



ISO 9001:2000 - Cert. 0192



GE - 20 PSX

Accionado por:

PERKINS 404D - 22G

GRUPO ELECTRÓGENO TRIFÁSICO - MONOFÁSICO 20 kVA

- Motor Diesel Perkins - Refrigerado por agua.
- Protección motor (temperatura/aceite/régimen de rpm).
- Alternador síncrono trifase.
- Sistema de regulación del voltaje: AVR
- Cuentahoras.
- Protección: magnetotérmico (4 polos), relé diferencial y paro de emergencia.
- Grupo predispuesto para arranque automático por caída de red (Cuadro automático EAS opcional).
- Carenado compacto con aislante acústico ignífugo y gancho de alzado para grúa.
- Super insonorizado.
- Acorde a normativas CEE de ruido y seguridad.

DATOS TÉCNICOS

GENERACIÓN DE CORRIENTE 50 Hz, síncrono, trifase, autoexcitado, autoregulado, sin escobillas

Generación trifásica (máxima)	22 kVA (17.6 kW) / 400 V / 31.8 A
Generación trifásica (continua)	20 kVA (16 kW) / 400 V / 28.9 A
Generación monofásica (continua)	7 kVA / 230V / 30.4 A
Tomas	1 Toma 400 V / 32 A; 1 Toma 400 V / 16 A; 2 tomas 230 V / 16 A
Cos	0.8
Tipo de aislamiento	H

MOTOR Diesel, 4-tiempos, refrigerado por agua

Marca / modelo	PERKINS mod. 404A - 22G1
Potencia	27.6 CV (20.3 kW)
Régimen	1500 rpm
Cilindrada	2216 cm ³
Cilindros	4
Consumo carburante (75% P.R.P.)	4 l/h

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Capacidad depósito	60 l
Autonomía (75% P.R.P.)	15 h
Protección	IP 23
Dimensiones LaxAnxAl (mm)*	1720 x 980 x 1110
Peso*	650 kg
Nivel de ruido	91 dB(A) (66 dB(A) @ 7m)

* Los valores indicados contemplan todos los elementos salientes de los equipos en su configuración básica, sin incluir accesorios que puedan alterar dichos valores.

ACCESORIOS OPCIONALES

- Remolque de obra CTL-22
- Cuadro automático EAS-28-809
- Mando a distancia TCM-35 / KIT R2
- Kit tierra MT-25