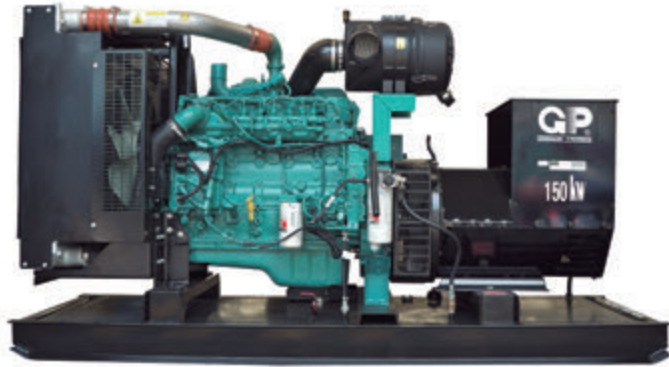


¡La energía que tu empresa necesita!

STANDBY PRIME POWER CONTINUOS  
TIPO DE OPERACIÓN: AUTOMÁTICA Y MANUAL



**GARANTÍA 1 AÑO**

MODELO GP-150						
POTENCIA	STAND-BY		PRIME POWER		CONTINUO	
	KW	KVA	KW	KVA	KW	KVA
1800 RPM	150	187.5	150	187.5	150	187.5
BHP	324		279		220	
CONSUMO Promedio LTS/HR	39		35		31	

DIMENSIONES PLANTA
LARGO 2.60 M x ALTURA 1.50 M x FRENTE 0.83 M
PESO 1596kg

TANQUE DE COMBUSTIBLE DIESEL
INTEGRADO A LA BASE
195 LTS

PLANTA MODELO GP-150				
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL MOTOR		VOLTAJES 220/127 VCA 440/254 VCA 480/277 VCA	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DEL GENERADOR 150 KW	
MARCA	CUMMINS	NORMAS APLICABLES  VDE 0530 NEMA MG1-32 IEC 34 AS1359 ISO-3046 NFPA 110 EGSA 101 NMX J290	MARCA	STAMFORD
MODELO	QSB7-G4		MODELO	UCI 274F
COMBUSTIBLE	DIESEL No.2		FRECUENCIA	60 HZ
RPM	1800		REGULACIÓN DE VOLTAJE	± 1.0%
FLUJO DE AIRE DE ADMISIÓN	569 C.F.M.		FACTOR DE POTENCIA	0.8
NO. CILINDROS	6 EN LÍNEA		AISLAMIENTO	CLASE-H
TEMPERATURA DE GASES DE ESCAPE	498 GRADOS CENTIGRADOS		PROTECCIÓN	IP23
ASPIRACIÓN	TURBOCARGADO		VOLTAJE	220/127 V ó 440/254 V
CALOR RADIADO AL AMBIENTE	1186 BTU/MIN		INTERRUPTOR A PIEDE GENERADOR	3X500 AMP. MARCA ABB
ALTERNADOR	12 VCD			
CAPACIDAD AGUA EN EL RADIADOR	45 LITROS			
GOBERNADOR	ELECTRÓNICO ISOCRONO			
ACCESORIOS DEL MOTOR DIESEL				
<ul style="list-style-type: none"> <li>BATERÍA PLOMO ACIDO</li> <li>CABLES PARA BATERÍA</li> <li>TUBO FLEXIBLE 3" Ø</li> <li>SILENCIADOR TIPO HOSPITAL ("1") 3" Ø</li> <li>AMORTIGUADORES (opcional)</li> </ul>				



## MÓDULO DE CONTROL DSE-4520

El módulo de control ha sido desarrollado y fabricado por DEEP SEA ELECTRÓNICS uno de los fabricantes de controles eléctricos más importantes del mundo con más de 65 años de experiencia en el diseño y fabricación de sistemas de control para Plantas diesel y gas, basada en un microprocesador de 16 bits y circuitos de montaje superficial de la más alta resolución.



### PARAMETROS ELÉCTRICOS

- Voltaje de la batería (12 ó 24 VCD)
- Instrumentación adicional (mediante CAN BUS)
- Indicador de nivel de combustible (opcional)
- Voltaje de generación (L-N)
- Voltaje de generación (L-L)
- Frecuencia de generación (Hz)
- Corriente demandada al generador
- KW totales del generador
- KVA totales del generador
- Factor de potencia promedio
- KWh totales de generación
- KVAh totales de generación
- KVArh totales de generación
- Voltaje de la red (L-N)
- Voltaje de la red (L-L)
- Frecuencia de la red

### PARAMETROS MECÁNICOS

- Velocidad del motor (RPM)
- Presión del aceite lubricante (PSI y BARS)
- Temperatura del refrigerante (°C y °F)
- Horas de operación
- Próximo mantenimiento (si es habilitado)

