

P12000 230-115V HUK #AVR



Erogazione

Frequenza	Hz	50
Tensione	V	230/115
Fattore di potenza	cos ϕ	0.9
Fasi		1

Potenza

Potenza in Emergenza ESP	kVA	11.9
Potenza in Emergenza ESP	kW	10.7
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	10.0
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	9.1

Definizione della potenza (Standard ISO8528)

ESP – Alimentazione di emergenza in standby: Identifica la potenza meccanica disponibile che un motore endotermico, alimentando un carico variabile, può fornire alle condizioni operative e con gli intervalli e le procedure di manutenzione stabilite dal costruttore del motore stesso, in caso di interruzione della corrente elettrica o in condizioni di test, per un numero massimo di 200 ore di funzionamento all'anno. La media di utilizzo del carico stesso, durante le 24 ore di funzionamento, non deve essere superiore al 70% della ESP.

COP - Continuous Power: Identifica la potenza meccanica che il motore endotermico può fornire ad uso continuativo alimentando un carico continuativo al 100%, per un numero illimitato di ore all'anno, nelle condizioni operative e con gli intervalli di manutenzione stabiliti dal costruttore del motore stesso.

Motore

Marca Motore	Honda	
Modello	GX630	
[50Hz] Livello emissioni gas di scarico	Stage V	
Sistema di raffreddamento	Aria	
Cilindrata	cm ³	688
Aspirazione	Naturale	
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità	Meccanico	
Carburante	Benzina	
Capacità carter olio	l	1.9
Sistema di avviamento	Elettrico	

Alternatore

Tipo	Con spazzole	
Classe	H	
Protezione IP	23	
Poli	2	
Frequenza	Hz	50
Tensione	V	230
Sistema di regolazione della tensione	AVR	
Standard AVR	ASR	

Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	990
Larghezza	(W) mm	602
Altezza	(H) mm	826
Peso (a secco)	kg	188
Capacità serbatoio carburante	l	24

Autonomia

Consumo Carburante al 75% del carico	l/h	4.07
Consumo Carburante al 100% del carico	l/h	5.43
Autonomia al 75% del carico	h	5.90
Autonomia al 100% del carico	h	4.42

Rumore

Potenza acustica (LWA)	dBA	89
Pressione acustica a 7 m	dBA	61



GENSET CONTROL PANELS (HUK)



Mounted on the genset and complete of: instrumentation, control, protection of the generating set and sockets.

COMMANDS

- Start selector switch with key: OFF - ON - START
- Voltage switch 230/115V

INSTRUMENTATION (DGT)

- Voltmeter
- Frequency meter
- Hour meter

PROTECTIONS

- Circuit breaker
- Cover protection circuit breaker IP55

PRESE

2P+T CEE 115V 16A IP44	2
2P+T CEE 115V 32A IP44	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1

