HTX

HTX-G19K-WS3
19.4 kVA

Grupo Electrógeno Diésel Silencioso Refrigerado por Agua Trifásico de 19.4 kVA

HTX-G19K-WS3 es un grupo electrógeno diésel insonorizado refrigerado por agua: potencia prime de 19.4 kVA (trifásico) a 50 Hz, 22.5 kVA (trifásico) a 60 Hz. Motor YSD490D, 60 dB(A) a 7 m.

ESPECIFICACIONES

Potencia primaria	19.4 kVA / 15.5 kW
Potencia primaria (60 Hz)	22.5 kVA / 18 kW
Potencia de respaldo	21.4 kVA / 17.1 kW
Potencia de respaldo (60 Hz)	24.8 kVA / 19.8 kW
Voltaje nominal	400/230 V
Voltaje nominal (60 Hz)	416/240 V
Corriente nominal	28 (50 Hz) / 31.2 (60 Hz) A
Fases / Frecuencia	Trifásico, 50/60 Hz, 1500/1800 rpm
Factor de potencia	0.8 (en atraso)
Tipo de alternador	SC184ES sin escobillas autoexcitado con AVR, 4 polos, aislamiento clase H
Modelo de motor	YSD490D
Configuración del motor	Cuatro cilindros en línea, cuatro tiempos, inyección directa, refrigerado por agua
Diámetro x carrera	90 x 100 mm
Cilindrada	2.54 L
Relación de compresión	18:1
Consumo de combustible	240 g/kW.h
Capacidad de aceite	8 L
Capacidad de refrigerante	5 L
Modo de arranque	12 V arranque eléctrico
Capacidad de batería	12 V 80 Ah
Controlador	Controlador inteligente
Nivel de ruido @ 7 m	60 (50 Hz) / 62 (60 Hz) dB(A)
Tipo de chasis	Cabina insonorizada



CARACTERÍSTICAS

- Motor YSD490D refrigerado por agua a 1500/1800 rpm — para servicio continuo, no solo respaldo
- Alternador SC184ES sin escobillas autoexcitado, regulado por AVR, 4 polos, aislamiento clase H
- 60 (50 Hz) / 62 (60 Hz) dB(A) a 7 m gracias a la cabina insonorizada
- 19.4 kVA a 50 Hz / 22.5 kVA a 60 Hz — ambas frecuencias disponibles
- Bajo consumo del motor, 240 g/kW.h

APLICACIONES

Comercial · Agricultura · Estación base de telecom · Energía de emergencia

PEDIDO Y EXPORTACIÓN

Garantía	12 meses / 1000 horas (lo que ocurra primero) — defectos de fabricación, repuestos
Embalaje	Se confirma en cada pedido