

MOBILCOMP 260



COMPRESOR DE AIRE MOBILCOMP 260

ESPECIFICACIONES

MOBILCOMP

GENERAL

Modelo	MOBILCOMP260
Caudal de aire (FAD)	7.5 m ³ /min (260 CFM)
Presión nominal	8 bar (0.8 MPa)
Presión de operación	7.5 bar
Norma de medición	ISO 1217 – Anexo C
Nivel de ruido	≤ 96 dB(A)

MOTOR

Marca del motor	CUMMINS
Modelo del motor	QSB3.9-C80-31
Tipo	Diésel
Potencia	60 kW / 2200RPM
Norma de emisiones	Tier III
Sistema de arranque	Eléctrico
Baterías	2 × 100 Ah / 24 V

CONSUMO Y CAPACIDAD

Consumo promedio	15 L / h
Capacidad tanque diesel	83 L / 22 Gal

SISTEMA DE COMPRESIÓN

Tipo de compresor	Tornillo rotativo
Air End	BSC BAOSI
Aceite del sistema	4L
Capacidad refrigerante	8.5 L
Válvula mínima de presión	EAGURT
Filtro de aceite	Donaldson

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO

Enfriamiento del motor	Por agua
Enfriamiento del compresor	Por aire
Radiador	OEM
VENTILADOR	OEM

CONEXIONES DE SALIDA

Salidas de aire	1 × G 1 1/2" + 1 × G 1 1/4"
-----------------	-----------------------------

CONDICIONES OPTIMAS DE OPERACIÓN

Altitud recomendada de trabajo	≤ 2.000 m
Rango de temperatura ambiente	-10 °C a 35 °C

DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones (L X A X H)	3500x1450x1700 mm
Numero de ruedas	2
Peso operativo	1400 kg

CONTROL Y COMPONENTES

Panel de control	SmartGen(PLC)
Sensores	Presión y temperatura
Chasis	Reforzado OEM
Configuración	Uso industrial exterior

MANTENIMIENTO

Primer mantenimiento motor	50 Horas
Mantenimiento motor	Cada 250-300 Horas
Aceite del tornillo	Primer cambio a 300 h / luego cada 1000 h
Filtro del compresor	Primer cambio a 300 h / luego cada 1000 h

PANEL DE CONTROL



PARADA DE EMERGENCIA



START/STOP



MOBILCOMP



   @ecorental

www.ecorental.com.co

gerenciadeproyectos@ecorental.com.co

Celular: 317-433-8618 - 310-577-8787

Autopista Bogotá - Medellín Km 7 Celta Trade Park Bodega 20