

## Compressores Portáteis **MOBILAIR M 70**

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

Vazão 7.0 m<sup>3</sup>/min



## MOBILAIR M 70

### Compressor portátil com o renomado PERFIL SIGMA



#### Impressionante vazão de 7.0 m<sup>3</sup>/min

O compressor portátil M 70 é designado para oferecer um incrível desempenho em todas as circunstâncias. O motor a diesel e o compressor são ligados por um sistema de acionamento direto 1:1, o qual elimina as perdas de transmissão, comum nos outros sistemas. A durabilidade e a eficiência são ampliadas devido a baixa rotação do motor e compressor.

- **Mais ar, mais economia** – Unidade compressora com o altamente eficiente PERFIL SIGMA
- **Ótimo poder de transmissão** – Desempenho excepcional com o acionamento direto 1:1
- **Super silencioso** – Durável motor turbo diesel de 4 cilindros Kubota resfriado a água
- **Longa durabilidade** – Motor e compressor de baixa rotação



#### Projetado tendo em mente o usuário

Os controles simplificados tornam o M 70 particularmente simples de operar e o excelente acesso aos componentes facilita os serviços de reparos.

A lista de vantagens que o M 70 tem para oferecer não para por aqui:

- **Fácil de lidar** – Ótima acessibilidade aos componentes simplifica a manutenção
- A camada protetora de zinco e a pintura a pó protegem a carcaça contra corrosão
- Tanque de combustível superdimensionado proporciona longos períodos de operação
- **Opções:** 10 bar; after-cooler de ar comprimido com separador ciclônico para garantir um ar comprimido frio e isento de condensado



#### Simple de operar

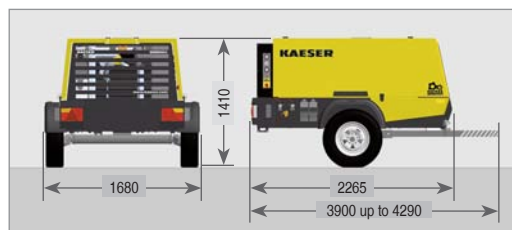
Controle perfeito – O painel de instrumentos e o controle simples do M 70 possibilita visualizar todas as informações rapidamente:

- Painel de controle fácil de lidar com manômetro para operações simples e seguras
- A válvula termostática garante uma ótima temperatura operacional

#### Projetado para as condições mais difíceis

O M 70 é equipado para lidar com temperaturas ambientes extremas, de - 10 a 50 °C, o que significa que pode ser usado em qualquer lugar do mundo.

- Motor resfriado a água com grande capacidade de resfriamento possibilita operar em temperaturas de até 50 °C
- A partida fria garante operações confiáveis mesmo em temperaturas abaixo de zero



### Especificações técnicas – MOBILAIR M 70

Modelo	Unidade compressora		Motor de 4 cilindros a diesel (resfriado a água)				Equipamento completo				
	Vazão m <sup>3</sup> /min	Pressão de trabalho bar	Marca	Modelo	Potência do Motor kW	Rotação a plena carga rpm	Rotação em alívio rpm	Capacidade do tanque litros	Peso Operacional kg	Nível de pressão sonora dB(A)**	Conexão do ar
M 70	7.0 / 5.4	7 / 10	Kubota	V2403T	41.8	2950	2000	105	1230	69	2x G <sup>3</sup> / <sub>4</sub> 1x G1

\*) Nível de potência sonora garantido pela diretiva 2000/14/EG – \*\*) Nível de pressão sonora conforme ISO 3744, (r = 10 m)



#### KAESER COMPRESSORES DO BRASIL LTDA.

Rua Agostino Togneri, 505 – 04690-090 - Jurubatuba - SP - Brasil - Tel: 55 11 5633-3030 – Fax: 55 11 5633-3033  
www.kaeser.com.br – e-mail: info.brasil@kaeser.com

© 2008 Kaeser Compressores do Brasil Ltda. Direitos autorais reservados.