

DGR3200S

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



DUCATI

GENERADORES Y PLANTAS ELÉCTRICAS



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

DUCATI



Ducati Planta eléctrica DGR3200S para respaldo de energía en finca, obra o negocio.

DATOS TÉCNICOS

Cilindrada: 212 cc / 4 T

Salida máxima: 3200 W

Salida nominal: 2800 W

Potencia de motor: 7 hp / 3600 rpm

Frecuencia Nominal: 60 Hz

Potencia sonora medido: 67Db

Potencia maxima monofásica: 3200w

Potencia continua monofásica: 2800w

Sistema de arranque: Retráctil Manual



CASEGA S.A.S.

Garzón, Huila · Colombia

RENDIMIENTO · 8

CILINDRADA 212 cc / 4 T	SALIDA MÁXIMA 3200 W
SALIDA NOMINAL 2800 W	POTENCIA DE MOTOR 7 hp / 3600 rpm
FRECUENCIA NOMINAL 60 Hz	POTENCIA SONORA MEDIDO 67Db
POTENCIA MAXIMA MONOFÁSICA 3200w	POTENCIA CONTINUA MONÓFASICA 2800w

MOTOR · 2

SITEMA DE ARRANQUE Retráctil Manual	CONSUMO DE COMBUSTIBLE 0.4 Gl/h
--	------------------------------------

ELÉCTRICO · 2

VOLTAJE 110 / 220 V	NÚMERO DE FASES 2
------------------------	----------------------

DIMENSIONES Y PESO · 1

PESO 50 kg

QUÉ NECESITA PARA OPERAR

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

CONSUMO	0.4 Gl/h
	Ficha: Consumo de combustible

CÓMO DIMENSIONAR LA CARGA

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, $\sim 3\times$ típico y techo de hasta $\sim 8\times$

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 Suma 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 suma 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.



¿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