

GENERADOR ATLAS COPCO QAS 220



CARACTERÍSTICAS

Generador eléctrico diésel Atlas Copco QAS 220, diseñado para proporcionar un suministro de energía confiable y estable.

Cuenta con una potencia de 220 kVA (176 kW), motor diésel Cummins 6LTAA 8.9 G2 y alternador Leroy- Somer LSA 46.2 M5. Su construcción robusta y gabinete insonorizado permiten un desempeño adecuado para trabajos exigentes y operación continua.

Ideal para:

- Obras de construcción.
- Instalaciones industriales.
- Minería.
- Canteras.
- Eventos.
- Infraestructura.
- Respaldo eléctrico para equipos e instalaciones que requieren suministro de energía confiable.

Marca	Atlas Copco
Modelo	QAS 220
Tipo	Generador eléctrico diésel
Configuración	Generador portátil insonorizado
Combustible	Diésel
POTENCIA ELÉCTRICA	
Potencia principal (PRP)	220 kVA aprox.
Potencia	176 kW aprox.
Factor potencia	0.8
Frecuencia	50 / 60 Hz, dependiendo de configuración
Tensión	220 V / 380 V / 400 V / 480 V según configuración
Corriente nominal	depende del voltaje configurado
MOTOR	
Marca	Cummins
Modelo	6LTAA 8.9 G2
Tipo	Diésel, 6 cilindros
Cilindrada	8.9 L
Aspiración	Turboalimentado
Sistema de enfriamiento	Por líquido
Gobernador	Electrónico
Arranque	Eléctrico
ALTERNADOR	
Marca	Leroy Somer
Modelo	LSA 46.2 M5
Tipo	Trifásico
Excitación	Conforme a configuración de alternador
Regulación	AVR
Factor de potencia	0.8
COMBUSTIBLE	
Consumo aproximado a plena carga	49.9 L/h
Combustible	Diésel
Tanque	Según configuración del equipo
SISTEMA DE CONTROL	
• Panel de control electrónico • Monitoreo de parámetros eléctricos • Monitoreo de parámetros del motor • Alarmas y protección • Indicadores de operación • Arranque y paro del equipo • Preparación de arranque remoto, según configuración	
SISTEMA DE PROTECCIÓN	
• Protección contra sobrecarga • Protección por baja presión de aceite • Protección por alta temperatura del refrigerante • Protección del motor • Paro automático ante condiciones críticas	

CONTACTO



ventas@mconstrugar.com
www.mconstrugar.com



(55) 5303 3658
(55) 2651 0951