HTX

HTX-G19K-WS3
19.4 kVA

Grupo Gerador Diesel Silencioso Refrigerado a Água Trifásico de 19.4kVA

HTX-G19K-WS3 é um gerador diesel silencioso refrigerado a água: potência prime de 19.4 kVA (trifásico) a 50 Hz, 22.5 kVA (trifásico) a 60 Hz. Motor YSD490D, 60 dB(A) a 7 m.

ESPECIFICAÇÕES

Potência primária	19.4 kVA / 15.5 kW
Potência primária (60 Hz)	22.5 kVA / 18 kW
Potência de reserva	21.4 kVA / 17.1 kW
Potência de reserva (60 Hz)	24.8 kVA / 19.8 kW
Tensão nominal	400/230 V
Tensão nominal (60 Hz)	416/240 V
Corrente nominal	28 (50 Hz) / 31.2 (60 Hz) A
Fases / Frequência	Trifásico, 50/60Hz, 1500/1800rpm
Fator de potência	0.8 (em atraso)
Tipo de alternador	SC184ES sem escovas autoexcitado com AVR, 4 polos, isolamento classe H
Modelo do motor	YSD490D
Configuração do motor	Quatro cilindros em linha, quatro tempos, injeção direta, arrefecido a água
Diâmetro x curso	90 x 100 mm
Cilindrada	2.54 L
Taxa de compressão	18:1
Consumo de combustível	240 g/kW.h
Capacidade de óleo	8 L
Capacidade de líquido de arrefecimento	5 L
Modo de partida	12V partida elétrica
Capacidade da bateria	12V 80Ah
Controlador	Controlador inteligente
Nível de ruído @ 7 m	60 (50 Hz) / 62 (60 Hz) dB(A)
Tipo de chassi	Cabine acústica



CARACTERÍSTICAS

- Motor YSD490D refrigerado a água a 1500/1800 rpm — para serviço contínuo, não apenas reserva
- Alternador SC184ES sem escovas autoexcitado, regulado por AVR, 4 polos, isolamento classe H
- 60 (50 Hz) / 62 (60 Hz) dB(A) a 7 m graças à cabine à prova de som
- 19.4kVA a 50 Hz / 22.5kVA a 60 Hz — ambas as frequências disponíveis
- Baixo consumo do motor, 240 g/kW.h

APLICAÇÕES

Comercial · Agricultura · Estação base de telecom · Energia de emergência

PEDIDO E EXPORTAÇÃO

Garantia	12 months / 1,000 hours (whichever first) — manufacturing defects, replacement parts
Embalagem	Confirmada em cada pedido