

**LINHA
PRO**



BLACK & DECKER®

Compressor de Ar
Isento de Óleo

MANUAL DE INSTRUÇÕES

Cat. Nº IC500

ATENÇÃO

CHAVE DE SELEÇÃO DE TENSÃO:

O produto adquirido é bi-volt, porém vem de fábrica com a chave de seleção de tensão pré ajustada para rede 220 Volts. Caso a tensão na sua região seja diferente, favor ajustar a chave de seleção de tensão localizada próxima ao interruptor principal.



ADVERTÊNCIA: LEIA ESTAS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR O PRODUTO.

FIG. 1



SUGESTÕES DE APLICAÇÃO

- ✕ Pulverização de plantas
- ✕ Pulverização de motores, máquinas e equipamentos
- ✕ Pintura de eletrodomésticos e móveis
- ✕ Pintura de grades, venezianas e portas
- ✕ Pintura ou retoque de barcos, lanchas e veleiros
- ✕ Pintura de aeromodelos e nautimodelos
- ✕ Pulverização de motores, máquinas e equipamentos
- ✕ Desodorizar móveis e ambientes

FIG. 2



COMPRESSOR

FIG. 3

Terceiro pino
Funciona como fio terra, que diminui as ocorrências de choques

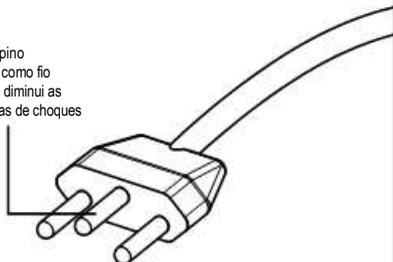


FIG. 4



Detalhe do filtro de aspiração e conector da mangueira

FIG. 5



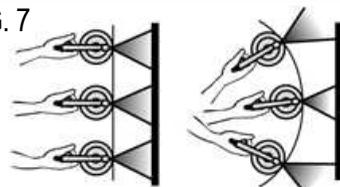
Abastecimento da caneca

FIG. 6



Ajuste do jato

FIG. 7



CORRETO

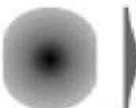
INCORRETO

Movimentação da pistola de pintura

FIG. 8



(a) Distribuição homogênea da tinta



(b) Alta concentração no centro



(c) Alta concentração no fundo

NÃO DEVOLVA ESTE PRODUTO NA LOJA,
entre em contato com o Centro de Serviço Black & Decker
mais próximo de sua localidade.

REGRAS GERAIS DE SEGURANÇA

 **Atenção!** Leia e compreenda todas as instruções. O descumprimento das instruções abaixo pode causar choques elétricos, incêndio e/ou lesões pessoais graves.

GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Advertências Gerais de segurança para ferramentas elétricas.

Advertência! Leia todas as advertências e instruções de segurança. Caso as advertências e instruções abaixo não sejam seguidas, podem ocorrer choques elétricos, incêndio e/ou lesões graves. Guarde todas as advertências e instruções para referência futura.

O termo “ferramenta elétrica” em todas as advertências listadas abaixo se refere a ferramenta elétrica (com fio) operada por rede elétrica ou ferramenta elétrica operada por bateria (sem fio).

