

GENERADOR ATLAS COPCO QAS 95

Marca	Atlas Copco
Modelo	QAS 95 JD
Tipo	Generador diésel
Configuración	Trifásico
Diseño	Insonorizado y móvil
Frecuencia	60 Hz
Factor de potencia	0.8
POTENCIA	
Potencia principal (PRP)	95 kVA / 76 kW
Potencia de emergencia (ESP)	104 kVA / 83 kW
VOLTAJE Y CORRIENTE	
480 V	114 A aprox.
240 V	229 A aprox.
208 V	242 A aprox.
Conexion	3 fases + neutro + tierra
Sistema multivoltaje	Si
Potencia monofásica	52 kVA / 52 kW
Voltaje monofásico	120 / 240 V
MOTOR	
Marca	John Deere
Modelo	4045 HFG04
Combustible	Diésel
Cilindros	4
Cilindrada	4.5 L
Aspiración	Turboalimentado con intercooler
Potencia continua	122 HP
Potencia bruta	133 HP
Velocidad	1,800 rpm
Control	ECU
Sistema eléctrico	12 V
Alternador del motor	90 A
ALTERNADOR	
Marca	Leroy Somer
Modelo	44.3 S3
Excitación	AREP
Regulación de voltaje	Automatica
Aislamiento	Clase H
SISTEMA ELÉCTRICO	
Voltajes disponibles	208 / 240 / 480 V
Sistema	Multivoltaje
Configuración	3 fases
Frecuencia	60 Hz
COMBUSTIBLE	
Combustible	Diésel
Capacidad del tanque	166 gal / 628 L aprox.
Consumo aproximado al 75%	4.23 gal - 16 L/h aprox.
Consumo aproximado al 100%	20.3 L/h aprox.
Autonomía aproximada al 75%	35.3 horas aprox.
Tanque DEF / urea	34.8 L
CONTROL Y PROTECCIÓN	
Controlador	DeepSea
Arranque remoto	Si
Paro de emergencia	Si
Monitoreo de parametros	Si
Protección contra derrames	Contención de fluidos al 110 %
Tablero de distribución	5 conductores
Conexion	Terminales para cableado directo
NIVEL DE RUIDO	
Presión sonora	73 dB (A) aprox. A 7 m y 75% de carga, según la ficha estadounidense del QAS 95 JD



CARACTERÍSTICAS

Atlas Copco QAS 95 es un generador diésel de 95 kVA/ 76 kW de potencia principal, diseñado para proporcionar energía confiable.

Cuenta con motor John Deere 4045 de 4.5 L, alternador Leroy Somer, sistema multivoltaje, cabina insonorizada y controlador Deepsea, ofreciendo una solución robusta, eficiente y de fácil mantenimiento para trabajos exigentes.

- Estructura resistente a la corrosión.
- Diseño compacto para facilitar el transporte.
- Acceso lateral para mantenimiento.
- Intervalos de servicio de hasta 500 horas en condiciones normales.

Ideal para:

- Construcción.
- Industria.
- Minería.
- Agricultura.
- Telecomunicaciones.
- Eventos.
- Obras de infraestructura.
- Respaldo de energía eléctrica.
- Plantas temporales de generación.
- Equipos de alquiler.

CONTACTO



ventas@mconstrugar.com
www.mconstrugar.com



(55) 5303 3658
(55) 2651 0951