



## GE - 65 JMSX / EAS

Accionado por:

**JCB 444 G - TC1**

GERADOR TRIFÁSICO - MONOFÁSICO 60 kVA

- Motor Diesel Turbo JCB - Refrigeração a água.
- Protecção motor (temperatura/óleo/regime de rpm).
- Conta horas.
- Protecção: magnetotérmico (4 polos) e relé diferencial electrónico.
- 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 (EURO 2).
- Conexão por régua de bornes e tomadas.

### DADOS TÉCNICOS

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

<b>Geração trifásica (stand-by)</b>	66 kVA (52.8 kW) / 400 V / 95.2 A
<b>Geração trifásica (P.R.P.)</b>	60 kVA (48 kW) / 400 V / 86.7 A
<b>Geração monofásica</b>	22 kVA / 230 V / 95.2 A
<b>Tomadas</b>	1 Tomada 400 V / 125 A; 1 tomada 400 V / 63 A; 1 tomada 400 V / 32 A; 1 tomada 400 V / 16 A; 2 tomadas 230 V / 16 A
<b>Cos</b>	0.8
<b>Tipo de isolador</b>	H

#### MOTOR **Diesel, 4-tempos, refrigeração a água**

<b>Marca / modelo</b>	JCB mod. 444 G - TC1
<b>Potência</b>	78.9 CV (58.9 kW)
<b>Regime</b>	1500 rpm
<b>Cilindrada</b>	4400 cm <sup>3</sup>
<b>Cilindros</b>	4
<b>Consumo de carburante (P.R.P.)</b>	230 g/kWh, 10.6 l/h

#### CARACTERÍSTICAS GERAIS

<b>Capacidade depósito</b>	230 l
<b>Autonomia (75%)</b>	21.5 h
<b>Protecção</b>	IP 44
<b>Dimensões CxLxA (mm)*</b>	2740x1200x1720
<b>Peso*</b>	1630 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-35
- Reboque de obra CTL-115
- Quadro automático EAS-76-805
- Kit terra MT-25