



COMPRESOR M-100

KAESER COMPRESORES

Más Aire Por Menos Energía

KAESER



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



Más Aire Por Menos Energía

MOBILAIR M 57

Compresor móvil de tornillo con PERFIL SIGMA[®]



FICHA TÉCNICA



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 cfm	Presión de operación psig	Marca	Modelo	Potencia nominal del motor hp	Revoluciones plena carga rpm	Revoluciones marcha en vacío rpm	Depósito de combustible l	Peso en servicio kg	Nivel de potencia acústica dB(A)*	Nivel de presión acústica dB(A)**	Salida de aire comprimido
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)

