

## Grupo Gerador Diesel de Estrutura Aberta de 10.5kVA

HTX-G16K-XE é um gerador diesel de estrutura aberta: potência prime de 10.5 kVA (monofásico) / 13.1 kVA (trifásico) a 50 Hz, 11.6 kVA (monofásico) / 14.5 kVA (trifásico) a 60 Hz. Motor HTX-AE292, 80 dB(A) a 7 m, tanque de 30 L.

### ESPECIFICAÇÕES

|                             |                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------|
| Potência primária           | 10.5 kVA (monofásico) / 13.1 kVA (trifásico)      |
| Potência primária (60 Hz)   | 11.6 kVA (monofásico) / 14.5 kVA (trifásico)      |
| Potência de reserva         | 11.6 kVA (monofásico) / 14.5 kVA (trifásico)      |
| Potência de reserva (60 Hz) | 12.7 kVA (monofásico) / 15.8 kVA (trifásico)      |
| Tensão nominal              | 115/230 (monofásico) / 400/230 (trifásico) V      |
| Tensão nominal (60 Hz)      | 120/240 (monofásico) / 416/240 (trifásico) V      |
| Fases / Frequência          | Monofásico / Trifásico, 50/60Hz, 3000/3600rpm     |
| Fator de potência           | 1.0 (monofásico) / 0.8 (trifásico)                |
| Modelo do motor             | HTX-AE292                                         |
| Diâmetro x curso            | 2-92 x 75 mm                                      |
| Cilindrada                  | 0.997 L                                           |
| Relação de compressão       | 19:1                                              |
| Potência nominal do motor   | 15.5 kW                                           |
| Consumo de combustível      | 260 g/kW.h                                        |
| Capacidade de óleo          | 2.8 L                                             |
| Modo de partida             | Partida elétrica                                  |
| Capacidade da bateria       | 12V-36Ah                                          |
| Tipo de chassi              | Tubo redondo de 32mm                              |
| Capacidade do tanque        | 30 L                                              |
| Peso líquido                | 211 kg                                            |
| Dimensões gerais            | 940*670*905 mm                                    |
| Tipo de alternador          | Bobinado de cobre com estabilizador de tensão AVR |
| Nível de ruído @ 7 m        | 80 dB(A)                                          |



### CARACTERÍSTICAS

- Monofásico 10.5kVA ou trifásico 13.1kVA no mesmo equipamento
- Alternador com enrolamento de cobre e estabilizador de tensão AVR
- Motor HTX-AE292 bicilíndrico em linha arrefecido a ar, 15.5kW
- Estrutura aberta de tubo redondo de 32mm
- Versões de 50 Hz e 60 Hz

### APLICAÇÕES

Construção · Mineração · Industrial · Energia de emergência · Grandes eventos

### PEDIDO E EXPORTAÇÃO

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