

Grupos Electrónicos a Nafta GE-LI



- Motor ARVEK.
- Alternador LINZ ELECTRIC (Italiano).
- Excelente generación eléctrica con una precisión de la tensión +/-5% a plena carga.
- Incluye batería.

	Modelo	GE-LI 3500N	GE-LI 5000N	GE-LI 7000N M	GE-LI 7000N T	GE-LI 12000N	GE-LI 16000N
MOTOR	Tipo	G200F	G270F	G390F	G390F	G680F	G680F
		4 tiempos, Monocilindro	4 tiempos, Bicilindro				
	Válvulas	OHV (Válvulas a la cabeza)					
	Cilindrada (cc)	196	270	389	389	678	678
	Potencia Nominal (Kw@3600 rpm)	3.8	5.8	8.3	8.3	10	10
	Max. torque (Nm@rpm)	13,0 @ 3000	19,0 @ 3000	26,5 @ 3000	26,5 @ 3000	43,5 @ 2500	43,5 @ 2500
	Sistema de arranque	Eléctrico					
	Consumo combustible (L/kW.H)	< 0,58					
	Relación de compresión	8,5:1	8,2:1	8:1	8:1	8,5:1	8,5:1
	Rotación	Antihoraria (desde el lado eje de salida Motor)					
	Aspiración	Natural					
	Parada por falta de aceite	SI					
	Filtro de aire	Elemento filtrante Seco + Espuma poliuretano					
	Sistema Lubricación	Salpicado	Forzada				
	Aceite	SAE 15W-40 (Para Motores 4 Tiempos)					
Capacidad aceite (L)	0.6	1.1	1.1	1.1	1.4	1.4	
ALTERNADOR	Tipo	SP10S E	SP10M G	E1C10M I	E1S10M H	E1C11M C	E1S13 S C/2
		s/escobillas	s/escobillas	s/escobillas + diodos rot	c/escobillas	s/escobillas + diodos rot	c/escobillas
	Eficiencia (%)	76	77	80	81	81	86
	Frecuencia (Hz)	50					
	Tensión (V)	220	220	220	220 / 380	220	220 / 380
	Precisión de la tensión	± 5%	± 5%	± 5%	± 4%	± 5%	± 4%
	Regulación del voltaje	CONDENSADOR	CONDENSADOR	CONDENSADOR	COMPOUND	CONDENSADOR	COMPOUND
	Potencia Nominal (kVA)	3.5	5	7	7	12	16
CosΦ	1	1	1	0.8	1	0.8	
GENERADOR	Dimensiones (L x An x Al) (mm)	650 x 550 x 580	650 x 550 x 580	1110x 750 x 850	1110 x 750 x 850	1110 x 750 x 850	1110 x 750 x 850
	Peso sin fluidos (KG)	39	52	68	69	167	176
	Potencia Nominal (kVA)	2.5	3.7	5.5	7	9	11.5
	Potencia Std by (kVA)	3	4	6	7,5	10	13
	Corriente Nominal (A)	11	16	25	13	40	21
	Autonomía a plena carga (hs)	2	2.5	10.5	10.5	5	4.5
	Nivel de ruido (dBA / 7m)	70	80	80	80	80	80
	Capacidad Tanque combustible (L)	3.8	6	25	25	25	25
	Indicador de combustible	NO	NO	NO	NO	SI	SI
	Voltímetro	SI					
	Breaker	SI					