1. Segurança na área de trabalho
 - a. Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desarrumadas e mal iluminadas são propícias a acidentes.
 - b. Não trabalhe com ferramentas elétricas em áreas com risco de explosão, nas quais se encontrem líquidos, gases ou poeiras inflamáveis. As ferramentas elétricas produzem faíscas que podem provocar incêndios de poeiras ou vapores.
 - c. Mantenha crianças e outras pessoas afastadas durante a utilização da ferramenta elétrica. As distrações podem dar origem e fazer com que perca o controle da ferramenta.
2. Segurança elétrica
 - a. O plug da ferramenta elétrica deve encaixar na tomada. O plug não deve ser modificado de modo algum. Não utilize quaisquer plugs adaptadores com ferramentas elétricas ligadas à terra. Plugs sem modificações e tomadas adequadas reduzem o risco de choques elétricos. b. Evite que o corpo entre em contato com superfícies ligadas à terra, como tubulações, radiadores, fogões e refrigeradores. Existe um maior risco de choque elétrico se o seu corpo estiver ligado à terra.
 - c. As ferramentas elétricas não podem ser expostas a chuva nem a umidade. A penetração de água na ferramenta elétrica aumenta o risco de choques elétricos.
 - d. Manuseie o cabo com cuidado. O cabo não deve ser utilizado para transportar ou pendurar a ferramenta, nem para puxar o plug da tomada. Mantenha o cabo afastado de calor, óleo, pontas afiadas ou partes móveis. Cabos danificados ou torcidos aumentam o risco de choques elétricos.
- e. Quando trabalhar com uma ferramenta elétrica ao ar livre, utilize um cabo de extensão apropriado para esse fim. A utilização de um cabo apropriado para áreas ao ar livre reduz o risco de choques elétricos.
- f. Se for inevitável trabalhar com uma ferramenta elétrica num local úmido, utilize um Dispositivo de Corrente Residual (RCD). A utilização de um RCD reduz o risco de choque elétrico.
3. Segurança pessoal
 - a. Mantenha-se atento, observe o que está fazendo e seja prudente ao trabalhar com a ferramenta elétrica. Não utilize uma ferramenta elétrica se estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de falta de atenção durante a utilização de ferramentas elétricas poderá causar graves lesões.
 - b. Utilize equipamentos de proteção. Use sempre óculos de proteção. Use equipamentos de proteção como, por exemplo, máscara anti-poeiras, sapatos de segurança anti-derrapantes, capacete de segurança ou protetor auricular, da acordo com o tipo e a aplicação de ferramenta elétrica, reduz o risco de lesões.
 - c. Evite partidas repentinas. Certifique-se de que o botão está desligado antes de ligar a ferramenta à corrente elétrica e/ou a bateria, pegando ou transportando a ferramenta. Transportar ferramentas elétricas com o dedo no botão ou ligar ferramentas elétricas à tomada com o interruptor na posição de ligado pode dar origem a acidentes.
 - d. Retire eventuais chaves de ajuste ou chaves de fenda, antes de ligar a ferramenta elétrica. Uma chave de fenda ou chave de ajuste que se encontre numa peça rotativa da ferramenta elétrica poderá causar lesões.
 - e. Não se incline. Mantenha-se sempre bem posicionado e em equilíbrio. Desta forma, será mais fácil controlar a ferramenta elétrica em situações inesperadas.
 - f. Utilize vestuário adequado. Não utilize roupas largas nem jóias. Mantenha os cabelos, roupas e luvas afastadas das peças em movimento. Roupas largas, jóias ou cabelos longos podem ficar presos nas peças em movimento.
4. Uso e cuidados com a ferramenta elétrica
 - a. Não sobrecarregue a ferramenta elétrica. Utilize a ferramenta elétrica adequada para o trabalho pretendido. A ferramenta elétrica correta realizará o trabalho da melhor forma e com mais segurança, com a potência com que foi projetada.
 - b. Não utilize a ferramenta elétrica se o botão liga/desliga não funcionar. Qualquer ferramenta elétrica que não possa ser controlada com o botão é perigoso e terá de ser reparado.
 - c. Desligue o plug da tomada e/ou a bateria da tomada antes de proceder qualquer ajuste, trocar acessórios ou

guardar ferramentas elétricas. Estas medidas de prevenção de segurança reduzem o risco de uma partida repentina da ferramenta elétrica.

