

LOGICA DI CONTROLLO



MOTORE KUBOTA



TUBO CARBURANTE ANDATA/RITORNO

raffreddamento del motore avviene tramite circolo di liquido refrigerante in circuito chiuso.

Il sistema è composto da uno scambiatore, al cui interno avviene lo scambio termico fra liquido refrigerante ed acqua mare. Due pompe distinte provvedono alla circolazione del liquido refrigerante e dell'acqua di mare. I flussi dell'aria garantiscono un efficace raffreddamento dell'alternatore.

L'ottima accessibilità rende più agevoli gli interventi di manutenzione anche con gruppo elettrogeno installato in ambienti angusti.





Ci riserviamo il diritto di modificare i dati, le immagini e i disegni della presente scheda senza impegno di preavviso.

Contattare per maggiori e dettagliate informazioni il locale distributore o Mase Generators S.p.A.



mase generators spa

Via Tortona, 345 | 47522 - Cesena (FC) | Italy Tel. +39 0547 354311 commercial@masegenerators.com
www.masegenerators.com



Uscita monofase 8 kW 50 Hz - 9.9 kW 60 Hz



QUADRO DI CONTROLLO

_ Il modulo CBU EVO IL4 gestisce i controlli e i comandi del generatore. L'ampio display e i pulsanti di comando ne permettono una facile lettura ed utilizzo:

- Avviamento manuale
- Tensione Vac
- Frequenza Hz
- Contaore
- Tensione batteria generatore
- · Allarme bassa pressione olio
- Preriscaldo motore
- Allarme alta temperatura motore
- · Allarme avaria carica batteria
- Protezione per frequenza e giri motore
- Visualizzazione allarmi di arresto
- Avviso manutenzione periodica
- · Uscita cumulativo allarmi
- Uscita RUN
- Uscita Ready
- Uscita AUX programmabile
- _ Pulsante arresto d'emergenza
- _ Protezione magnetotermica

MOTORE

- _ Agevole accesso per la manutenzione dei sistemi di alimentazione e lubrificazione, della pompa acqua mare e del filtro aria
- _ Doppio sistema di smorzamento delle vibrazioni
- _ Pompa estrazione olio

Peso





	50 Hz	60 Hz ≎EPA ■	
Alternatore CA	Sincrono, 4 poli, con AVR		
Raffreddamento	Aria		
Tensione	115 o 230 V 120 o 240 V		
Frequenza	50 Hz	60 Hz	
Amps	69.6 o 34.8 A	82.5 o 41.3 A	
Potenza massima	8 kW	9.9 kW	
Potenza continua	7.2 kW	8.9 kW	
Fattore di potenza	cos ø 1		
Classe d'isolamento	Н		
Stabilità di tensione	±2%		
Stabilità di frequenza	±5%		
The power is referred to an atmospheric pressure of 100 kPa, a humidity percentage of 30% and an ambient			
N.d. alalla	temperature of 25°C.	D110F	
Modello	Kubota D1105		
Tipo	Diesel		
Cilindri	nr 3		
Materiale blocco cilindri	Ghisa		
Alesaggio	78 mm		
Corsa	78.4 mm		
Cilindrata	1123 cc - 68.53 CID		
Potenza	12.74 hp - 9.37 kWm (a 1500 giri)	15.4 hp - 11.3 kWm (a 1800 giri)	
Giri/min	1500 1800		
Rapporto di compressione	24:1		
Sistema di iniezione	Diretta		
Materiale testata	Ghisa		
Regolatore di giri	Meccanico		
Sistema di lubrificazione	Forzata		
Capacità carter olio	4.3		
Sistema di arresto motore	Elettromagnete		
Pompa alimentazione carburante	Elettrica		
Prev. max. pompa carburante	700 mm		
Cons. carburante a pieno carico	2.9 l/h	3.1 l/h	
Volume aria combustione			
Batteria d'avviamento	80 Ah - 12 V		
Carica batteria	40 Ah - 12 V		
Motorino d'avviamento	1.2 kW - 12 V		
Inclinazione massima di utilizzo	25°		
Portata pompa acqua mare	22 l/min		
Tubo ingresso acqua mare Ø	16 mm		
Tubo scarico Ø	50 mm		
Tubo andata e ritorno carburante Ø	8 mm		
Dimensioni (L x W x H)	764 x 520 x 626 mm		

288 Kg





Accessorio Codice

ACCESSORI A RICHIESTA

• Kit di filtraggio: presa a mare, filtro acqua, valvole, raccorderia D.20 - rif.5	016422
• Kit di scarico: marmitta, silenziatore, bocchettone di scarico D.50 MASE - rif.3	04658
Kit di scarico e separatore supersilenziato D.50 MASE - rif.6	010078
Kit Antisifone D.20 - rif.4	03796
Marmitta D.50 MASE	70795
Silenziatore D.50 MASE	71809
Separatore acqua/gas MASE D.50	04488
Marmitta Vetus LP50	71148
Silenziatore Vetus MP50	71751
Silenziatore c.71751 con spugna insonorizzante	039866
Separatore Vetus LGS5038	71717
• Marmitta Centek 2"	71155
Separatore acqua/gas 2" Centek	71156
• Pannello di avviamento a dist. START/STOP con cavo 20mt. per Comap IL4 - rif.1	037561
• Pannello di avviamento a distanza LOGICA Comap IL4 con cavo 20mt rif.2	039607
Cruise Kit	913891















