



GE - 85 JMSX / EAS

Accionado por:

JCB 444 G - TC2

GERADOR TRIFÁSICO - MONOFÁSICO 80 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.
- Conexão por régua de bornes e tomadas.

DADOS TÉCNICOS

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

Geração trifásica (stand-by)	88 kVA (70.4 kW) / 400 V / 127 A
Geração trifásica (P.R.P.)	80 kVA (64 kW) / 400 V / 115.6 A
Geração monofásica	29 kVA / 230 V / 126 A
Tomadas	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
Cos	0.8
Tipo de isolador	H

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

Marca / modelo	JCB mod. 444 G - TC2
Potência	105.8 CV (74.8 kW)
Regime	1500 rpm
Cilindrada	4400 cm ³
Cilindros	4
Consumo de carburante (P.R.P.)	216 g/kWh, 14.3 l/h

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Capacidade depósito	230 l
Autonomia (75%)	16 h
Protecção	IP 44
Dimensões CxLxA (mm)*	2740x1200x1720
Peso*	1715 Kg
Nível de ruído	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-111-805
Kit terra MT-25