- d. Estas medidas de prevenção de segurança reduzem o risco de uma partida repentina da ferramenta elétrica. As ferramentas elétricas são perigosas se utilizadas por pessoas não qualificadas.
- e. Faça a manutenção das ferramentas elétricas. Verifique se as partes móveis estão desalinhadas ou bloqueadas, se existem peças partidas ou qualquer outra situação que possa afetar o funcionamento das ferramentas elétricas. As peças danificadas devem ser reparadas antes da utilização da ferramenta elétrica. Muitos acidentes tem como causa uma manutenção insuficiente das ferramentas elétricas.
- f. Mantenha as ferramentas de corte sempre afiadas e limpas. As ferramentas de corte com a manutenção adequada e as extremidades afiadas bloqueiam com menos frequência e são mais fáceis de controlar.
- g. Utilize a ferramenta elétrica, acessórios e peças de ferramenta de acordo com estas instruções, considerando as condições de trabalho e a tarefa a ser executada. A utilização da ferramenta elétrica para fins diferentes das normas de utilização podem resultar em situações perigosas.

5. Serviço

- a. Peça a um técnico para fazer a manutenção de sua ferramenta elétrica utilizando apenas peças de reposição idênticas. Isso garantirá que a segurança da ferramenta elétrica será mantida.

6. Segurança elétrica



Advertência! Se o cabo de força estiver danificado, deverá ser substituído pelo fabricante, pelo Centro de Serviço Autorizado da Black & Decker ou uma pessoa igualmente qualificada para evitar acidentes. Se o cabo for reparado ou substituído por uma pessoa qualificada, mas não autorizada pela Black & Decker, a garantia será perdida.

7. Rótulos da ferramenta

A etiqueta da ferramenta pode conter os seguintes símbolos:

V	Volts		.. Construção Classe II
A	Amperes		.. Terminal de aterramento
Hz	Hertz		.. Símbolo de Alerta de Segurança
W.....	Watts		.. Símbolo de Alerta de Segurança
min.....	minutos		.. Símbolo de Alerta de Segurança
	.. Corrente Alternada		.. Símbolo de Alerta de Segurança
	.. Corrente Direta		.. Símbolo de Alerta de Segurança
nº	Sem Velocidade de Carga		.. Símbolo de Alerta de Segurança

AVISOS DE SEGURANÇA ADICIONAIS PARA COMPRESSORES

⚠ Atenção! Guarde estas instruções

O Compressor de ar e seu kit se utilizados inadequadamente, podem causar danos físicos e materiais. A fim de evitá-los, siga as recomendações abaixo:

1. Este equipamento:
 - ⊗ Pode provocar interferências mecânicas ou elétricas em equipamentos sensíveis que estejam próximos;
 - ⊗ Não deve operar em locais onde pessoas não autorizadas, crianças ou animais possam ter acesso;
 - ⊗ Requer uma pessoa autorizada para supervisão no uso e manutenção, e o uso de equipamento de proteção individual (EPI) adequado - luvas, capuz, máscara, óculos de proteção, calçados e roupas adequadas;
 - ⊗ Deve ser instalado e operado em locais ventilados e com proteção contra umidade ou incidência de água.



2. O ar comprimido produzido é impróprio para o consumo humano. Se usado para tal, é necessária a instalação de filtros especiais. Consulte o Centro de Serviço Autorizado Black&Decker ou 0800 7034644 para maiores informações.
3. Não realize manutenção com o compressor ligado, sem antes desconectar o compressor da rede elétrica.
4. Providencie para que a entrada de ar de refrigeração esteja sempre limpa, inibindo a aspiração de detritos pela hélice do motor.
5. Nunca efetue a limpeza da parte externa do compressor com solvente, utilize detergente neutro.
6. Providencie para que não ocorra a acumulação de solventes, tintas ou outro produto químico que possa ocasionar risco de explosão ou danos para o compressor.
7. Nunca utilize condutor (extensão/rabicho) fora do especificado (ver Tabela 2 - pág. 20), e o mesmo não deverá ter emendas. A não observância destas instruções poderá ocasionar danos à parte elétrica do compressor e para o próprio usuário. Utilize uma mangueira de ar mais longa, quando necessário.
8. Realize o trabalho em áreas bem ventiladas. O acúmulo de solvente e tinta pode ocasionar intoxicação, asfixia e riscos de explosão.
9. Não realize pinturas ou pulverizações de produtos inflamáveis em locais próximos a chamas, equipamentos elétricos ou superfícies quentes.
10. Não coma nem fume durante a pintura.
11. Certifique-se de que você não é alérgico ao produto

