



GENERADORES

GENERADOR RESIDENCIAL AUTOMÁTICO

PRAMAC

GA8000

Energía Automática para tu Hogar

8
kVA
POTENCIA

220
V
MONOFÁSICO

<10
seg
ARRANQUE





Energía Sin Interrupciones

El PRAMAC GA8000 es un grupo electrógeno automático insonorizado diseñado para uso residencial. Homologado por ENARGAS para gas natural, es la solución definitiva para mantener tu hogar con energía las 24 horas.

Arranque 100% Automático
 Detecta el corte de luz y arranca solo en segundos

Transferencia Integrada
 Tablero de transferencia automática incluido

Monitoreo Remoto WiFi
 Controlá tu generador desde el celular

Ultra Silencioso
 Solo 67 dB, ideal para zonas residenciales



24/7
PROTECCIÓN

10s
RESPUESTA

67 dB
SILENCIOSO

5 años
GARANTÍA

Sistema de Operación Automática

1

💡 Se Corta la Luz

El sistema detecta la falla de red eléctrica automáticamente en menos de 5 segundos.

2

▶ Arranque Automático

El generador enciende sin intervención humana. No necesitás estar en casa.

3

⚡ Transferencia de Energía

En menos de 10 segundos tu casa vuelve a tener electricidad por completo.

4

▶ Retorno Automático

Cuando vuelve la red, el equipo retransfiere la carga y se apaga solo.



Autonomía Ilimitada

Conectado a la red de gas natural, el GA8000 puede funcionar el tiempo que sea necesario sin preocuparte por recargar combustible.





GENERAC G-Force 500 Series

Motor diseñado en USA, fabricación italiana de precisión

⚙️ Especificaciones del Motor

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| ⚙️ OHV 4 Tiempos | V 2 Cilindros en V |
| ▣ 530 cc | ⌚ 3000 RPM |
| ⚡ Refrigeración por Aire | 🕒 +20.000 horas vida útil |

cilindros Spiny-Lok™

Paredes de hierro fundido para mayor durabilidad y resistencia

Encendido Electrónico

Arranques suaves y rápidos en cualquier condición

Lubricación Presurizada

Sistema completo de lubricación a rodamientos vitales

Gobernador Electrónico

Frecuencia constante y estable a 50 Hz

⚡ Alternador Brushless — True Power™

±1%

<5%

0.8-1.0

Regulación AVR

THD

Factor de Potencia

**7.5 kVA**

Prime

6.4 kW

Activa

💡 Especificaciones Eléctricas

TENSIÓN

220V Monofásico

FRECUENCIA

50 Hz

CORRIENTE MÁXIMA

36 Amperes

REGULACIÓN

AVR ±1%

🏡 ¿Qué Puede Alimentar?



Iluminación



Aire Acond.



Heladera



TV / Audio



Computadoras



Bomba de Agua



Electrodom.



Portón Eléc.



Opciones de Alimentación

Gas Natural

Conexión directa a la red de gas natural.
Autonomía ilimitada sin necesidad de recargas de combustible.

Consumo al 100% **3.9 m³/h**

Presión Mínima **3.5" col. agua**

Autonomía **Ilimitada**

 Homologado ENARGAS

GLP (Gas Licuado)

Alternativa ideal para zonas sin red de gas natural. Compatible con tubos o tanque estacionario.

Consumo al 100% **~3.2 kg/h**

Compatibilidad **Tubos / Tanque**



Ecológico

El gas natural es el combustible fósil más limpio. Menor emisión de CO₂ y partículas contaminantes.



Económico

Costo operativo significativamente menor en comparación con combustibles líquidos.



Sin Almacenamiento

No necesitas almacenar combustible. Se eliminan los riesgos de derrames o vencimientos.



Panel Evolution Controller™

- ✓ Display LCD retroiluminado
- ✓ Botones AUTO / MANUAL / OFF
- ✓ Registro de 50 eventos
- ✓ Contador de horas de operación
- ✓ Smart Battery Charger integrado
- ✓ Firmware actualizable

WiFi Mobile Link

Monitoreá y controlá tu generador desde cualquier lugar del mundo con la app Mobile Link.

- Notificaciones push
- Historial de uso
- Alertas de mantenimiento
- Estado en tiempo real

Sistema de Protecciones

Regulación AVR

Batería baja

Sobrevelocidad

Baja presión aceite

Alta temperatura

Cableado incorrecto



↔ Load Transfer Switch



IP66

IK10

Surge

45A/70A

Corriente

230V

Monofásico

50 Hz

Frecuencia

500×400

Dimensiones mm

Características del Tablero

- ✓ Gabinete IP66 contra polvo y agua
- ✓ Resistencia mecánica IK10 (20 joules)
- ✓ Protección contra sobretensiones (Surge)
- ✓ Contactores enclavados mecánicamente
- ✓ Instalación interior o exterior

10s

ARRANQUE

5s

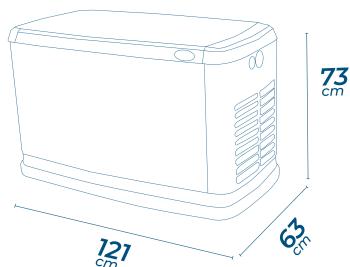
WARM-UP

15sRE-
TRANSFER**60s**

COOLDOWN



💡 Condiciones de Operación



TEMPERATURA
-15°C a +40°C



ALTITUD MÁXIMA
1.500 m.s.n.m.



HUMEDAD RELATIVA
0-95% sin condensación



155 kg

Peso en seco

Ultra Silencioso



65-70 dB @ 7m

Equivalente a una conversación normal.
Ideal para zonas residenciales.



Especificaciones Técnicas Completas

⚡ Potencia y Electricidad

Potencia Stand-By	8 kVA / 6.4 kW
Potencia Prime	7.5 kVA / 6.0 kW
Factor de Potencia	0.8
Tensión	220V Monofásico
Frecuencia	50 Hz
Corriente Máxima	36 A

⚙️ Motor

Modelo	Generac G-Force 500
Tipo	OHV 4T, 2 cilindros en V
Cilindrada	530 cc
RPM	3.000 @ 50 Hz
Aspiración	Natural
Refrigeración	Por aire forzado

🔥 Combustible

Tipo	Gas Natural / GLP
Consumo GN @ 100%	3.9 m³/h
Consumo GLP @ 100%	~3.2 kg/h
Autonomía GN	Ilimitada
Capacidad Aceite	1.6 litros

⚙️ Control y Alternador

Panel	Evolution Controller
Arranque	Automático <10 seg
Transferencia	LTS integrada
Alternador	Brushless, Autoexcitado
Excitación	AVR (±1%)
WiFi	Mobile Link incluido

📏 Dimensiones

Largo	1.218 mm
Ancho	638 mm
Alto	732 mm
Peso	155 kg
Nivel Sonoro	65–70 dB @ 7m

🛡 Certificaciones y Garantía

Homologación	ENARGAS
Protección Motor	Sí (completa)
THD	<5%
Tablero LTS	IP66 / IK10
Garantía	2 años



KOR GENERADORES

Soluciones en Generación de Energía Eléctrica

PRAMAC GA8000

Generador Residencial Automático – 8 kVA

+54 11 3956-3099

www.generadores.ar

info@generadores.ar



© 2026 KOR Generadores – Todos los derechos reservados

Las especificaciones técnicas pueden variar sin previo aviso. Imágenes con fines ilustrativos.