

Compresores móviles para obras **MOBILAIR M 43**

Con el reconocido PERFIL SIGMA 

Caudal 4,2 m³/min



MOBILAIR M 43

Compresor móvil de tornillo con PERFIL SIGMA



Caudal de 4,2 m³/min

El M 43 es un compresor móvil diseñado para trabajar duro. Funciona de manera silenciosa y económica. El motor y el bloque compresor forman una unidad potente y de alto rendimiento:

- Bloque compresor con PERFIL SIGMA  , para más aire comprimido con menos energía
- Eficaz accionamiento 1:1 - transmisión óptima de la fuerza
- Robusto motor turbo diésel Kubota de 4 cilindros refrigerado por agua, muy silencioso
- Bajas revoluciones de motor y bloque compresor: mayor duración



El peso ligero para un manejo sencillo

El ofrecer una gran potencia no implica necesariamente ser un peso pesado. El M 43, con un peso inferior a los 750 kg, es extraordinariamente sencillo de mover y de manejar:

- Moderna carcasa de acero: baja emisión sonora; protección duradera contra corrosión y buena conservación gracias al tratamiento con fosfato de cinc y un recubrimiento posterior con material plástico
- Accesibilidad óptima y mantenimiento sencillo
- Dimensiones reducidas, peso operativo minimizado inferior a 750 kg: facilidad de manejo garantizada



Regulación anticongelación patentada: Aire comprimido con menos condensado

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

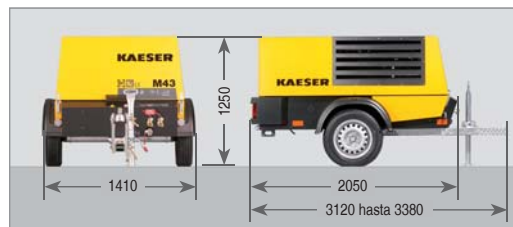
- Los martillos neumáticos quedan protegidos contra congelación
- Mayor duración de las herramientas neumáticas



Todo bajo control: con seguridad

La facilidad de manejo del M 43 se hace evidente sobre todo en su cuadro de mandos. El usuario obtiene toda la información que necesita de un solo vistazo. Así lo tiene todo siempre bajo control:

- Manejo sencillísimo por medio de un solo conmutador
- Guía del usuario por sencillos pictogramas



Datos técnicos MOBILAIR M 43

Modelo	Compresor		Motor diésel de 4 cilindros (refrigerado por agua)					Unidad				
	Flujo volumétrico	Sobrepresión de servicio	Marca	Modelo	Potencia nominal del motor kW	Velocidad de rotación a plena carga rpm	Velocidad de rotación marcha en vacío rpm	Depósito de combustible l	Sobrepr. servicio kg	Nivel sonoro dB(A)*	Nivel sonoro dB(A)**	Salida de aire comprimido
M 43	m³/min	bar	Kubota	V1505-T	30,6	2800	2200	80	735	≤98	69	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, S.L.

Pol. Ind. Malpica C/E – Parcela 70 – E-50016 Zaragoza – ESPAÑA
 Teléfono: 976 46 51 45 – Fax: 976 46 51 51 – Teléfono 24 h: 607 19 06 28
www.kaeser.com – E-Mail: info.spain@kaeser.com