

COMPRESSOR DE AR DIRETO



O EQUIPAMENTO

Os compressores de ar elétrico são utilizados para geração de ar comprimido numa determinada pressão e vazão constante. Projetado para uso leve, o equipamento atende atividades como limpeza e pintura, não sendo adequado para ferramentas de alto consumo, como martelos e furadeiras pneumáticas.

ESPECIFICAÇÕES

VAZÃO DE AR	5,3 pcm
TENSÃO	127V
POTÊNCIA	0,5 Kw
PRESSÃO MÁXIMA	5 psi
PESO	8,4 kg

*As especificações podem ter pequenas variações de acordo com o modelo do equipamento.

SEGURANÇA

- Este equipamento deve ser operado por pessoas treinadas e aptas para o uso, sempre utilizando os devidos equipamentos de proteção individual.
- Use sempre roupas apropriadas. Não utilize roupas folgadas ou acessórios que possam ficar presos em partes móveis do equipamento.
- Isole a área de trabalho e não permita o acesso de pessoas não autorizadas.
- O equipamento deve ser inspecionado visualmente, no mínimo, uma vez por turno ou em caso de troca de operador. Em caso de alguma não-conformidade, interromper a operação e comunicar à Maqserv para as devidas providências.
- Não opere ferramentas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeira. As ferramentas criam faíscas que podem inflamar a poeira ou os vapores.
- Confira a tensão do equipamento e verifique se a instalação elétrica é adequada à carga do equipamento.

Continua na próxima página

- Toda a instalação deve ser feita por um profissional qualificado e seguindo todas as normas aplicáveis;
- A rede elétrica usada neste equipamento deve incluir um disjuntor diferencial residual (DR).

TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

- Utilize veículos adequados para o transporte, respeitando sua capacidade de carga e dimensões.
- Certifique-se que o equipamento esteja devidamente fixado no veículo de transporte
- Guarde a ferramenta elétrica que não em uso de forma segura. Ela deve ser guardada num local seco e que possa ser trancado. Assim evita-se que a ferramenta elétrica sofra danos devido ao armazenamento ou que seja operada por pessoas não capacitadas.

OPERAÇÃO DO EQUIPAMENTO

- Não ultrapasse a pressão máxima indicada no compressor.
- Nunca direcione um jato de ar em alta pressão diretamente a si mesmo ou à outra pessoa.
- O Compressor deve ser instalado ou utilizado em uma área coberta, iluminada, ventilada, livre de poeira, gases tóxicos, umidade ou qualquer outro tipo de poluição. Devem ser evitados ambientes como: depósitos, despensas, porões, garagens, banheiros e áreas quimicamente insalubres.

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI'S)



⚠ Este manual traz as principais recomendações de uso . Para maior segurança, verifique o manual do fabricante e as normas aplicáveis