

S10000 400V 50Hz #IPP #Star Delta Switch

IL PACCHETTO DIESEL COMPLETO



Dimostrando l'eccellenza delle attrezzature professionali Pramac, questo generatore offre un pacchetto robusto con un motore Diesel moderno ed economico. Perfetto per un uso intensivo, è dotato di un pannello di controllo che permette di integrare numerosi accessori e opzioni per un miglior comfort e per un comando ottimale.

Erogazione

Frequenza	Hz	50
Tensione	V	400/230
Fattore di potenza	$\cos \phi$	0.8
Fasi		3



Potenza

Potenza in Emergenza ESP	kVA	11.6
Potenza in Emergenza ESP	kW	9.3
Potenza nominale in servizio continuo COP	kVA	10.5
Potenza nominale in servizio continuo COP	kW	8.4

Potenza monofase

Potenza nominale massima monofase	kVA	4.50
Potenza nominale in servizio continuo monofase COP	kVA	4.16

Definizione della potenza (Standard ISO8528 1:2005)

Motore

Marca Motore	Lombardini	
Modello	25LD425	
Sistema di raffreddamento	Aria	
Cilindrata	cm ³	851
Aspirazione	Naturale	
Numero giri motore	rpm	3000
Regolatore di velocità	Meccanico	
Carburante	Diesel	
Capacità carter olio	l	1.8
Sistema di avviamento	Elettrico	
Circuito Elettrico	V	12

Alternatore

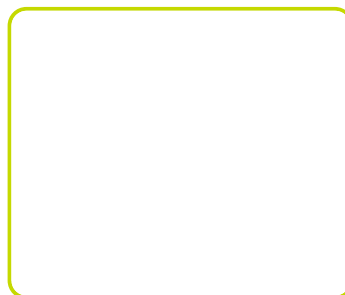
Marca Alternatore	Mecc Alte	
Classe	H	
Protezione IP	23	
Poli	2	
Frequenza	Hz	50
Tensione	V	400
Sistema di regolazione della tensione	Compound	

Dimensioni e peso

Lunghezza	(L) mm	960
Larghezza	(W) mm	641
Altezza	(H) mm	667
Peso (a secco)	kg	160
Capacità serbatoio carburante	l	24

Autonomia

Consumo Carburante al 75% del carico	l/h	2.40
Consumo Carburante al 100% del carico	l/h	3.25
Autonomia al 75% del carico	h	10.00
Autonomia al 100% del carico	h	7.38



QUADRO DI CONTROLLO (IPP)

Pannello integrato e connesso al gruppo elettrogeno completo di:



COMANDI

- Chiave di avviamento: OFF -ON - START
- Commutatore Stella-Triangolo

STRUMENTAZIONE

- Voltmetro.
- Spia bassa pressione olio

PROTEZIONI

- Protezione magnetotermica
- Protezione Isometer (**IPP**)
- Oil Guard (bassa pressione olio)

PRESE

SCHUKO 230V 16A IP54	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1

ACCESSORI QUADRO DI CONTROLLO

AMF - QUADRO INTERVENTO AUTOMATICO

Quadro Automatico con CONNettore ad innesto rapido per un semplice e rapido collegamento al gruppo elettrogeno. 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 ausiliari 8m
- 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



RSS - RADIO COMANDO WIRELESS

Radio comando Wireless con CONNettore, distanza Max 90m in campo aperto. NB non abbinabile al quadro AMF.



ACCESSORI

KIT DI TRASPORTO

- Versione base con maniglie fisse
- Versione con maniglie pieghevoli

