



CHIAPERINI

Manual de Instruções e Certificado de Garantia



Imagem Ilustrativa

AR >>> DIRETO RED

REDE NACIONAL DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA:
<http://www.chiaperini.com.br/assistencia-tecnica>

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

O compressor como ele deve ser!

1. INFORMAÇÕES AO CLIENTE:

Parabéns, você adquiriu um produto de alta qualidade, desenvolvido especialmente para pequenos serviços, como pintar, envernizar, limpar e reparos diversos.

Neste manual você encontrará várias instruções que, seguidas corretamente, resultarão no rendimento ideal de seu trabalho e na vida útil prolongada do seu motocompressor.

2. COMPONENTES E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:



Figura 01

- 1- Motocompressor Ar Direto
- 2- Saída de ar
- 3- Válvula reguladora de pressão
- 4- Filtro de ar
- 5- Tampa do cárter

- 6- Pé emborrachado
- 7- Mangueira espiral 5m
- 8- Pistola de pintura com 2 bicos - 1 leque e 1 jato
- 9- Botão liga/desliga e chave seletora de tensão

Modelo									
Ar Direto RED	Deslocamento Teórico	Rotação	Press. Máx. de trabalho	Un. Compres. N° Estágios	Potência do Motor	N° de Pólos	Tensão	Peso Liq.	Larg. x Alt x Com (cm)
	65l/min 2,3 pcm	1750 rpm	2,8bar - 40 psi	1	1/3HP 0,250KW	4	127/ 220V	10	48x22x29 (cm)

3. PRINCÍPIO DE OPERAÇÃO:

ESTE MOTOCOMPRESSOR AR DIRETO É DE USO HOBBY E NÃO PARA USO PROFISSIONAL!

O motocompressor Ar Direto, acionado por um motor elétrico, aspira e comprime o ar atmosférico fazendo sua transferência diretamente para a saída de ar.

3.1 Característica construtiva

Motocompressor monocilíndrico de diafragma com acionamento direto, com sistema que direciona o fluxo de ar gerado pela hélice do motor para o motor e para o cabeçote do motocompressor proporcionando seu arrefecimento.

3.2 A inspeção necessária para a segurança deve ser feita antes que o motocompressor comece a operação de trabalho.

3.3 Manter o motocompressor longe de produtos inflamáveis.

3.4 Não direcionar o jato de ar comprimido em seres humanos ou animais.

3.5 Para sua proteção, quando desligar o motocompressor, evitar o contato até que o mesmo esfrie.

3.6 Os usuários devem seguir todas as regras do manual de instrução.

4. INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO E FUNCIONAMENTO:

4.1 Ao retirar o Motocompressor da caixa, verificar se não há algum dano em sua carenagem e analisar se todos os componentes do Motocompressor estão em seus devidos lugares.

Instalação

4.2 Utilizar o equipamento em lugar arejado, isento de poeira, umidade ou qualquer tipo de poluição. Mantenha a distância mínima 60 cm da parede para melhor ventilação.

4.3 O equipamento deve se manter nivelado para o uso.

Funcionamento

4.4 Antes de conectar o equipamento na tomada, verifique se a chave seletora de tensão (127/220V) está compatível com a tensão local e também verifique se o botão I/O (Liga/Desliga) está na posição 0/ Desligado. (Fig. 02)

4.5 Em caso de uso de extensão, siga a tabela abaixo para evitar perda de potência do motor e risco de incêndio.

COMPRI. EXTENSÃO	BITOLA DO FIO AWG	SEÇÃO mm ²
até 7,5m	16	1,3

**Dimensões superiores à 7,5m,
é necessário a consulta de
um técnico especializado.**

Figura 02



4.6 Ao girar (abrir) a válvula reguladora de pressão, o motocompressor terá uma partida sem carga. Este procedimento deverá ser realizado toda vez que o motocompressor for ligado, evitando assim o travamento ou sobrecarga no motor. Após iniciado, feche a válvula e assim o motocompressor atingirá a pressão máxima de 40 lbf/pol² estando pronto para o trabalho.

