



# **CHIAPERINI**

## **Manual de Instruções e Certificado de Garantia**

*SilenciAr*

**AR DIRETO**



Imagem Ilustrativa

ENCONTRE UMA ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA EM:  
**<http://www.chiaperini.com.br/assistencia-tecnica>**

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR CHIAPERINI:  
**(16) 3954-9410**

## **1. ATENÇÃO! INFORMAÇÕES IMPORTANTES:**

- Antes de utilizar o Motocompressor SilenciAr Ar Direto , leia com atenção e siga rigorosamente todas as instruções contidas neste manual. Conserve todos os adesivos da máquina e substitua-os caso necessário. Evite acidentes trabalhando com atenção;
- Neste manual você encontrará informações básicas sobre instalação, funcionamento, manutenção e garantia do seu SilenciAr Ar Direto;
- A linha de Motocompressores SilenciAr foi desenvolvida para trabalhos que utilizam a técnica da pulverização de materiais através do aerógrafo, ou pistolas de pintura compatíveis, tais como: - aplicação de material para bronzeamento artificial, aplicação de materiais para maquiagem, aplicação de produtos para culinária, aplicação de tintas para modelismo e aerografia;
- Você encontra produtos da linha SilenciAr nos seguintes modelos: Ar Direto Silenciar, MC 5 Pés/21 1HP Silenciar, MC 10 Pés/21 2HP Silenciar;
- NOTA: Os Motocompressores da linha Silenciar saem de fábrica com a tensão de alimentação determinada em 127V ou 220V. Antes de conectar seu equipamento na tomada, verifique atentamente a indicação de voltagem do produto que você adquiriu.
- Qualquer sugestão, dúvida ou reclamação entre em contato com nosso serviço de atendimento ao consumidor Chiaperini.
- Nunca ligar a máquina sem verificar se o fornecimento da tomada é compatível com a alimentação do equipamento;
- Use sempre os equipamentos de proteção individual indicados;
- Sempre que necessário faça a drenagem da água que condensa e acumula no reservatório do filtro regulador.
- Não dirija o jato de ar comprimido a pessoas ou animais, equipamentos elétricos ou outras superfícies sensíveis.
- Não permita que crianças ou pessoas despreparadas operem os motocompressores ou permaneçam no mesmo ambiente de trabalho;
- Atenção redobrada ao utilizar os motocompressores perto de lugares onde haja produtos inflamáveis, a fim de evitar explosões por faiscamento.

## **2. INSTALAÇÃO – RECOMENDAÇÕES GERAIS:**

- Quando for instalar a máquina certifique-se que a rede local é compatível com a do equipamento;
- A alimentação deve possuir aterramento;
- Antes de ligar a máquina verificar as condições do cabo elétrico, se por um acaso o mesmo estiver danificado, substitua-o imediatamente;
- Ocorrências em locais com variação na tensão:
  - Motor desliga durante o uso;
  - Motor sem partida.
- Acontecendo algum dos casos relacionados acima, aguarde alguns minutos e tente religá-lo, caso não obtenha sucesso, entre em contato com a Assistência Técnica Autorizada Chiaperini;
- Esse equipamento deve ser armazenado em lugar limpo e sem umidade;
- Não expor a altas temperatura quando estiver pintando;
- Cuidado ao manusear após longa utilização devido ao aquecimento;
- Drenar o filtro regularmente;
- Não alterar as características de fábrica do equipamento.

### 3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

MODELO							
SILENCIAR AR DIRETO	DESLOCAMENTO TEÓRICO	PRESSÃO DE TRABALHO	Nº DE ESTÁGIOS	POTÊNCIA DO MOTOR	TENSÃO	PESO	Com. x Larg. x Alt.
	23 l/min	20-25 psi	1	1/5HP	127V ou 220V	3.6 kg	240x190 x190 mm

### 4. INSTALAÇÃO – RECOMENDAÇÕES ESPECÍFICAS:

- Remova todos os itens da caixa e confira se o conjunto está completo;
  - Instalar o niple 1/8" x 1/4" na saída de ar do motocompressor com aplicação de fita veda rosca;
  - Instalar o filtro regulador com manômetro no niple recém instalado com aplicação de fita veda rosca; VERIFICAR SENTIDO DO FLUXO DO AR (SETA INDICATIVA) NO CORPO DO FILTRO REGULADOR;
  - Instalar o niple na saída do filtro regulador (com veda rosca) de acordo com o tipo de entrada da mangueira de ar (1/4" ou 1/8");
  - Verificar se a tensão da tomada (127V ou 220V) é compatível com o equipamento adquirido;
  - Caso compatível, ligue na tomada e acione o botão liga/desliga na parte superior do equipamento; o motocompressor deverá começar a funcionar;
  - Verifique se o ar está sendo produzido na saída do filtro regulador;
- Caso positivo, seu produto está pronto para uso. Desligue-o para passar para a próxima etapa (utilização).

