ISO 9001:2000 - Cert. 0192

GE 20 YSXC

Acionado por:

YANMAR 4TNV88

GERADOR TRIFÁSICO 18 kVA

- Motor Yanmar Diesel refrigerado por água a 1500 rpm
- Proteção de motor EP6. (Indicadores de: baixo nível de óleo, alta temperatura, falta de combustível, avaria por carga da bateria, rotação excessiva do motor, conta-horas, conta rotações, voltímetro e indicadores de amperes, frequência e tensão da bateria).
- Alternador síncrono trifásico.
- Sistema combinado de regulação de voltagem AVR + Compound.
- Proteção: magneto térmico e relé diferencial.
- Botão de paragem de emergência.
- Super insonorizado.
- Gerador predisposto para arranque automático por falha de rede (Quadro automático opcional).
- De acordo com as normas CEE de ruido e segurança.

DADOS TÉCNICOS

GERAÇÃO DE CORRENTE	**50 Hz, síncrono, trifásico, autoexcitado, autoregulado, sem escovas**
Geração trifásica (máxima)	20 kVA (16 kW) / 400V / 28.9 A
Geração trifásica (contínua)	18 kVA (14.4 kW) / 400V / 26 A
Geração monofásica (contínua)	7 kVA / 230V / 28.3 A
Tomadas	1 Tomada 400 V / 32A 3P+N+T CEE ; 1 Tomada 400 V / 16A 3P+N+T CEE; 1 Tomada 230 V / 16A 2P+T CEE; 1 Tomada 230 V / 16A 2P+T SHUKO
Cos	0.8
Tipo de isolador	H
MOTOR	**Diesel, 4-tempos, refrigeração a água**
Marca / modelo	YANMAR 4TNV88
Potência (máxima)	24.5 CV (18 kW)
Regime	1500 rpm
Cilindrada	2190 cm³
Cilindros	4
Consumo combustível (contínua)	3.4 l/h
CARACTERÍSTICAS GERAIS	
Capacidade depósito	60 l
Autonomia (75% contínua)	17.5 h
Protecção	IP 23
Dimensões CxLxA (mm)*	1720 x 980 x 1110
Peso*	610 kg
Nível de ruído	94 dB(A) (69 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.

ACESSÓRIOS OPCIONAIS

Kit de rodas CTL-22
Quadro automático EAS 28-809
Comando à distância TCM-35/ KIT R2 Radio comando: controlo de rádio frequência sem cabos.
Kit de terra MT-25

A BCS PORTUGAL, LDA reserva-se ao direito de modificar qualquer característica sem aviso prévio. As fotografias dos produtos podem incluir equipamento opcional.

© BCS PORTUGAL, LDA Estrada Nacional, 118, Apartado 18. 2131-901 Benavente (Portugal) Tel. 263 50 90 90 Fax 263 50 56 26 Email: geral@mosaenergia.com Web: www.mosaenergia.com