



Chiaperini Industrial Ltda
Av. Prof Luiza Garcia Ribeiro, 130
CEP 14270-000 - Santa Rosa de Viterbo - SP
Tel: (16) 3954-9400
Fax: (16) 3954-9426
(16) 3954-9425 - Assistência Técnica
E-mail: astecnica@chiaperini.com.br
www.chiaperini.com.br



Código AD: 13514

Imagem Ilustrativa

CHIAPERINI COMPRESSORES

Manual de Instruções e Certificado de Garantia



AR Direto G3

Parabéns,
você adquiriu um produto de alta qualidade, desenvolvido especialmente para serviços de pequeno porte; como pintar, envernizar, limpar e consertos domésticos.

Neste manual você encontrará várias instruções que se seguir corretamente terá o rendimento ideal e a vida útil prolongada do seu motocompressor ar direto.

Componentes

O kit compõe o conjunto formado por:

- 1- um motocompressor de 2,3 pcm
- 2- uma pistola de pintura
- 3- uma mangueira com conexões para acessórios
- 4- calibrador de pneus
- 5- bico para limpeza
- 6- um bico para encher câmaras de ar



Instruções de Instalação e Operação

Leia atentamente as instruções, antes de ligar seu motocompressor:

1 – Chave seletora de tensão: verifique se está na posição adequada à rede elétrica (127V ou 230V).

2 – Uso de extensão: siga a tabela, evitando perda de potência do motor e risco de incêndio.

Comprimento da Extensão	Bitola do Fio AWG	Seção mm²
Inferior a 7,5m	16	1,3
Superior a 7,5m	16	2,1

3 – Válvula reguladora de pressão: gire totalmente à esquerda a peça recartilhada permitindo ao compressor uma partida sem carga.

4 – Pressão necessária de acordo com o trabalho: gire a peça recartilhada da válvula reguladora de pressão para a direita (com válvula totalmente fechada atingirá a pressão máxima de 40 lb/pol²).

5 – Recomenda-se que o compressor seja colocado em ambiente bem ventilado e limpo, isento de poeira, vapor e gases, para obter uma maior eficiência e vida útil prolongada.

IMPORTANTE

Para sua segurança na manutenção ou reforma da sua máquina, use sempre peças originais CHIAPERINI.
Procure um distribuidor autorizado CHIAPERINI.

Sr. Proprietário

Parabéns.

Você acaba de adquirir um produto com alto padrão de qualidade e tecnologia.

A CHIAPERINI agradece.

Favor preencher o certificado corretamente
E remetê-lo imediatamente para:

Chiaperini Industrial Ltda

Av. Prof Luiza Garcia Ribeiro, 130
CEP 14270-000-Santa Rosa de Viterbo - SP

Tel: (16) 3954-9400

Fax: (16) 3954-9426

(16) 3954-9425 - Assistência Técnica

E-mail: astecnica@chiaperini.com.br

www.chiaperini.com.br



Certificado de garantia

Máquina Nº _____ Modelo: _____

Distribuidor: _____

Nota Fiscal Nº _____ Data: ____/____/____

Cliente: _____

Nota Fiscal Nº _____ Data ____/____/____

Data da instalação: ____/____/____

Observações: _____

ATENÇÃO: Este produto tem **06 meses de garantia total** desde que o certificado de garantia seja enviado à CHIAPERINI.

Termo de Garantia

1- Prazos de GARANTIA:

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

1.1 O prazo de garantia do produto é composto por:

1.1.1 Garantia legal de 03 meses contra **defeito de fabricação do produto** (Kit de acessórios: pistola de pintura, mangueira, bico de limpeza, calibrador de pressão e inflador de pneus).

1.1.2 Garantia Contratual Estendida de 03 meses

1.1.3 Garantia Total de 06 meses

2 - Esta garantia será nula e sem efeito se:

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

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

2.3 Quando o usuário necessitar utilizar esta garantia, deverá consultar a Rede de Assinências Técnicas CHIAPERINI ou a própria fábrica.

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

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

2.6 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.

6 – Como usar: trabalhos contínuos de no máximo 30 minutos com intervalos de no mínimo 10 minutos antes de reiniciar operação.

