



ISO 9001:2000 - Cert. 0192



## GE - 33 VSX / EAS

Accionado por:

### VM SUN 3105

GERADOR TRIFÁSICO - MONOFÁSICO 30 kVA

- Motor Diesel VM - Refrigeração a ar.
- Protecção motor (temperatura/óleo/regime de rpm).
- Equipado com depósito de grande autonomia (9 h).
- Alternador síncrono.
- Protecção: magnetotérmico, relé diferencial e térmico.
- Gerador predisposto para arranque automático por falta de tensão na rede (Quadro automático EAS opcional).
- Carenagem compacta com isolamento acústico anti-fogo e gancho de elevação para guindaste.
- Super insonorizado.
- De acordo com as normas da CEE de ruído e de segurança.

## DADOS TÉCNICOS

### GERAÇÃO DE CORRENTE 50 Hz, síncrono, trifásico, autoexcitado, autoregulado, sem escovas

<b>Geração trifásica (stand-by)</b>	33 kVA (26.4 kW) / 400 V / 47.6 A
<b>Geração trifásica (P.R.P.)</b>	30 kVA (24 kW) / 400 V / 43.3 A
<b>Geração monofásica</b>	11 kVA / 230 V / 47.6 A
<b>Tomadas</b>	1 Tomada 400 V / 32 A; 1 tomada 230 V / 32 A; 2 tomadas 230 V / 16 A
<b>Cos</b>	0.8
<b>Tipo de isolador</b>	H

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

<b>Marca / modelo</b>	VM mod. SUN 3105
<b>Potência</b>	42 CV (31 kW)
<b>Regime</b>	1500 rpm
<b>Cilindrada</b>	2985 cm <sup>3</sup>
<b>Cilindros</b>	3
<b>Consumo de carburante (P.R.P.)</b>	210 g/kWh

### CARACTERÍSTICAS GERAIS

<b>Capacidade depósito</b>	68 l
<b>Autonomia (75%)</b>	11.5 h
<b>Protecção</b>	IP 23
<b>Dimensões CxLxA (mm)*</b>	1940x850x1080
<b>Peso*</b>	880 Kg
<b>Nível de ruído</b>	95 LWA (70 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

- Comando à distância TCM-40
- Reboque de obra CTL-22
- Quadro automático EAS-42-805
- Kit terra MT-10