



ISO 9001:2000 - Cert. 0192



GE - 6000 DES / GS-L

Accionado por:

YANMAR L 100 AE-DEG

GERADOR MONOFÁSICO 6 kVA
COM DEPÓSITO DE GRANDE AUTONOMIA

- Motor Diesel Yanmar - Refrigeração a ar.
- Equipado com depósito de grande autonomia (9.5 h).
- Arranque eléctrico e manual.
- Alternador síncrono.
- Protecção: magnetotérmico e relé diferencial.
- Carenagem de protecção em tubo com silent-blocks e engate de elevação para guindaste.
- De acordo com as normas da CEE de ruído e de segurança.
- Kit de rodas e manobrador (opcional).

DADOS TÉCNICOS

GERAÇÃO DE CORRENTE **50 Hz, síncrono, monofásico, autoexcitado, autoregulado, sem escovas**

Geração monofásica	6 kVA / 230 V / 26 A (calculado a $\cos \varphi = 1$) 4,8 kW / 230 V / 20.8 A (calculado a $\cos \varphi = 0.8$)
Tomadas	1 Tomada 230 V / 32 A; 1 tomada 230 V / 16 A
Serviço	100%
Tipo de isolador	H

MOTOR **Diesel, 4-tempos, refrigeração a ar**

Marca / modelo	YANMAR mod. L 100 AE-DEG
Potência	8.8 CV (6.5 kW)
Regime	3000 rpm
Cilindrada	406 cm ³
Cilindros	1
Consumo de carburante (P.R.P.)	245 g/kWh

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Capacidade depósito	18 l
Autonomia (75%)	9.5 h
Protecção	IP 23
Dimensões CxLxA (mm)*	910x530x620
Peso*	120 Kg
Nível de ruído	99 LWA (74 dB(A) - 7 m)

* Os dados indicados contemplam todos os elementos salientes dos equipamentos na sua configuração básica, sem incluir opções que possam alterar os dados.

OPÇÕES

- Kit de rodas CTM-10
- Kit terra MT-10