

P2000i NEW

SERIE P INVERTER Compatto leggero e silenzioso



Tecnologia Inverter ideale per l'alimentazione di apparecchiature elettroniche sofisticate e sensibili alle variazioni di tensione e frequenza. Sistema di controllo e regolazione elettronico dei giri in funzione del carico che ottimizza consumi, rumore, emissioni dei gas di scarico e protegge il circuito da sovraccarichi e sbalzi di tensione/frequenza.

Potenza monofase

Potenza in Emergenza ESP	kW	2.00
Potenza COP	kW	1.60
Tensione	V	230
Frequenza	Hz	50
Fattore di potenza	cos ϕ	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	Yamaha	
Tipo	MZ80	
Cilindrata	cm ³	79
Cilindri	1	
Carburante	Benzina	
Aspirazione	Naturale	
Sistema di raffreddamento	Aria	
Sistema di avviamento	A Strappo	

Consumo

Consumo al 75% del carico	l/h	0.79
Capacità serbatoio carburante	l	4.2
Autonomia al 75% del carico	h	5.3

Rumore

Potenza acustica LWA	dBA	91
Pressione acustica @ 7m	dBA	59

Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	498
Larghezza	(W) mm	289
Altezza	(H) mm	461
Peso (a secco)	kg	22

Pannello di controllo

Start e Stop manuale	•	
Pannello protezione	IP	54
Corrente Nominale	A	≥7
Presa per il collegamento in parallelo	•	
Filtro anti disturbo radio integrato	•	
Carica batterie (12V 8A)	•	
Prese	1 SCHUKO 230V 16A	

**Protezione**

Basso livello olio (oil guard)	•	
Corto circuito	•	
Sovraccarico	•	
Arresto velocità eccessiva	•	
Surriscaldamento	•	
Caduta di tensione/Perdita di fase	•	

• : Standard

• : Standard