

P11000 400V 50HZ

POTENZA SILENZIOSA



Generatore con cofanatura silenziata ideale per applicazioni in aree residenziali, equipaggiato con componenti di prima qualità e strumentazioni complete per utilizzo in cantiere o per sopperire ad eventuali black out

Erogazione

Frequenza	Hz	50
Tensione	V	400
Fattore di potenza	cos ϕ	0.8
Fasi		3

Potenza

Potenza nominale massima LTP	kVA	10.8
Potenza nominale massima LTP	kW	8.6
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	10.0
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	8.0

Potenza monofase

Potenza nominale massima monofase LTP	kVA	6.6
Potenza nominale in servizio continuo monofase COP	kVA	6.0

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)

Motore

Marca Motore		Yanmar
Modello		3TNV70-HGE
Sistema di raffreddamento		Acqua
Cilindrata	cm ³	854
Aspirazione		Naturale
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità		Meccanico
Carburante		Diesel
Capacità carter olio	l	3.8
Capacità circuito refrigerante	l	0.9
Sistema di avviamento		Elettrico
Circuito Elettrico	V	12

Alternatore

Tipo		
Classe		H
Protezione IP		23
Poli		2
Frequenza	Hz	50
Sistema di regolazione della tensione		Compound

Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	1400
Larghezza	(W) mm	650
Altezza	(H) mm	975
Peso (a secco)	Kg	325
Capacità serbatoio carburante	l	24

Autonomia

Consumo carburante @ 75% PRP	l/h	2.65
Consumo carburante @ 100% PRP	l/h	3.45
Autonomia @ 75% PRP	h	9.06
Autonomia @ 100% PRP	h	6.96

Rumore

Potenza acustica (LWA)	dBA	96
Pressione acustica a 7 m	dB(A)	68



PANNELLO DI CONTROLLO MCP (#IPP)

Pannello fornito montato a bordo gruppo completo di: strumentazione, comandi, controlli, protezioni e prese di servizio.

COMMANDI

- Chiave di avviamento: OFF-ON- START
- Commutatore di potenza stella triangolo

STRUMENTAZIONE

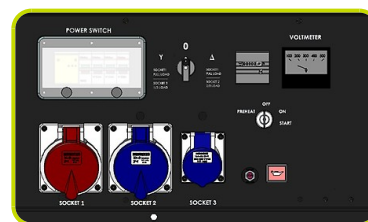
- Voltmetro
- Contatore
- Spia bassa pressione olio

PROTEZIONI

- Magneto Termico
- Protezione Isometer (IPP)

PRESE

2P+T CEE 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1



SUPPLEMENTI QUADRO CONTROLLO (Disponibili solo all'origine)

AMF - QUADRO AUTOMATICO CON COMMUTAZIONE

Quadro di controllo automatico connesso al gruppo elettrogeno, fornito separatamente in apposita cassetta predisposta per il montaggio e l'applicazione a parete. Il quadro automatico sorveglia la rete pubblica e, in caso di mancanza tensione, avvia il gruppo elettrogeno e alimenta l'utilizzo, al ritorno della rete, apre il contattore gruppo, commuta il carico sulla rete e comanda l'arresto del motore.

Dotazioni:

- Unità di controllo e comando (DGT)
- Sensore fase
- Commutazione con interblocco
- Carica batteria di mantenimento
- Allarme acustico
- Cavo di collegamento al gruppo (4m circa)
- comando di start stop esterno
- Pulsante arresto di emergenza

Strumentazione (DGT)

- Tensione rete
- Tensione Generatore
- Frequenzimetro
- Conta-Ore

Allarmi & Protezioni

- Tensione generatore fuori dai limiti
- Anomalia Carica batteria
- Basso livello olio
- Mancato avviamento
- Stop esterno

NB la versione AMF è disponibile all'origine, sostituisce ed elimina il pannello manuale a bordo gruppo elettrogeno.

PHS Scaldiglia

Scaldiglia motore con alimentazione esterna 230V (disponibile solo per versione AMF)



ACCESSORI

KIT DI TRASPORTO

- Versione con maniglie e ruote