### 5. UTILIZAÇÃO

- Após instalar corretamente seu motocompressor, conecte a mangueira de ar na saída do filtro regulador (com veda rosca) e, posteriormente, o aerógrafo, ou pistola de pintura compatível, na saída da mangueira;
- Acione o botão liga/desliga na parte superior do equipamento; o motocompressor deverá começar a funcionar;
- Verifique se o ar está saindo através do dreno, localizado abaixo do filtro regulador; Caso positivo, puxe a trava do dreno para baixo, a fim de fechar a saída e pressurizar o sistema; O valor indicado no manômetro do regulador começará a subir;
- Assim que o valor do manômetro atingir 57psi o compressor deverá parar;
- Quando a pressão diminuir, com o uso do aerógrafo, o acionamento automático irá religar o motocompressor, que ficará ligado, até atingir 57psi novamente.

### 6. LIMPEZA E MANUTENÇÃO:

- Drene o filtro regularmente;
- Conserve o equipamento higienizado, em local limpo e sem umidade;
- Não altere as características originais de fábrica sob risco de perda da garantia;
- Utilize apenas peças originais CHIAPERINI;
- Em caso de falha, consulte um profissional credenciado CHIAPERINI em: [www.chiaperini.com.br/assistencia-tecnica](http://www.chiaperini.com.br/assistencia-tecnica).

## 7) CERTIFICADO DE GARANTIA:

A Chiaperini Industrial garante o produto identificado na Nota Fiscal de Venda ao Consumidor nas condições e prazos listados a seguir:

7.1 O prazo de garantia do produto é composto por:

7.2 Garantia legal de 03 meses contra defeito de fabricação do produto;

7.3 Garantia Estendida de 03 meses contra defeito de fabricação do produto;

7.4 Garantia Total de 06 meses contra defeito de fabricação do produto.

## 8) ESTA GARANTIA SERÁ NULA E SEM EFEITO SE:

8.1 Parte ou peças forem danificadas por mau uso, negligência ou adaptações, bem como, por danos oriundos de causas diversas, quedas no transporte, inundações, incêndios, alterações de regulagem de fábrica ou ainda de casos imprevistos e inevitáveis.

8.2 Se o produto for entregue para conserto à pessoas não autorizadas, ou se forem verificados sinais de violação de suas características originais.

8.3 Quando o usuário necessitar utilizar esta garantia, deverá consultar a Rede de Assistência Técnica CHIAPERINI ou a própria fábrica.

8.4 Esta garantia somente será válida acompanhada de nota fiscal de compra, discriminada e quando respeitadas as normas acima.

8.5 Durante a vigência desta garantia, comprometemo-nos a substituir ou consertar peças que, quando examinadas, revelarem defeitos de material ou de fabricação.

8.6 Assim que expirado todo o prazo da vigência desta garantia, automaticamente será cancelada toda a responsabilidade do fabricante, quanto a validade dos termos e condições aqui descritos.

## 9) ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

REDE NACIONAL DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA:

<http://www.chiaperini.com.br/assistencia-tecnica>

SERVIÇO DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR CHIAPERINI:

(16) 3954-9410

**ATENÇÃO:** Leia o Manual de Instalação, siga corretamente as suas instruções. Quaisquer dúvidas, entrar em contato com nossa Rede Nacional de Assistência Técnica ou com Departamento de Assistência Técnica.



**Chiaperini Industrial Ltda**  
Av. Prof Luiza Garcia Ribeiro, 130  
CEP 14270-000 - Santa Rosa de Viterbo - SP  
Tel: (16) 3954-9400  
E-mail: [astecnica@chiaperini.com.br](mailto:astecnica@chiaperini.com.br)  
[www.chiaperini.com.br](http://www.chiaperini.com.br)



Código AD: 25274

[www.chiaperini.com.br/sac](http://www.chiaperini.com.br/sac)