4.7 Para trabalhos prolongados, o tempo máximo permitido é de 30 minutos. Após este período, desligue o equipamento por pelo menos 10 minutos até que o motocompressor esfrie. Após este período, religue o motocompressor para dar continuidade ao seu trabalho.

5. MANUTENÇÃO PREVENTIVA:

5.1 Para a limpeza da pistola de pintura utilizar somente Água Raz. Nunca utilizar outro tipo de solvente, pois poderá danificar a vedação da caneca da pistola de pintura.

5.2 O filtro de ar, dependendo da frequência de uso, deverá ser limpo da seguinte maneira:

- 1-Remova os parafusos que fixam a tampa do cárter;
- 2-Lave o elemento filtrante com água e sabão neutro;
- 3-Seque-o bem antes de efetuar a montagem;

OBS: Caso o filtro não ofereça condições de reutilização, troque-o.

5.3 A válvula reguladora de pressão/segurança (Item 3 fig. 01), é regulada e lacrada na fábrica para trabalhar na pressão correta, garantindo proteção ao equipamento e ao usuário.

NOTA: O rompimento do lacre acarretará perda da garantia.

5.4 Em caso de dúvida ao funcionamento ou manutenção do seu motocompressor, procure a Assistência Técnica Chiaperini.

6. PRAZOS DE GARANTIA:

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

6.1 O prazo de garantia do produto é composto por:

6.1.1 Garantia legal de 03 meses

6.1.2 Garantia estendida de 03 meses

6.1.3 Garantia Total de 06 meses

6.2 Garantia legal

Todos os componentes e acessórios tais como:

Pistola de pintura, mangueira, bico de limpeza, medidor de pressão e inflador de pneus.

São garantidos contra defeitos de fabricação do equipamento no prazo legal de 90 (noventa) dias (03 meses), contados a partir da data de entrega do produto ao consumidor, tendo como comprovante a Nota Fiscal de Venda ao Consumidor Final.

6.3 Garantia estendida

A Chiaperini Industrial garante outros componentes do produto devidamente identificado na Nota Fiscal de Venda ao Consumidor Final, contra defeito de fabricação que se apresentar dentro do período de 3 meses (90 dias).

O prazo será contado a partir do término da garantia legal tendo como base a data de venda na Nota Fiscal de Venda ao consumidor final.

7. Esta garantia será nula e sem efeito se:

7.1 Partes ou peças forem danificadas por mau uso, negligência ou adaptações, bem como, por danos oriundos de causas diversas, quedas no transporte, inundações, incêndios, tensão incorreta ou excessiva, oscilações na rede elétrica, alterações de regulagem de fábrica ou ainda de casos imprevistos e inevitáveis.

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

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

7.4 Esta garantia somente será válida acompanhada de nota fiscal de compra, discriminada e quando respeitada normas acima

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

7.6 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.

OBS-1 Alertamos que não cobriremos quaisquer despesas decorrentes de fretes de devoluções, traslado ou estadias efetuadas pelos nossos técnicos, e lucros cessantes devido a paralisação do produto além de danos materiais ou pessoais.

OBS-2 São de responsabilidade do solicitante todas as despesas decorrentes do atendimento às chamadas de Assistência quando forem julgadas improcedentes por se incluírem nos tópicos citados acima.

OBS-3 O Compressor que estiver sub ou super dimensionado e que não atender à necessidade de ar comprimido, o usuário deverá consultar a Rede de Assistente Técnico Autorizado para o correto dimensionamento.

8. ASSISTÊNCIA TÉCNICA:

REDE NACIONAL DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA:
<http://www.chiaperini.com.br/assistencia-tecnica>

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



www.chiaperini.com.br/sac



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

www.chiaperini.com.br