

KAESER
COMPRESORES

MOBILAIR M57

Compresor portátil
para obras
con el patentado
PERFIL SIGMA



SIGMA
COMPRESORES

Unidad compresora de tornillo KAESER con PERFIL SIGMA, provee mas aire, a la vez que reduce el consumo de combustible, con filtro de admisión de aire de 4 micrones con indicador de mantenimiento, panel de control análogo de fácil lectura con conmutador de carga, filtro de aceite de 10 micrones con válvula termostática anti-congelamiento integrada, no presenta pérdidas por transmisión, ya que va directamente acoplado al motor Kubota diésel de cuatro cilindros refrigerado por agua, sistema Anti Frost patentado permite el trabajo incluso en bajas temperaturas, control por modulación que reduce el consumo de combustible dependiendo la demanda de aire.



Especificaciones técnicas

210 cfm

Modelo		Compresor		Motor diésel de 4 cilindros (enfriado por agua)					Equipo			
	Caudal	Presión de servicio		Marca	Modelo	Potencia nominal motor	Revoluciones a plena carga	Capac. tanque de aire comprimido	Peso operativo	Nivel de potencia acústica	Nivel de presión acústica	Salida de aire comprimido
	cfm	bar	PSI			hp	rpm	litros	kg	dB(A)	dB(A)	
M 57	210	7	100	Kubota	V2403	49	2600	105	1225	≤98	68	2 x G¾ 1 x G1



Tel: (1) 540 5094
Cra. 22 # 68 - 68 | Bogotá, Colombia
info@maquitecdacolombia.com

www.maquitecdacolombia.com

MOBILAIR M57



Fácil Accesibilidad
Puertas tipo ala.

Amplio Tanque
Traslúcido y con capacidad para 10h de trabajo continuo.

Ventilación
Rejillas estratégicamente ubicadas, permiten un flujo de aire constante y abundante.



Sistema anti Frost
Adapta la temperatura de servicio a la temperatura ambiente. Este control, protege la herramienta neumática del congelamiento ampliando su vida útil, mejorando su eficiencia.



- **Fácil manejo**
Tablero de control con switch que permite conmutar manualmente el arranque con o sin carga de aire, esto sumado a la función de pre calentamiento evitan forzar el motor, el manómetro y el indicador de temperatura final de compresión informan sobre el estado de servicio del equipo.
- **Válvula check**
Permite el encendido del equipo con o sin carga de aire evitando que la unidad separadora sufra daños.
- **Filtro de admisión de aire al compresor**
De 4 micrones con indicador de mantenimiento.
- **Perfil SIGMA**
Unidad de compresión con perfil SIGMA con acople directo, provee mas aire con menor consumo de combustible.
- **Motor diésel**
De alta resistencia, cumple con las normas de emisiones EPA 2004.
- **Filtro de aceite**
De 10 micrones con válvula termostática anti-congelamiento integrada.



- **Conexiones de salida**
2 G 3/4"
1 G 1"
- **Control por modulación**
Reduce el consumo de combustible dependiendo la demanda de aire que requiera la herramienta.

Versión Altura Regulable



Versión fija

