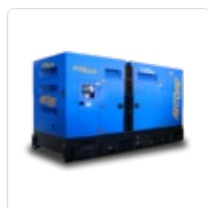


GRUPO GENERADOR

Record - 550/500 KVA Cód. 46414550500



MOTOR SCANIA



Especificaciones

CONDICIONES DE OPERACIÓN

Potencia Prime

La potencia Prime es aplicable para ilimitadas horas anuales de operación a carga variable, de acuerdo con la ISO 8528-1. La potencia de salida media permitida durante 24 horas no excederá el 80% de la potencia prime.

Una sobrecarga del 10% es aplicable para un periodo de 1 hora cada 12 horas de operación, de acuerdo con la ISO 3046-1.

Potencia Standby

La potencia Standby es aplicable para proveer energía durante una interrupción del suministro eléctrico. Esta potencia no es aplicable con sobrecargas y usos en paralelo

La potencia Standby es solo aplicable en casos de emergencia donde el grupo electrógeno presta servicios como unidad auxiliar, hasta 500 horas al año (de las cuales no más de 300 horas al año para uso continuo)

Las condiciones de operación de los grupos generadores están sujetas al mantenimiento descrito por el fabricante.

Características Técnicas

CARACTERÍSTICAS DEL GRUPO GENERADOR

Modelo	GGSAI 550/500 KVA CA S550E5
Rotación	1500 rpm
Frecuencia	50 Hz
Potencia Prime	500 KVA
Potencia Standby	550 KVA
Voltaje	380/220V
Fase y Cable	3 Fases, 1 Neutro - 4 cables
Factor de potencia	0.8
Tipo de Generador	Cabinado

CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR

Marca	SCANIA
Modelo	DC13 072A 02-14
Tipo de Motor	Refrigerado por agua, 6 cilindros en línea, 4 ciclos, Inyección unitaria, PDE
Potencia Bruta	468 KW
Aspiración	Turbo
Diámetro por Carrera de pistón	130x160 mm
	12,7 Lts
Desplazamiento	24 volt

Medidas 4600x1400x2400 mm
Capacidad del tanque 660 Lts
Peso 4363 Kg

Voltaje de arranque 36 Lts
Capacidad de aceite del carter 16 Lts
ECU
Capacidad líquido refrigerante
Ajuste de velocidad