
Waga (suchy)	kg	143
Wymiary kartonu DxSxW	mm	920x645x675
Pojemność zbiornika paliwa	l	48

Czas pracy

Zużycie paliwa przy 75% obciążenia	l/h	4.29
Czas Pracy Przy 75% Obciążenia	h	11.19

Poziom hałasu

Gwarantowany poziom hałasu (LWA)	dBA	101
Poziom ciśnienia akustycznego z 7 m	dBA	73



PANEL STEROWANIA

Umiejscowiony na agregacie i wyposażony w: wskaźniki, sterowanie, zabezpieczenia



STEROWANIE:

- Stacyjka z kluczem: OFF-ON-START

WSKAZANIA

- Woltomierz
- Licznik motogodzin
- Wskaźnik paliwa

ZABEZPIECZENIA

- Wyłącznik instalacyjny
- Czujnik poziomu oleju

OUTPUT

- 12V DC 8.3A

GNIAZDA

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