- a ser utilizado
12. Não pulverize ácidos, materiais corrosivos, produtos químicos ou pesticidas sem total conhecimento de como usá-los, sob pena de sofrer problemas de saúde
 13. Essas recomendações de segurança são orientativas. Para instruções completas, siga as informações do fabricante do produto a ser pulverizado.
 14. Na presença de qualquer anomalia no equipamento, suspenda imediatamente o seu funcionamento e contate o Centro de Serviço Autorizado Black&Decker.

INTRODUÇÃO



Para a correta utilização do produto Black&Decker, recomendamos a leitura completa de este manual.

Ele irá ajudá-lo a otimizar o rendimento, garantir o uso seguro e orientá-lo na manutenção preventiva do equipamento.

Ocorrendo um problema que não possa ser solucionado com as informações contidas neste manual, consulte o Centro de Serviço Autorizado Black&Decker mais próximo de você, que estará sempre pronto a ajudá-lo.

Para validar a Garantia e para maior segurança do equipamento é imprescindível a utilização de peças originais.

Guarde este manual em local seguro.

CARACTERÍSTICAS

Este produto é composto por:

- 1 Compressor
- 1 Pistola para pintura e pulverização
- 1 Mangueira
- 2 Porcas giratórias
- 1 Bico para encher pneu
- 1 Bico para encher bola
- 1 Calibrador de pneu
- 1 Bico ar direto
- 1 Pistola multiuso

APLICAÇÃO

O compressor de ar Black&Decker deve ser utilizado apenas para a compressão do ar atmosférico, até a pressão máxima indicada em sua Plaqueta de Identificação.

Este compressor foi desenvolvido para utilização em serviços tais como pintura, pulverizações e desodorização.

A pistola de pintura/pulverização é conectável ao compressor através da mangueira, dispensando o uso de ferramentas especiais (Figura 3).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS E PRINCIPAIS COMPONENTES DO COMPRESSOR (FIGURA 2)

1. Alça para transporte
2. Niple para conectar mangueira
3. Interruptor liga/desliga

	Modelo			IC500
	Deslocamento Teórico	60 Hz	pcm	3,0
			l/min	85
	Pressão Máxima	lbf/pol ²		40
		bar		2,8
	Rotação	rpm	60 Hz	1750
	Motor elétrico Monofásico	hp		2/3
		W		500
		Tensão (V)		127V/220V
	Dimensões	Compr. mm		263
		Altura mm		299
		Larg. mm		129
	Peso	Kg		9,0

Tabela 1 - Características técnicas

INSTALAÇÃO

1. Localização: Instale o compressor em uma área coberta, bem ventilada e livre de poeira, gases, gases tóxicos, umidade ou qualquer outro tipo de poluição. A temperatura ambiente máxima recomendada para trabalho é de 40 C.
2. Posicionamento: Observe um afastamento mínimo de 800 mm de qualquer obstáculo, a fim de garantir uma boa ventilação durante o funcionamento.
3. Ligação Elétrica:
 - 3.1. Consulte um técnico especializado para avaliar as condições gerais da rede elétrica e selecionar os dispositivos de alimentação e proteção adequados.
 - 3.2. Devem ser seguidas as recomendações da Norma Brasileira de Instalações Elétricas de Baixa Tensão - NBR5410.
 - 3.3. Tome cuidado para que seja conectado a uma tomada com a mesma configuração do plugue (Fig. 3). Adaptadores não deverão ser utilizados. Em instalações fixas conecte o cabo de alimentação diretamente à chave.
 - 3.4. Instruções para aterramento:
 - Este produto deve ser aterrado. Em caso de curto circuito, o aterramento reduz o risco de choque elétrico através de um cabo de descarga da corrente elétrica.



