

Grupos Electr6genos a Nafta **GE-BS**

- Motor BRIGGS AND STRATTON.
- Alternador LINZ ELECTRIC (Italiano).
- Excelente generaci3n el6ctrica con una precisi3n de la tensi3n +/-5% a plena carga.
- Incluye batera.



	Modelo	GE-BS 3500N M	GE-BS 5000N M	GE-BS 7000N M	GE-BS 9000N T	GE-BS 12000N M	GE-BS 16000N T	GE-BS 18000N M	GE-BS 22000N T
MOTOR	Tipo	B&S INTEK 6 HP	B&S INTEK 10 HP	B&S INTEK PRO 13.5 HP	B&S INTEK PRO 13.5 HP	B&S VANGUARD 23 HP	B&S VANGUARD 23 HP	B&S VANGUARD 35 HP	B&S VANGUARD 35 HP
		4 tiempos, Monocilindro				4 tiempos, Bicilindro			
	V6lvulas	OHV (V6lvulas a la Cabeza)							
	Cilindrada (cc)	205	306	420	420	627	627	993	993
	Potencia Nominal (Kw@3600 rpm)	4,3	7	9,5	9,5	15,8	15,8	23,8	23,8
	Max. torque (Nm@rpm)	11,5 @ 3600	18,6 @ 3600	25,2 @ 3600	25,2 @ 3600	41,9 @ 3600	41,9 @ 3600	63,2 @ 3600	63,2 @ 3600
	Sistema de arranque	El6ctrico							
	Cons. combustible (L/kW.H)	< 0,58							
	Relaci3n de compresi3n	8,2:1	8,2:1	8,4:1	8,4:1	8,8:1	8,8:1	8,2:1	8,2:1
	Rotaci3n	Antihoraria (desde el lado eje de salida Motor)							
	Aspiraci3n	Natural							
	Parada por falta de aceite	SI							
	Filtro de aire	Elemento filtrante Seco + Espuma poliuretano							
	Sistema Lubricaci3n	Salpicado				Forzada			
Aceite	SAE 15W-40 (Para Motores 4 Tiempos)								
Capacidad aceite (L)	0,6	1,15	1,2	1,2	1,42	1,42	2,4	2,4	
ALTERNADOR	Tipo	SP10S E	SP10M G	E1C10M I	E1S10L I	E1C11M C	E1S13 S C/2	E1C13M E/2	E1S13 M D/2
		s/escobillas	s/escobillas	s/escobillas + diodos rot	c/escobillas	s/escobillas + diodos rot	c/escobillas	s/escobillas + diodos rot	c/escobillas
	Eficiencia (%)	76	77	80	82	81	86	81,4	86,5
	Frecuencia (Hz)	50							
	Tensi3n (V)	220	220	220	220 / 380	220	220 / 380	220	220 / 380
	Precisi3n de la tensi3n	± 5%	± 5%	± 5%	± 4%	± 5%	± 4%	± 5%	± 4%
	Regulaci3n del voltaje	CONDENSADOR	CONDENSADOR	CONDENSADOR	COMPOUND	CONDENSADOR	COMPOUND	CONDENSADOR	COMPOUND
	Potencia Nominal (kVA)	3,5	5	7	9	12	16	18	22
Cosφ	1	1	1	0,8	1	0,8	1	0,8	
GENERADOR	Dimensiones (L x An x Al) (mm)	920 x 640 x 525	920 x 640 x 575	920 x 640 x 625	920 x 640 x 625	920 x 640 x 625	920 x 640 x 625	920 x 640 x 725	920 x 640 x 725
	Peso sin fluidos (KG)	52	60	83	82	103	114	160	160
	Potencia Nominal (kVA)	2,9	4,3	6	8,5	9,6	13	17	18
	Potencia Std by (kVA)	3	4,7	6,6	8,8	10,8	14,5	17,5	22
	Corriente Nominal (A)	11,5	18	26	16	43,6	24	74	33
	Autonom. plena carga (hs)	2	2,5	2,5	2,5	4,5	4,5	5	4,5
	Nivel de ruido (dBA / 7m)	70	80	80	80	80	80	80	80
	Cap. Tanque combustible (L)	3,8	4	25	25	25	25	35	35
	Indicador de combustible	NO	NO	SI	SI	SI	SI	SI	SI
	Voltmetro	SI							
Breaker	SI								