

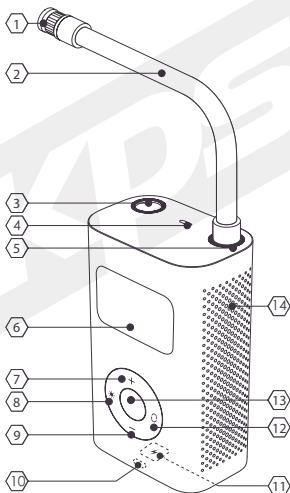
Mi Portable Electric Air Compressor
(Versão portuguesa)



ADVERTÊNCIA!

Ler todos os avisos de segurança e todas as instruções. O não cumprimento dos avisos e instruções pode resultar em choque eléctrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

Visão Geral do Produto



Nota: As ilustrações do produto, os seus acessórios, e a sua interface de utilizador neste manual do utilizador são fornecidas apenas para referência.

Descrição das peças

- | | | | |
|----|-----------------------------------|----|------------------------------------|
| 1 | Válvula Schrader | 2 | Mangueira de ar de alta pressão |
| 3 | Compartimento de mangueiras de ar | 4 | Luz |
| 5 | Ligação da mangueira de ar | 6 | Display |
| 7 | + Botão | 8 | Botão Ligar/Desligar Luz |
| 9 | - Botão | 10 | Indicador do nível da bateria |
| 11 | Porto de carregamento | 12 | Botão Modo |
| 13 | Botão Start/Stop | 14 | Ventilação por Dissipação de Calor |

Acessórios



Adaptador de Válvula Presta × 1



Adaptador de válvula de agulha × 1



Cabo de carregamento × 1



Bolsa de armazenamento × 1

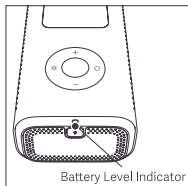
Instruções de segurança

O compressor de ar tem um nível de ruído de funcionamento de 75 dB. Por favor, tome as precauções adequadas para proteger a sua audição. O compressor de ar e a mangueira de ar podem ficar muito quentes depois de funcionar durante algum tempo. Não tocar nas superfícies quentes até que tenham arrefecido. Este produto não é um brinquedo e não deve ser utilizado por crianças.

Utilização

1. Indicador de Nível de Bateria e Carregamento

Indicador do nível da bateria



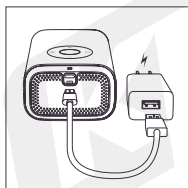
O indicador do nível da bateria tem cores diferentes para indicar o nível restante da bateria do compressor de ar:

Branco: Mais de 50%

Laranja: 20 a 50%.

Vermelho: Menos de 20%, cobrar o mais rápido possível

Carregamento



Carregar completamente o compressor de ar antes de o utilizar pela primeira vez.

Ligar o cabo de carregamento ao carregador USB certificado 5.0 V 2.0 A (vendido separadamente) para carregar o compressor de ar.

Indicador do nível da bateria durante o carregamento:

Branco a piscar: Carregamento:

Branco: Totalmente carregado

Nota: O compressor de ar não pode ser utilizado durante o carregamento.

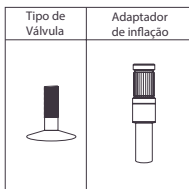
2. Ligar o Compressor de Ar



Remover a mangueira de ar de alta pressão do seu compartimento, depois o compressor de ar ligar-se-á automaticamente. Se o compressor de ar não for utilizado durante 3 minutos, desligar-se-á automaticamente. Se o compressor de ar se desligar automaticamente enquanto a mangueira de ar é removida, premir e segurar o botão Start/Stop para ligar novamente o compressor de ar.

3. Ligação da mangueira e do bocal de ar de alta pressão

Válvula Schrader

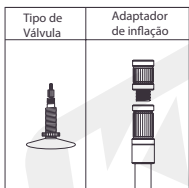


Os pneus de carros, motocicletas, e-bikes, e a maioria das bicicletas de montanha utilizam uma válvula Schrader.

Para inflar: O compressor de ar pode ser directamente ligado a uma válvula Schrader para começar a insuflar.

Para deflacionar: Usar uma ferramenta apropriada para pressionar o pino dentro da válvula de ar para libertar ar.

Adaptador de válvula Presta

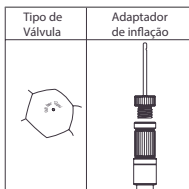


As bicicletas de estrada e certas bicicletas de montanha utilizam uma válvula Presta que requer o adaptador de válvula Presta incluído para ser utilizado.

