

## ES5000 400V 50HZ

### ENERGIA A LUNGA DURATA



Modello con alimentazione a benzina, caratterizzato da una robusta struttura con telaio tubolare portante e adeguate protezioni in lamiera di acciaio con serbatoio maggiorato incorporato.

Progettato per soddisfare applicazioni professionali e intensive di lunga durata

#### Erogazione

Frequenza	Hz	50
Tensione	V	400
Fattore di potenza	$\cos \phi$	0.8
Fasi		3

#### Potenza

Potenza nominale massima LTP	kVA	6.3
Potenza nominale massima LTP	kW	5.0
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	5.4
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	4.3

#### Potenza monofase

Potenza nominale massima monofase LTP	kVA	3.8
Potenza nominale in servizio continuo monofase COP	kVA	3.5

**Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)**

**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.

**LTP - Limited Time running Power:**

Identifica la massima potenza meccanica disponibile che il motore endotermico può fornire, nelle condizioni operative e con gli intervalli di manutenzione stabiliti dal costruttore del motore stesso, alimentando un carico per un numero di ore limitato (dato indicato dal costruttore del motore).

## Motore

Marca Motore		Honda
Modello		GX270 Recoil
Sistema di raffreddamento		Aria
Cilindrata	cm <sup>3</sup>	270
Aspirazione		Naturale
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità		Meccanico
Carburante		Benzina
Capacità carter olio	l	1.1
Sistema di avviamento		A Strappo



## Alternatore

Tipo		Con spazzole
Classe		H
Sistema di regolazione della tensione		Compound
Protezione IP		23
Poli		2
Frequenza	Hz	50
Variazione tensione	%	6

## Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	729
Larghezza	(W) mm	500
Altezza	(H) mm	536
Peso (a secco)	Kg	75
Capacità serbatoio carburante	l	11

## Autonomia

Autonomia @ 75% PRP	h	6.63
Autonomia @ 100% PRP	h	4.95

## Rumore

Potenza acustica (LWA)	dB(A)	97
Pressione acustica a 7 m	dB(A)	69

## QUADRO DI CONTROLLO

### COMMANDI:

- Interruttore: OFF - ON
- Accensione: Autoavvolgente A Strappo
- Rubinetto Carburante

### PROTEZIONI STANDARD:

- Protezione termica
- Oil Guard (basso livello olio)



### PRESE

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

## ACCESSORI

### KIT DI TRASPORTO

- Versione base con maniglie fisse
- Versione con maniglie pieghevoli

