

**GLU-110-SC****AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY
CUMMINS Series**

Moc znamionowa (PRP)	80kw / 100kva
Moc znamionowa (ESP)	88kw / 110kva
Standardowe napięcie	400/230V 50Hz

ACCESORIOS TOT COTXES S.L.U

Główne biuro:
C/ VALENCIA 13
07760 CIUTADELLA DE MENORCA , SPAIN
Tel: 0034 971 48 77 08
E-mail: info@lucla.es

Dane techniczne**Model**

Moc znamionowa	kva	100
Moc znamionowa	kva	110
Standardowe napięcie	V	400/230
Amperaż	A	144,3
Maksymalny poziom dźwięku	dB(@7m)	≤68

Silnik - CUMMINS

Model		6BT5.9-G2
Układ wlotu powietrza		Turbo
Układ wtrysku paliwa	Bezpośredni	BYC PB/GAC 24V
Układ cylindrów		6 w rzędzie
Pojemność skokowa		5900
Średnica i skok	mm	102*120
Stopień sprężania		17.3:01
Prędkość obrotowa	r/min	1500
Moc znamionowa	Kw	96
Regulator silnika		Elektryczny
Napięcie zewnętrzne	V	24

Układ wydechowy

Przepływ spalin	m³/h	250
Temperatura spalin	°C	≤525
Maksymalne ciśnienie zwrotne	kPa	10

Układ dolotowy

Max intake restriction	kPa	99
Przepływ powietrza wlatującego	m³/h	/
Przepływ powietrza chłodzącego	m³/h	100

Układ paliwowy

Zużycie paliwa przy 100% obc.	L/h	22
Zużycie paliwa przy 75% obc.	L/h	17
Zużycie paliwa przy 50% obc.	L/h	11
Pojemność zbiornika	L	500

Układ smarowania

Pojemność układu smarowania	L	16,4
Zużycie oleju	(g/kw.h)	≤0,2
Minimalne ciśnienie oleju	Mpa	1,5

Układ chłodzenia

Pojemność układu chłodzenia	L	25
Termostat	°C	82-95
Maksymalna temperatura chłodnicy	°C	104

Prądnicą - LEROY SOMER

Model	Leroy Somer	TAL-A44-D
Fazy		TECH 3
Napięcie	V	400/230
Typ uzwojenia		3-fazowy 12-przewodowy, typ Y
Ilość uzwojeń		1
Współczynnik mocy cos φ	(cos φ)	0,8
Częstotliwość	Hz	50
Moc stała	KW / KVA	80 / 100
Układ wzbudzający		bezsztukotkowe , samowzbudne
Regulacja napięcia AVR	%	±0.5
Stopień ochrony (zgodnie z IEC-34-5)		IP 23
Klasa izolacji		H
Wysokość	m	≤1000

Sterownik - ComAp

Model	IntelliLite 4	AMF25
-------	---------------	--------------

Funkcje ochronne:
Niskie ciśnienie oleju
Wysoka temperatura wody
Wysokie/niskie napięcie
Wysoka temperatura silnika i nadmierna prędkość.
Regulator napięcia regulator częstotliwości
Awaryjne wyłączenie
Automatyczne uruchamianie transferu

**Zawarte w maszynie**

- ▲ Podgrzewacz płynu chłodniczego 230V
- ▲ Pompa do ekstrakcji oleju silnikowego
- ▲ Ładowarka akumulatora
- ▲ Cummins skrzynka kontroli prędkości obrotów
- ▲ Korpus wykonany z blachy ocynkowanej
- ▲ Dźwiękoszczelne drzwi grubości 7 cm i dach grubości 10 cm z bokami.

Wymiary 2900*1100*1800mm , 1548kg