

FICHA TÉCNICA

GENERADOR DINAMO ENCAPSULADO RI-24/RS



Grupo Electrónico	
Poder continuo KW(KVA)	24(30)
Tensión de salida	220V, 380V, 440V
Sistema de control	SmartGen 6110
Requisitos eléctricos	3 fases 4 cables
Cables	Cables de interconexión de alta resistencia
P.F	0.8
Regulador de voltaje automático	Regulador de voltaje automático completamente sellado para mantener el voltaje dentro del límite de + - 5% desde sin carga hasta carga completa.
Cubierta a prueba de intemperie	Previsto
Capacidad de combustible	8 horas
Disposición de montaje	El grupo electrógeno completo se monta como un todo en un marco de base de acero resistente.
Disposicion anti vibración	Las almohadillas antivibratorias se colocan entre el motor / alternador y el bastidor base.
Acoplamiento	El motor y el alternador están acoplados directamente.
Servicio de mantenimiento	Fácil de mantener y reparar.
Interruptores	Se instala con todos los interruptores y pulsadores estándar y de marca.
Herramientas	No hay herramientas especiales dedicadas para el mantenimiento y reparación normal. Las herramientas normales deben ser suficientes.
Peso (Kg)	832
Dimensión (mm*mm*mm)	2010*9100*1110

Motor	
Motor	Motor Weifang (tipo Perkins)
Tipo	Motor diesel para trabajo pesado, refrigerado por agua, en línea vertical, 4 tiempos.
Power (Kw)	36
No. de cilindros	4
Sistema de inducción de aire	Aspiración natural
Diámetro * Trazo (mm)	100 x 115
Desplazamiento (L)	3.61
Consumo de combustible (g/kw.h)	≤248.8
Consumo de aceite (g/kw.h)	≤2.04
Relación de compresión	17: 1
Tipo de inyección	Directo
SAE	3# 11.5
Sistema de lubricación	Tipo mixto con presión y salpicadura.
Sistema de emisión	Silenciador de escape de capacidad industrial
Modo de arranque	Arranque eléctrico
Sistema de filtración del motor	Filtros fácilmente disponibles / reemplazables.
Radiador de enfriamiento	Capaz de enfriar el motor

