

Compresores móviles **MOBILAIR M 57**

Con el reconocido PERFIL SIGMA [✱]

Caudal 210 cfm



MOBILAIR M 57

Compresor móvil de tornillo con PERFIL SIGMA [✪]



Caudal de 210 cfm

El M 57 es un compresor móvil diseñado para trabajo pesado. Funciona de manera silenciosa y económica. El motor y el bloque compresor forman una unidad con gran potencia y de alto rendimiento:

- Bloque compresor con PERFIL SIGMA, [✪] más aire comprimido con menos energía
- Eficaz accionamiento 1:1 – transmisión óptima de potencia
- Robusto y silencioso motor Kubota de 4 cilindros refrigerado por agua
- Bajas revoluciones de motor y bloque compresor: mayor duración



Operación sencilla

El diseño del M 57 está pensado para responder a las necesidades del usuario: buena conservación durante mucho tiempo, facilidad en la operación y mantenimiento:

- Tablero de mandos sencillo y bien ubicado: manejo fácil y seguro
- Accesibilidad óptima de todos los puntos importantes para facilitar el mantenimiento
- Moderna carcasa de acero: baja emisión sonora
- Tratamiento con fosfato de cinc y recubrimiento con pintura sinterizada: protección anticorrosión duradera



Regulación anticongelación patentada: aire comprimido con poco condensado

La regulación anticongelación patentada, especial para compresores móviles, ajusta continuamente la temperatura de servicio a la temperatura ambiente. Las ventajas son evidentes:

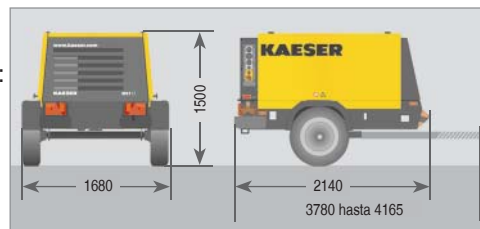
- Los martillos neumáticos quedan protegidos contra congelación
- Mayor duración de las herramientas neumáticas



Calidad de primera: también bajo la cubierta

El M 57 cumple las directivas sobre emisión de gases COM IIIA y TIER 4 interim. La cabina sobre-dimensionada provee amplio espacio de almacenaje.

- Depósito de combustible para servicio continuo sin necesidad de re-abastecimiento
- Compartimento para herramientas sobre-dimensionado: espacio suficiente para herramientas y mangueras



Datos técnicos MOBILAIR M 57

Modelo	Compresor		Motor diésel de 4 cilindros (refrigerado por agua)					Unidad				
	Flujo	Presión de operación	Marca	Modelo	Potencia nominal del motor	Revoluciones plena carga	Revoluciones marcha en vacío	Depósito de combustible	Peso en servicio	Nivel de potencia acústica	Nivel de presión acústica	Salida de aire comprimido
	cfm	psig			hp	rpm	rpm	l	kg	dB(A)*	dB(A)**	
M 57	210	100	Kubota	V2403	48,2	2600	1800	105	1225	≤98	68	1x G1 2x G¾

*) Según la Directriz 2000/14/CEE, nivel sonoro garantizado – **) Medición del nivel sonoro acorde a la ISO 3744 (r = 10 m)



KAESER COMPRESORES de México S. de R.L. de C.V.

Calle 2 No. 123 – Parque Industrial Jurica
76100 Querétaro – Qro. – México
Tel: (52)(442) 218-6448 – Fax: (52)(442) 218-6449
E-mail: sales.mexico@kaeser.com – www.kaeser.com

