

V 590 GX





GALAXY "GX"



IMAGE NOT AVAILABLE

Immagine a solo scopo illustrativo

MOTORE		
Descrizione	VOLVO-PENTA	
Modello motore	TAD1642GE-B	
Numero cilindri	6	
Giri al min.	1500	
Cilindrata	16.12	I
Aspirazione	Turbo	
Tensione standard	24	Vdc
Tensione opzionale		Vdc
Sae	1-14	
Pressione media effettiva	2800	kPa
Raffreddamento	Acqua	
Potenza P.R.P. al volano netta	503.0	kW
Potenza E.P. al volano netta	554.0	kW
Consumi al 100% (E.P.)	134.4	l/h
Consumi al 100% (P.R.P.)	130.3	l/h
Consumi al 75% (P.R.P.)	90.1	l/h
Consumi al 50% (P.R.P.)	60.9	l/h
Consumi al 25% (P.R.P.)	32.2	l/h
Regolatore elettronico	Standard	
Classe di precisione	G3	
Q.tà lubrificante	48.0	I
Capienza antigelo motore	33.0	1
Tipo radiatore	TR	
Calore dal radiatore	112.0	kW
Calore dallo scarico	379.0	kW
Calore irradiato	18.0	kW
Temperatura fumi	456	°C
Portata aria di raffreddamento	444.0	m³/min
Portata aria di combustione	0.0	m³/min
Portata fumi di combustione	94.4	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	2	

DATI PRINCIPALI		
Potenza continua (PRP)	591.00	kVA
Potenza continua (PRP)	472.80	kW
Potenza di emergenza (E.P.)	651.00	kVA
Potenza di emergenza (E.P.)	520.80	kW
VAC - HZ - cos(fi)	415 - 50 - 0.8	
Pressione sonora a 7 m.	72.0	dBA

DIMENSIONI E PESO

ALTERNATORE		
Descrizione	MECC ALTE	
Modello alternatore	ECO40 1.5L4 B	
Potenza PRP	625.0	kVA
Potenza E.P.	675.0	kVA
Tipo collegamento	Parallel star	
Numero fasi	3FN	
Avvolgimenti	12_800V	
Numero terminali	12	nr.
Protezione IP	23	
Regolatore elettronico	DER-1	
Precisione	1.0	± %

TELAIO	
Modello	GV151/00/00
Serbatoio standard	800 I
Serbatoio optional	0 1
Serbatoio Fuori sagoma*	1800 I

CABINA E SILENZIATORE DI SCARICO		
Modello cofanatura	GV151/00/1	
Modello silenziatore	MSR/a 125	
Diametro uscita silenziatore	140.0	mm

