



# BRANIK

Silent & liquid-cooled Standby Generator

### DATOS GRUPO ELECTRÓGENO

<b>Potencia máxima GN (GLP y nafta)</b>	18(20) KVA
<b>Potencia máxima GN (GLP y nafta)</b>	18 (20) KW
<b>Tensión</b>	220v MONOFASICO
Marca Motor	Lifan
Distorsión Armónica Total	< 5% (Apto electrodomésticos y electrónica)
Tipo de arranque	Eléctrico
Regulación de Voltaje	AVR
Botón parada de emergencia	Incluido
Válvula solenoide	Incluida (dual)
Batería	Incluida 45Ah(12V)
Cabina	Insonorizada (75dB)
Protección	IP23
Silenciador	Incluido
Dimensiones (Largo x Ancho x Alto)	121 x 76 x 87 cm
Peso	390 Kg
Consumo a plena carga GN (GLP)[nafta]	7.1 m3/hr (4.0 kg/hr)[9.2 l/hr]

### DATOS MOTOR

Modelo	CG12
Velocidad	3000 rpm
Cilindros	4
Ciclo	4 tiempos
Cilindrada	1.216 cm3
Relación de Compresión	9.5 : 1
Combustible	NAFTA o GAS (GN o GLP)
Rango de presión de trabajo	1.7 – 3.5 kPa
Capacidad de aceite	3.5 litros
Detección de bajo nivel de aceite	Si, impide el arranque ante bajo nivel
Sistema refrigeración	Líquido por radiador
Sistema encendido	ECM LIBRE DE MANTENIMIENTO
Cargador de batería	si, 12V
Regulación de velocidad	Electronico
Tablero de Control	Smartgen HSC940

### SMARTGEN



### OPCIONALES:

- Transf. Automática
- Módulo monitoreo WI-FI

- Regulación de voltaje tipo AVR.
- Sistema electrónico de ignición ECM libre de mantenimiento para arranque más rápido y confiable.
- Sistema de protección del motor ante bajo nivel de aceite, reduce la probabilidad de dañar el motor por una insuficiente lubricación.
- Sistema de protección ante baja/alta frecuencia.
- **Importado y garantizado por Casa Fenk en Argentina, con 75 años de experiencia en el mercado y asistencia postventa.**

**CASA FENK S.A.C.I.F.I. • [www.fenk.com.ar](http://www.fenk.com.ar)**

**Avda. J. B. Alberdi 7138 - CABA - Tel.: (5411) - 4687-0000 - [ventas@fenk.com.ar](mailto:ventas@fenk.com.ar)**