

PRAMAC ES 5000

Codice articolo: PE532THI000



(immagine puramente indicativa)

Caratteristiche principali

Potenza massima nominale in servizio di emergenza LTP	: 5 kW
Potenza nominale in servizio continuo variabile PRP	: 4,7 kW
Fasi	: 3 Y
Voltaggio	: 230, 400 V
Frequenza	: 50 Hz
Costruttore motore	: Honda
Carburante	: Benzina
Sistema di avviamento	: Strappo

Serie ES

Specifiche principali

Potenza nominale monofase in servizio di emergenza LTP	4,16 kVA
Potenza nominale monofase in servizio di emergenza LTP	3,74 kW
Potenza nominale monofase in servizio continuo variabile PRP	3,46 kVA
Potenza nominale monofase in servizio continuo variabile PRP	3,11 kW
Potenza nominale monofase in servizio continuo (COP)	3,14 kVA
Potenza nominale monofase in servizio continuo (COP)	2,83 kW
Potenza massima nominale in servizio di emergenza LTP	6,3 kVA
Potenza massima nominale in servizio di emergenza LTP	5 kW
Potenza nominale in servizio continuo variabile PRP	5,89 kVA
Potenza nominale in servizio continuo variabile PRP	4,7 kW
Potenza nominale in servizio continuo	5,36 kVA

(COP)	
Potenza nominale in servizio continuo (COP)	4,28 kW
Corrente nominale a COP	7,7 A
Fasi	3 Y
Voltaggio	230, 400 V
Fattore di potenza nominale	0,8 PF
Frequenza	50 Hz
Voltaggio dispositivo carica-batterie	n.d.
Corrente dispositivo carica-batterie	n.d.
Localizzazione pannello	Su alternatore
Tipologia telaio	Tubolare, insonorizzato
Certificazione di conformità	CE

Specifiche motore

Costruttore motore	Honda
Modello	GX270
Tempi	4
Carburante	Benzina
Numero di cilindri e disposizione	1, ad angolo di inclinazione
Cilindrata	270 cm ³
Aspirazione	Naturale
Sistema di avviamento	Strappo
Velocità operativa nominale	3000 rpm
Regolatore di giri	Meccanico
Potenza in servizio continuo (COP)	4,6 kW
Potenza in servizio continuo variabile PRP	5,1 kW
Potenza nominale in servizio di emergenza LTP	5,6 kW
Capacità olio lubrificante	1,1 l
Consumo carburante al 75% di carico	1,63 l/h
Voltaggio circuito elettrico	n.d.

Specifiche alternatore

Costruttore alternatore	NSM
Modello	T100SC
Poli	2
Velocità di rotazione	3000 rpm
Voltaggio	400 V
Frequenza	50 Hz
Efficienza al 75% di carico	80 %

Sovraccarico massimo ammissibile	10% per 1 ora ogni 6 ore di funzionamento S2
Sistema di regolazione voltaggio	Compound
Grado di protezione	IP 23

Informazioni aggiuntive

Montaggio su piattaforma	No
Localizzazione serbatoio carburante	Su telaio
Capacità serbatoio carburante	11 l
Serbatoio	No
Autonomia a 75% COP	6,74 h
Livello di pressione sonora (LWA) a 4 m	96,3 dBA
Livello di pressione sonora a 7 m	71,3 dBA
Livello di pressione sonora garantito (LWA)	97 dBA
Condizioni ambientali di utilizzo	-15 ~ +40 °C

Dati dimensionali

Lunghezza	729 mm
Larghezza	500 mm
Altezza	536 mm
Peso a secco	75 kg

Dotazioni

Amperometro	No
Frequenzimetro	No
Contaore	Opzionale
Isometro	No
Voltmetro	No
Indicatore presenza voltaggio	No
Indicatore livello carburante	No
Indicatore pressione olio lubrificante	No
Indicatore pressione olio lubrificante	No
Indicatore alta temperatura	No
Termometro temperatura acqua	No
Regolatore elettronico di giri ($\pm 0,25\%$)	No
Comando a distanza (fino a 40 m)	No
Dispositivo Ecologizer	No
Selettore Star-Delta	No
Connettore pannello AMF (Automatic Mains Failure)	No
Pannello AMF (Automatic Mains Failure)	No
Dispositivo SAS (automatic start system)	No

Scaldiglia olio lubrificante	No
Dispositivo di arresto automatico motore	No
Dispositivo di arresto per fuorigiri motore	No
Dispositivo di arresto per sovratemperatura motore	No
Arresto di emergenza	No
Protezione termica	Sì
Protezione magnetotermica	No
Relè voltaggio minimo e massimo	No
Selettore voltaggio 115-230	No
Dispositivo ELCB (Earth Leakage Circuit Breaker)	No
Oil-guard olio lubrificante	Sì
Ruote e maniglie	Opzionale
Kit di sollevamento	No
Carrello di trasporto per impiego cantieristico	No
Carrello stradale	No

Prese elettriche

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

Le specifiche tecniche sono soggette a variazioni senza preavviso.