







COMPRESSOR SEM ÓLEO SILENCIOSO 100LT 8 BAR 4.0CV

VICSOS100

O compressor silencioso sem óleo de 100 litros foi desenvolvido para aplicações pneumáticas mais exigentes, onde é necessária maior capacidade de ar, potência elevada e funcionamento com baixo nível sonoro. O sistema isento de óleo assegura ar comprimido limpo e reduz significativamente as necessidades de manutenção, sendo adequado para utilização em ambientes interiores. Com um depósito de 100 litros e elevado caudal de ar, permite alimentar ferramentas pneumáticas de forma contínua, sendo ideal para pintura, manutenção, limpeza, enchimento e utilização intensiva em oficinas. Está equipado com válvula de segurança e proteção térmica, garantindo um funcionamento fiável e seguro. A estrutura robusta inclui rodas fixas e rodas giratórias, bem como pega de transporte, facilitando a movimentação em oficinas e áreas de trabalho profissionais.

Características principais

- **Funcionamento silencioso com baixo nível sonoro**
- **Sistema sem óleo para ar comprimido limpo**
- **Depósito de 100 litros para trabalhos intensivos**
- **Elevado caudal de ar para ferramentas pneumáticas**
- **Manutenção reduzida**
- **Válvula de segurança e proteção térmica**
- **Estrutura robusta com rodas fixas e giratórias**
- **Ideal para oficinas e uso profissional**

Especificações

Capacidade do depósito	**100 L**
Caudal máximo	**472 L/min**
Comprimento do cabo de alimentação	**1,5 m**
Interruptor "On/Off"	**Sim**
Motor de baixo ruído sem óleo	**Sim**
Nível de potência sonora (LWA)	**89 dB(A)**
Pressão de trabalho	**8 bar / 115 psi**
Proteção térmica	**Sim**
Velocidade de rotação do compressor	**2850 rpm**
Caudal de saída (0 Bar)	**430 L/min**
Caudal de saída (4 Bar)	**294 L/min**
Caudal de saída (6 Bar)	**242 L/min**
Caudal de saída (7 Bar)	**216 L/min**
Índice de proteção	**IP20**
Nível de pressão sonora (LPA)	**62 dB(A) (7m)**
Potência nominal	**4 cv / 3 kW**
Tensão de alimentação	**230V AC 50Hz**

Variantes

Referência

VICSOS100
VICSOS100