

**Serie S Diesel:
Potenza e basso consumo**

Alla completezza dell'equipaggiamento ed alle caratteristiche di elevate prestazioni e massima affidabilità della serie S benzina, si aggiungono le particolari doti di robustezza ed economia di un moderno e generoso motore Diesel.



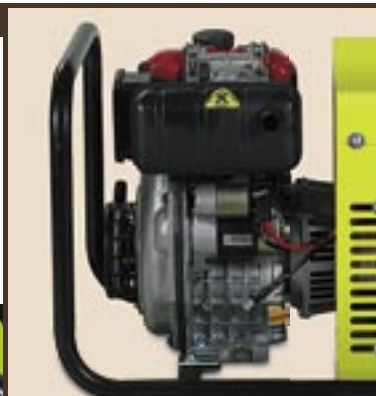
Pannello

La completezza della strumentazione unita alla massima funzionalità.



Telaio

La struttura semiaperta della macchina assicura il massimo della protezione nella parte alternatore e pannello.



Motore

Il motore è completamente accessibile da ogni lato per tutte le operazioni di manutenzione ed ogni altro tipo di intervento.

MODELLO CODICE		S4500 PD322SYA	S6000 PD572TYA	S6500 PD482SYA
GENERATORE DI CORRENTE 3000 RPM				
POTENZA TRIFASE				
Potenza LTP	kW		5,49	
Potenza COP/LTP	kVA		5,62/6,86	
Tensione	Volt		400	
Frequenza	Hz		50	
Fattore di potenza	cos Φ		0,8	
POTENZA MONOFASE				
Potenza LTP	kW	3,65	4,07	5,31
Potenza COP/LTP	kVA	3,45/4,05	3,30/4,53	4,84/5,90
Tensione	Volt	230	230	230
Frequenza	Hz	50	50	50
Fattore di potenza	cos Φ	0,9	0,9	0,9
MOTORE				
Modello		Yanmar	Yanmar	Yanmar
Tipo		L70	L100	L100
Cilindrata	cc	296	406	406
Cilindri		1 verticale	1 verticale	1 verticale
Potenza	kW	4,8	6,9	6,9
Carburante		gasolio	gasolio	gasolio
Aspirazione		naturale	naturale	naturale
Raffreddamento		aria	aria	aria
Avviamento		elettrico	elettrico	elettrico
CONSUMO				
Consumo	g/kWh	272	272	272
Consumo al 75%	l/h	1	1,41	1,41
Capacità serbatoio	l	3,5	5,5	5,5
Autonomia al 75%	h	3,4	3,9	3,9
LIVELLO DI RUMOROSITÀ				
Potenza acustica LWA	dB(A)	/**	/**	/**
Pressione acustica a 7 m	dB(A)	/**	/**	/**
DIMENSIONI				
Lunghezza	mm	810	830	830
Larghezza	mm	450	490	490
Altezza	mm	500	570	570
Peso a secco	kg	84	112	105
DOTAZIONI DI SERIE				
Protezione magnetotermica		•	•	•
Protezione differenziale		•	•	•
Voltmetro		•	•	•
Carica batterie (12V 10A)		•	•	•
Prese		2 x 230V 16A 1 x 230V 32A	2 x 230V 16A 1 x 400V 16A	2 x 230V 16A 1 x 230V 32A
PROTEZIONE				
Protezione elettrica		IP 23	IP 23	IP 23
Protezione prese		IP 44	IP 44	IP 44
ACCESSORI A RICHIESTA				
Kit trasporto		•	•	•
Protezione Isometer		•	•	•
Contaore		•	•	•
Quadro intervento automatico		•	•	•
Comando a distanza		•	•	•

LTP: Potenza Massima COP: Potenza continua

** Non conforme alla direttiva 2000/14/CE