

## Compressores Portáteis **MOBILAIR M 57**

Com o mundialmente renomado PERFIL SIGMA <sup>®</sup>\*

Vazão 5,6 m<sup>3</sup>/min



# MOBILAIR M 57

## Compressor portátil com o renomado PERFIL SIGMA<sup>®</sup>



### Incrível desempenho – 5,6 m<sup>3</sup>/min

O compressor portátil M 57 oferece um incrível desempenho em qualquer circunstância, pois possui um potente motor a diesel que aciona diretamente a unidade compressora. O acionamento direto elimina as perdas de transmissão e, conseqüentemente, fornece mais ar consumindo menos combustível.

- A unidade compressora com rotores PERFIL SIGMA<sup>®</sup> garante mais ar e mais economia.
- O eficiente acionamento direto 1:1 assegura um ótimo poder de transmissão.
- Um potente motor Kubota de 4 cilindros, resfriado a água, oferece operações ultra silenciosas.
- Motor e compressor de baixas velocidades prolongam consideravelmente a durabilidade.



### Fácil utilização

Projetado tendo o usuário em mente, os controles simplificados fazem com que o M 57 seja fácil de operar e o excelente acesso aos componentes facilita os serviços de manutenção e reparos. A longa durabilidade aumenta ainda mais a lista de vantagens que o M 57 tem para oferecer.

- O painel de controle com manômetro é fácil de lidar e possibilita operações simples e seguras.
- A ótima acessibilidade aos componentes simplifica a manutenção.
- Moderna carenagem de aço acústica mantém as emissões de ruídos ao mínimo.
- Tratamento de zinco e pintura a pó garantem longa resistência a corrosão.



### Controle Anti-Frost para um ar comprimido praticamente isento de condensado

Especialmente desenvolvido (e patenteado) pela KAESER para compressores portáteis, o controle Anti-Frost regula automaticamente a temperatura operacional com relação a temperatura ambiente. Os benefícios falam por si só, pois esse sistema:

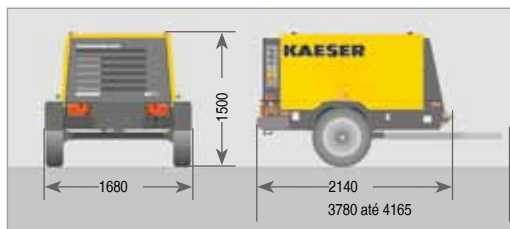
- Previne o congelamento de rompedores e
- Aumenta consideravelmente a durabilidade das ferramentas.



### Limpo e espaçoso

O M 57 cumpre com os regulamentos ambientais de emissões de gases Tier 4. A carenagem do compressor também esconde outros recursos úteis:

- Tanque de combustível grande para possibilitar operações contínuas sem precisar reabastecer.
- Amplo espaço para guardar ferramentas e mangueiras.



## Especificações Técnicas – MOBILAIR M 57

Modelo	Compressor		Motor de 4 cilindros a diesel (resfriado a água)					Conjunto completo				
	Vazão m <sup>3</sup> /min	Pressão de trabalho bar	Marca	Modelo	Potência do motor kW	Velocidade a plena carga rpm	Velocidade em alívio rpm	Capacidade do tanque l	Peso operacional kg	Nível de ruídos dB(A)*	Nível de pressão sonora [dB (A)]	Conexão de ar
M 57	5,6	7	Kubota	V2403	36	2600	1800	105	1225	≤98	68	1x G1 2x G¾

\* Nível de pressão sonora em operação garantida pela diretiva 2000/14/EG. \*\* Nível de pressão sonora conforme a norma ISO 3744, (r = 10 m).



**KAESER COMPRESSORES DO BRASIL LTDA.**  
Rua Agostino Togneri, 505 – São Paulo – SP – Brasil  
Telefone +55 11 5633-3030 – Fax +55 11 5633-3033  
E-mail: info.brasil@kaeser.com – www.kaeser.com