PORTUGUÊS

⚠ Cuidado: A instalação incorreta do conector de aterramento pode resultar em risco de choque elétrico. Se há necessidade de substituição ou reparo do cabo ou do plugue, não conecte o fio terra a um terminal plano. O cabo verde, com ou sem listras amarelas, é o cabo de aterramento. Caso ocorra dúvidas quanto a estas informações ou se o produto está corretamente aterrado, consulte um electricista qualificado.

- 3.5. Antes de conectar o compressor à rede elétrica, verifique se a tensão indicada no adesivo do cabo elétrico coincide com a tensão local.
- 3.6. Na Tabela 2 estão os dados orientativos do condutor e do "Fusível".

Nota:

- ✗ A rede de distribuição de energia não deverá apresentar variação de tensão superior a $\pm 10\%$.
- ✗ A queda de tensão propiciada pelo pico de partida não deve ser superior a 10%.
- ✗ Para sua segurança, a instalação deve ter condutor de aterramento para evitar descargas (choque) elétricas.
- ✗ As despesas de instalação e acessórios ocorrem por conta do cliente de proteção da instalação".

Potencia Motor (hp)	Tensão Reve (V)	Corrente Motor (A)	Condutor	Dist. Máx. (m)	Fusível (A)
			(mm ²)	Queda Tensão (%) 2	
2/3	127	5	1,5	16	16
	220	3			10

Tabela 2 - Dados orientativos de condutores e fusíveis

OPERAÇÃO DO COMPRESSOR

1. Conecte a mangueira ao compressor a ser utilizado (Fig. 4)

Nota:

- ✗ Antes de utilizar a pistola de pintura/pulverização, leia os capítulos seguintes.
- ✗ Para conectar a pistola de pintura/pulverização à mangueira, basta um leve aperto na porca (Fig.4).

2. Ligue o compressor através do interruptor (Fig. 2).

Nota:

- ✗ Se houver superaquecimento, o compressor desligará automaticamente através da atuação de um protetor térmico localizado no motor elétrico. O compressor voltará a operar automaticamente assim que a temperatura diminuir.
- ✗ É normal o aquecimento da mangueira com poucos minutos de operação.

PREPARAÇÃO PARA A OPERAÇÃO DE PINTURA/PULVERIZAÇÃO

1. Prepare o material a ser utilizado de acordo com as instruções do fabricante.
2. Abasteça 3/4 da caneca filtrando o material a ser utilizado com meia de nylon feminina ou outro elemento filtrante (Fig. 5).

3. Antes de iniciar a pintura, teste a vazão de tinta em outra superfície, começando com o botão de ajuste da agulha totalmente fechado. Aperte o gatilho e gire lentamente o botão de ajuste da agulha até atingir o jato desejado (Fig. 6). Se a quantidade de tinta no spray for pequena, recomenda-se uma diluição superior a indicada pelo fabricante da mesma.

Nota: O ajuste mencionado no item 3, depende do produto a ser pulverizado e da própria experiência do usuário.

OPERAÇÃO DE PINTURA / PULVERIZAÇÃO

1. Sempre que usar a pistola para pintura, siga as instruções de aplicação de preparadores de superfície bem como de limpeza da área a ser pintada, de acordo com as instruções do fabricante.
2. Conserve a pistola sempre na posição vertical (Fig. 6), caso contrário a camada do material aplicado será desigual.
3. A Fig. 7 ilustra o movimento correto da pistola para aplicação de tinta. Não pare o movimento da pistola durante a pintura. Se a tinta escorrer na superfície onde está sendo aplicada, a pistola pode estar muito próxima à mesma, pode estar sendo aplicada muita tinta em uma demão ou a técnica de recobrimento não está adequada. Se há uma névoa excessiva ou o spray está se dissipando no ar sem se depositar na superfície, ou a pistola pode estar muito longe da mesma.
4. Solte o gatilho no final de cada passada enquanto a pistola ainda está se movendo e inicie a passada seguinte de tal forma que a pistola já esteja em movimento quando o gatilho for acionado.
5. Cada passe da pistola deve recobrir aproximadamente metade do passe anterior. Não tente obter uma cobertura completa no primeiro passe. Duas ou mais demãos leves são melhores do que um passe pesado.
6. A Fig. 8(a) ilustra um bom exemplo de aplicação de tinta. Se a aplicação apresentar uma concentração elevada de tinta no centro conforme a Fig. 8(b), significa que o produto deve ser diluído. Se a aplicação apresentar concentração elevada nas partes superior e inferior conforme a Fig. 8(c), significa que o bico do fluido está parcialmente obstruído e deverá ser limpo.