7 - Para limpeza da Pistola de Pintura utilizar somente Água Raz.

Obs.: Nunca utilizar thinner ou solventes similares, pois os mesmos podem danificar a vedação.

Especificações Técnicas / Relação de Peças e Funções

Motocompressor tipo: Diafragma para ar direto

Vazão de ar: 2,3 pés³/min (65L/mi.)

A 30 lbf/pol² (2,1 Bar)

Pressão Máxima: 40 lbf/pol² (2,8 Bar)

Potência do motor: 1/3 CV

Rotação do conjunto: 1750 RPM

Tensão: Bivolt 127/230 V – 60 HZ

Comprimento: 335 mm

Altura: 225 mm

Largura: 165 mm

Peso: 10,5kg



Manutenção Preventiva

1 – Filtro de ar: limpá-lo de acordo com frequência de uso, procedendo da seguinte maneira:

a) Remova os parafusos que fixam a tampa do cárter.

b) Lave o elemento filtrante com água e sabão neutro.

c) Seque-o bem antes de efetuar montagem.

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

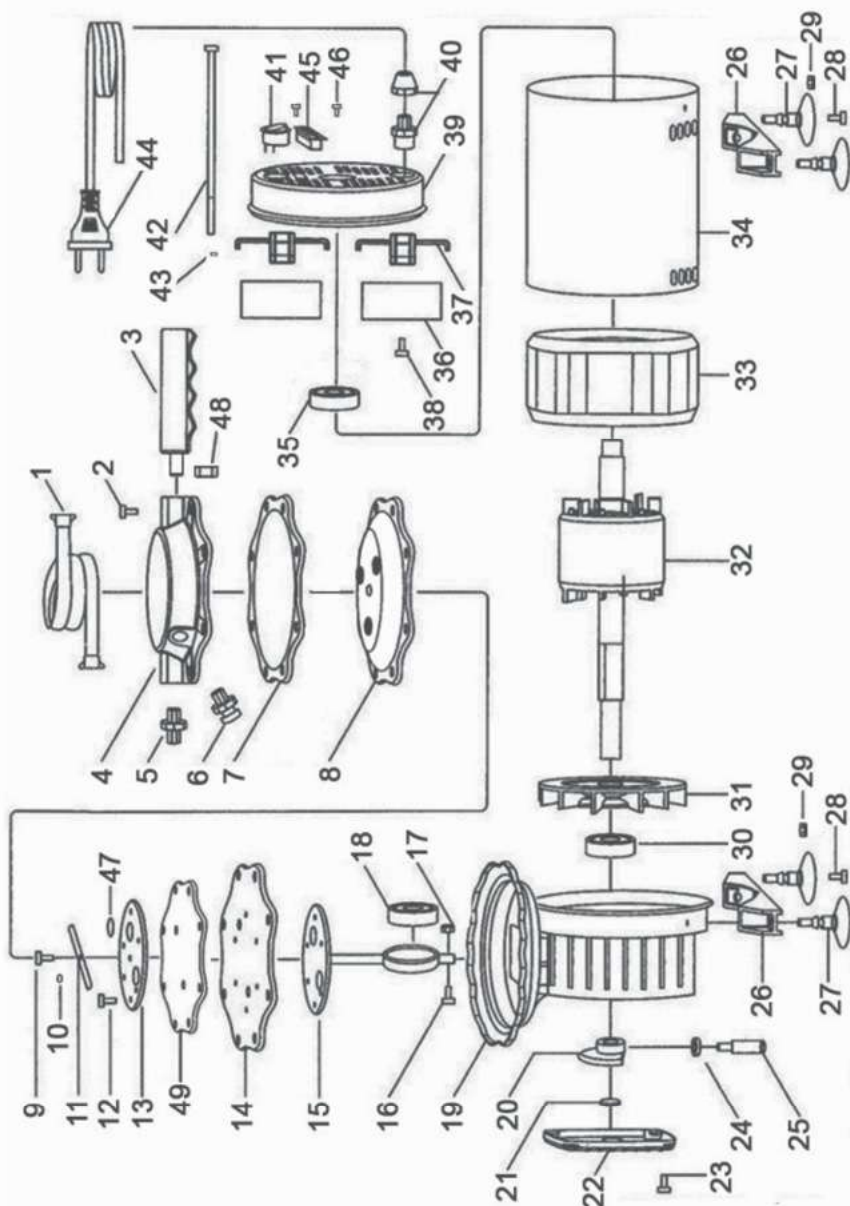
2 – Rolamentos: são blindados com lubrificação permanente, não necessita de óleo.

