GR 40

PRECIO DE LISTA

$ 2.088.450

IVA incluido. Precio consultado el 20 sep 2026; sujeto a cambios sin aviso.

MERCADO

FINCA | CONSTRUCCIÓN | PROFESIONAL

APLICACIONES

Usos habituales de este tipo de equipo · criterio CASEGA S.A.S.

- Respaldo de energía ante cortes de red.
- Operación de equipos en zonas sin electricidad.
- Energía para beneficiaderos y cuartos fríos.
- Obras, talleres móviles y herramienta eléctrica en campo.
- Soporte eléctrico para negocios y eventos.

ASESORÍA

WhatsApp: +57 311 409 3012
Dirección: Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
Correo: gyggarzon1@gmail.com

STIHL

GENERADORES Y PLANTAS ELÉCTRICAS

Distribuida y respaldada por CASEGA S.A.S. · Motores y Guadañas Garzón



Con el generador de gasolina GR 40 de STIHL, tiene un generador de energía potente y duradero para generar electricidad en un entorno doméstico.

DATOS TÉCNICOS

Cilindrada: 224 cm³
Potencia máx.: 2.8 kW
Régimen nominal: 3600 r/min
Rendimiento continuo: 2.5 kW
Nivel de presión sonora: 78 dB(A)
Nivel de potencia acústica: 98 dB(A)
Cabida del depósito: 15 l
Número de tomas trifásicas: 0
Número de enchufes monofásicos: 2

QUÉ ES Y PARA QUÉ SIRVE

El generador de gasolina GR 40 entrega 2,5 kW de potencia continua, con picos de hasta 2,8 kW, para conectar equipos eléctricos en la casa. Sirve como respaldo cuando se corta la luz o en sitios donde el suministro eléctrico es escaso. La regulación automática de voltios mantiene la tensión estable sin importar cuánta energía consuman los aparatos conectados; si se supera el límite de potencia, la protección contra sobrecarga apaga el generador. El tanque tiene capacidad para 15 litros de combustible, con un indicador para vigilar el nivel de llenado, y el panel digital muestra el tiempo de funcionamiento, las horas acumuladas, la frecuencia y el voltaje. El bastidor es de tubo de acero, pensado para moverse de un lugar a otro, y un sensor detiene el motor automáticamente cuando no hay suficiente aceite.

RENDIMIENTO · 6

CILINDRADA **224 cm³**	POTENCIA MÁX. **2.8 kW**
RÉGIMEN NOMINAL **3600 r/min**	RENDIMIENTO CONTINUO **2.5 kW**
NIVEL DE PRESIÓN SONORA **78 dB(A)**	NIVEL DE POTENCIA ACÚSTICA **98 dB(A)**

MOTOR · 1

CABIDA DEL DEPÓSITO **15 l**

ELÉCTRICO · 3

NÚMERO DE TOMAS TRIFÁSICAS **0**	NÚMERO DE ENCHUFES MONOFÁSICOS **2**
VOLTAJE NOMINAL (TOMA DE CORRIENTE 1FÁSICA) **110 / 220 V**	

DIMENSIONES Y PESO · 4

PESO **38 kg**	ANCHO DEL DISPOSITIVO **43 cm**
ALTURA DEL DISPOSITIVO **47 cm**	LONGITUD DEL DISPOSITIVO **59 cm**

OTROS DATOS · 1

N.° DE ARTÍCULO **GB060117404**

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com

QUÉ NECESITA PARA OPERAR

Tomado de la ficha técnica de este modelo. Lo que el fabricante no publica no aparece aquí.

COMBUSTIBLE	**15 l** Ficha: Cabida del depósito

CÓMO DIMENSIONAR LA CARGA

CASEGA S.A.S.

Criterio CASEGA como distribuidor — orientación para dimensionar, no dato de la ficha del fabricante. Los vatios exactos de cada equipo los indica su propia placa.



- **Inductiva** — pico al arrancar, luego baja
- **Resistiva** — consumo plano de principio a fin
- Guías: consumo nominal, ~3× típico y techo de hasta ~8×

CARGAS RESISTIVAS

Bombillo, plancha, ducha eléctrica, estufa, resistencia.

Consumo estable. Arrancan y se quedan en el mismo valor: lo que dice la placa es lo que piden, de principio a fin.

CARGAS INDUCTIVAS

Nevera, motobomba, licuadora, motor eléctrico, compresor.

Piden un pico al arrancar y luego bajan a su consumo normal. Lo habitual es del orden de 3 veces el nominal, y en casos exigentes puede llegar hasta unas 8 veces. Es un rango típico, no una regla fija.

CARGAS CAPACITIVAS

Bancos de condensadores y equipos con corrección de factor de potencia.

Poco frecuentes en finca o en obra, pero existen en instalaciones industriales y alteran el factor de potencia. Si su instalación los tiene, el dimensionamiento se revisa aparte.

CÓMO ESTIMAR LO QUE NECESITA

01 Sume el consumo continuo, en vatios, de todo lo que va a estar encendido al mismo tiempo.

02 Identifique el motor eléctrico más grande de esa lista y sume aparte su pico de arranque (como referencia típica, unas 3 veces su consumo nominal).

03 Arranque los motores de a uno. Si no arrancan al mismo tiempo, los picos no se suman y la planta trabaja mucho más holgada.

04 No deje el generador al 100 % de forma continua: deje margen de reserva para que trabaje sin ahogarse y le dure.

Con esto puede estimar usted mismo qué planta necesita. Si prefiere que le revisemos la cuenta antes de comprar, escríbanos por WhatsApp y lo dimensionamos con usted. WhatsApp +57 311 409 3012.

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia
WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com

CASEGA S.A.S.

¿LE INTERESA ESTE EQUIPO?

Visítenos: Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia · Lun–Vie 7:00 a.m. – 5:30 p.m. · Sáb 7:00 a.m. – 4:00 p.m. · Festivos 8:00 a.m. – 1:00 p.m.

Cotizar por WhatsApp

+57 311 409 3012

Escanee para ver la ficha en línea con fotos y precio actualizado

- Taller propio en Garzón
- Repuesto original
- Garantía por escrito

CASEGA S.A.S.
Calle 3 # 10-60, Garzón, Huila, Colombia

WhatsApp +57 311 409 3012 (wa.me/573114093012)
gyggarzon1@gmail.com