Nota:

- ✗ Não deite a pistola durante o seu uso, a fim de evitar o entupimento das passagens de ar.

MANUTENÇÃO PREVENTIVA

⚠ Advertência! Antes de efetuar qualquer manutenção, certifique-se de que o equipamento esteja desligado.

⚠ Advertência! A fim de garantir o perfeito funcionamento e prolongar a vida útil do seu compressor e da pistola de pintura, siga as recomendações abaixo.

1. Compressor

- 1.1 Limpe semanalmente a parte externa do compressor, utilizando um pano úmido com detergente neutro.

2. Pistola de pintura/Pulverização

Ao final de cada serviço, limpe e lubrifique a pistola da seguinte forma:

- 2.1. Coloque um pouco de solvente na caneca.
- 2.2. Pulverize o solvente dentro do recipiente, agitando a pistola para soltar a tinta do interior da caneca e limpar a passagem do fluido. Repita esta operação até que o solvente saia limpo da pistola.
- 2.3. Desconecte a pistola da mangueira.
- 2.4. Solte completamente o botão de ajuste e remova a mola e a agulha. Lave-os com solvente e seque-os a seguir.
- 2.5. Solte a caneca e complete a limpeza da pistola com um pano embebido em solvente.
- 2.6. Lubrifique toda a agulha com óleo de máquina (SAE 10W), remonte a pistola e acione algumas vezes o gatilho para que ocorra a lubrificação da gaxeta e do guia da agulha.

Nota:

- ✗ Para evitar dano à gaxeta e à lubrificação das partes móveis, não mergulhe o corpo da pistola no solvente.
- ✗ Não use soluções alcalinas (soda e ácidos) para a limpeza.

MANUTENÇÃO

Esta ferramenta foi desenvolvida para funcionar por um longo período de tempo, com o mínimo de manutenção. O funcionamento contínuo e satisfatório depende de limpeza regular e de manutenção adequada.

⚠ Advertência! Antes de qualquer procedimento de manutenção, desligue a ferramenta no interruptor e retire a tomada da corrente.

- ✗ Limpe regularmente as fendas de ventilação da ferramenta utilizando uma escova suave ou um pano seco.
- ✗ Limpe regularmente o compartimento do motor utilizando um pano úmido. Não utilize nenhum detergente abrasivo nem à base de solvente.

PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE



Coleta Seletiva. Este produto não deve ser descartado junto com o lixo doméstico normal. Caso ache necessário que seu produto Black & Decker seja substituído, ou caso não seja mais útil para você, não jogue-o fora junto com o lixo doméstico normal. Disponibilize este produto para coleta seletiva.



A coleta seletiva de produtos e embalagens usadas permite que os materiais sejam reciclados e utilizados novamente. A reutilização de materiais reciclados ajuda a prevenir poluição ambiental e

reduz a demanda de matéria prima. Regulamentos locais podem prever a coleta seletiva de produtos elétricos, em lixeiras municipais ou pelo vendedor ao comprar um produto novo.

INFORMAÇÕES DE SERVIÇO

A Black & Decker possui uma das maiores Redes de Serviços do País, com técnicos treinados para manter e reparar toda a linha de produtos Black & Decker. Ligue: 0800-703 4644 ou consulte nosso site: www.blackanddecker.com.br, para saber qual é a mais próxima de sua localidade.