3 – A válvula reguladora de pressão/segurança vem regulada e lacrada de fábrica, para trabalhar na pressão correta, garantindo proteção ao equipamento e ao usuário.

O rompimento do lacre acarretará perda da garantia.

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

Vista Explodida



Lista de Peças

Nº	DESCRIÇÃO	CÓD. PEÇA	QTD.	Nº	DESCRIÇÃO	CÓD. PEÇA	QTD.
1	MANGUEIRA DE AR G3	000006780	5m	26	SUPORTE CARCACA G3	000003544	2
2	PARAF. PHILIPS CAB. RED. M6 X 20	000003328	8	27	SAPATA DE BORRACHA G3	000003533	4
3	CABO G3	000003007	1	28	PARAF. PHILIPS CAB. RED. M5 X 16	000003324	4
4	TAMPA DO CABECOTE G3	000003579	1	29	PORCA SEXT. M5	000003435	4
5	ADAPTADOR MACHO 1/4" X 1/4" BSP	000001961	1	30	ROLAMENTO 6203 RS	000003504	1
6	VALVULA DE AJUSTE 1/4" NPT	000003625	1	31	VENTILADOR G3	000003639	1
7	JUNTA 57 ESP. BORRACHA	000003676	1	32	ROTOR G3	000003517	1
8	PRATO COMPRESSAO G3	000003443	1	33	ESTATOR G3	000003140	1
9	PARAF. PHILIPS CAB. RED. M4 X 4	000003321	1	34	CARCACA PRINCIPAL	000003052	1
10	ARRUELA LISA M4	000002960	1	35	ROLAMENTO 6202 2RS	000003503	1
11	PALHETA COMPR 64 MM LARG 14 MM ESP 0.2 MM	000003287	1	36	CAPACITOR 15 uF 450V	000003037	2
12	PARAF. PHILIPS CAB. ESCAREADA M5 X 10	000003312	5	37	SUPORTE CAPACITOR G3	000003545	2
13	PRATO DO DIAFRAGMA G3	000003414	1	38	PARAF. PHILIPS CAB. ESCAREADA M4 X 8	000003311	2
14	DIAFRAGMA G3	000003115	1	39	TAMPA TRASEIRA G3	000003598	1
15	BIELA 55 X 144	000002984	1	40	CONJUNTO DA LUVA DO CABO	000003100	1
16	PARAF. ALLEN C/ CAB. M5 X 15	000003295	1	41	INTERRUPTOR G3	000003200	1
17	PORCA SEXT. M5	000003435	1	42	PARAF. PHILIPS CAB. RED. RP M5 X 220	000003332	4
18	ROLAMENTO 6006 RS	000003501	1	43	ARRUELA LISA M5	000002961	4
19	CARTER 40 X 110	000003066	1	44	CABO ELETRICO 2X0.75 MM² - PLUG 2 PINOS 10A 250V	000003008	1
20	VIRABREQUIM 30 X 4	000003648	1	45	CHAVE SELETORA G3	000003081	1
21	FILTRO DE AR G3	000003157	1	46	PARAF. PHILIPS CAB. RED. M3 X 8	000003315	2
22	TAMPA CARTER G3	000003563	1	47	O-RING DIAM 9 MM ESP 2.0 MM	000003256	2
23	PARAF. PHILIPS CAB. RED. M5 X 16	000003324	4	48	PORCA SEXT. M10 BICRO	000003432	1
24	PORCA SEXT. M8 BICRO	000001196	1	49	JUNTA COMPENSADORA G3	000003205	1
25	PARAF. ALLEN S/ CAB. M8 X 25	000003303	1				