ESPECIFICAÇÕES

	IC500
Potência	2/3hp (500W)
velocidade	1750rpm
Pressão max.	40lbf/pol ² (2,8 bar)
Fluxo de ar	3pcm. (85 l/min.)
Cabo	1,8mm

Imported by/Importado por:
Black & Decker do Brasil Ltda.
Rod. BR 050, s/n° - Km 167

Dist. Industrial II
Uberaba - MG - Cep: 38064-750
CNPJ: 53.296.273/0001-91
Insc. Est.: 701.948.711.00-98
S.A.C.: 0800-703-4644

Impresso em China
Impreso en China
Printed in China

10/26/09

GUIA PARA SOLUÇÃO DE PROBLEMAS FREQUENTES

Esta seção lhe proporciona uma lista de problemas que ocorrem com maior frequência, suas causas e as ações corretivas. O operador ou mecânico de manutenção pode realizar algumas ações corretivas, e pode solicitar a assistência técnica de um técnico qualificado Black&Decker.

COMPRESSOR

Problema Motor não parte ou não religa (Não insista em partir o motor sem antes constatar e eliminar a causa do problema).
Código 1, 2

Problema Superaquecimento do compressor
Código 3, 4

Problema Nível de ruído ou batidas anormais
Código 5, 6

Problema Produção de ar reduzida
Código 7

CAUSA POSSÍVEL	SOLUÇÃO POSSÍVEL
1 Queda ou falta de tensão na rede elétrica	Verifique a instalação e/ou aguarde
2 Protetor térmico atuou por superaquecimento	Aguarde a queda da temperatura. Se ocorrer reincidência frequente procure o centro de Serviço Autorizado Black&Decker
3 Temperatura ambiente elevada (máx. 40 C)	Melhore as condições de instalação
4 Acúmulo de poeira (tinta) sobre o compressor	Limpe o compressor externamente
5 Elementos de fixação frouxos	Localize e reaperte
6 Piso irregular piso regular	Instale o compressor em
7 Válvula de aspiração/compressão danificada	Procure o centro de Serviço Autorizado Black&Decker mais próximo

PINTURA



Problema Configuração carregada em cima ou embaixo
Código 1, 2



Problema Configuração defeituosa em curva
Código 1, 2



Problema Configuração carregada no centro
Código 3, 4



Problema Configuração dividida ou acinturada
Código 5



Problema Pulverização intermitente ou ondulante
Código 6, 7, 8, 9, 10

Problema Não pulveriza
Código 11, 12, 13

Problema Pingos ou escorrimentos de material pelo bico
Código 14

Problema Vazamento de material pela gaxeta do corpo
Código 15, 16

CAUSA POSSÍVEL	SOLUÇÃO POSSÍVEL
1 Acúmulo de material no bico do fluido/luva	Remova a capa e lave-a com solvente
2 Bico do fluido danificado	Substitua o conjunto bico/agulha/luva
3 Excesso de material	Reduza o fluxo de material girando o botão de ajuste da agulha
4 Material muito viscoso	Dilua o material
5 Falta de material	Aumente o fluxo de material, girando o botão de ajuste da agulha
6 Pouco material na caneca	Abasteça 3/4 da caneca
7 Pistola inclinada num ângulo excessivo	Não incline a pistola
8 Passagem de fluido obstruída	Limpar a passagem de fluido
9 Bico de fluido solto ou danificado	Aperte ou substitua o conjunto bico/agulha/luva
10 Caneca solta	Aperte-a firmemente
11 Furo do bico de fluido entupido	Limpe o furo
12 Botão de ajuste da agulha fechado	Abra-o
13 Luva solta	Aperte-a
14 Ponta da agulha ou bico do fluido gasto ou danificado	Troque o conjunto
15 Gaxeta gasta	Substitua-a
16 Parafuso solto	Aperte-o