Para inflar: Desaparafusar o anel da válvula Presta, ligar o adaptador da válvula Presta à mangueira de ar, e ligar o compressor de ar à válvula do pneu para começar a inflar. Após o pneu ser insuflado, aparafusar o anel da válvula novamente para baixo.

Para esvaziar: Desaperte o anel da válvula Presta, e pressione a haste da válvula para baixo para libertar ar.

Adaptador de válvula de agulha



Para encher bolas como bolas de cesto e bolas de futebol, será necessário utilizar o adaptador de válvula de agulha incluído.

Para inflar: Enroscar o adaptador de válvula de agulha no adaptador de válvula Schrader, depois inserir a agulha na válvula da bola para começar a insuflar.

Para deflacionar: Inserir o adaptador de válvula de agulha na válvula da esfera, e aplicar suavemente pressão na esfera para libertar o ar.

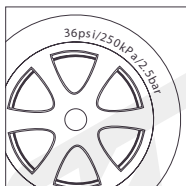
4. Detecção da pressão de ar

A pressão actual será automaticamente exibida depois de a mangueira de ar ser ligada a um item enquanto o compressor de ar é ligado.

5. Determinação da pressão de ar correcta

Para garantir a segurança e para evitar lesões causadas pelo rebentamento de artigos devido a sobre-inflação, consultar sempre as instruções ou instruções relevantes que acompanham o artigo a ser insuflado antes de o insuflar, a fim de determinar a pressão de ar correcta.

Pneus



A pressão de ar recomendada dos pneus para carros, bicicletas e motocicletas é indicada na parede lateral do pneu.

A pressão recomendada de pneus para carros é também indicada na ombreira da porta lateral do condutor.

Para detalhes relativos à capacidade de carga e pressões de ar recomendadas, consulte as instruções ou o manual do seu veículo.

Bolas



A pressão de ar recomendada para bolas de futebol, bolas de basquetebol, voleibol e outras bolas é indicada perto da válvula de ar da bola.

Tabela de referência de pressão de ar

Categoria	Tipo	Gama de pressão recomendada
Bicicletas	Pneus de 12, 14 e 16 polegadas para bicicleta	30 - 50 psi
	Pneus de 20, 22, e 24 polegadas para bicicletas	40 - 50 psi
	Mi QiCYCLE Pneus de Bicicleta Dobrável Eléctrica	45 - 50 psi
	Pneus da Mi Electric Scooter	40 - 50 psi
	Pneus de 26, 27,5 e 29 polegadas para bicicletas montanha	45 - 65 psi
	700c pneus de bicicleta de estrada clincher	100 - 130 psi
	700c pneus tubulares de bicicleta de estrada	120 - 145 psi
Motocicleta	Pneus Scooter & pneus de motocicleta de rua	1.8 - 3.0 bar
Automóveis	Pneus de carro	2.2 - 2.8 bar
Bolas	Basquetebol	7 - 9 psi
	Futebol de salão	8 - 16 psi
	Voleibol	4 - 5 psi
	Futebol	12 - 14 psi

Nota: Os valores da faixa de pressão são apenas para referência. Sempre consulte as instruções ou o manual do item sendo ajustado para obter as especificações reais da pressão de in ação. (Os dados acima são do laboratório QiCYCLE.)

6. Predefinições de pressão

Mudar de modo



Pressione o botão Modo para alternar entre os modos de ve in ação abaixo. Selecione a unidade de pressão de ar preferida antes de operar. Pressione e segure o botão Mode para alternar entre psi e bar.



Modo manual: Predefinição de pressão especificada pelo usuário (o valor e a unidade da pressão serão salvos)

Faixa de ajuste: 3 - 150 psi



Modo de bicicleta: Padrão 45 psi
Faixa ajustável: 30 - 65 psi



Modo de motocicleta: Padrão 2,4 bar
Faixa ajustável: 1,8 - 3,0 bar



Modo carro: Padrão 2,5 bar
Faixa ajustável: 1,8 - 3,5 bar



Modo bola: Padrão 8 psi
Faixa ajustável: 4 - 16 psi

Ajustando a pressão predefinida



Após selecionar um modo, pressione + ou - para aumentar ou diminuir o valor de pressão predefinido. Pressione e segure o botão + ou - para ajustar rapidamente o valor da pressão.



Ao ajustar uma pressão predefinida, o valor piscando indica a pressão alvo e um valor não piscando indica a pressão em tempo real.

Luz



Pressione o botão liga / desliga para ligar / desligar a luz do compressor de ar. A luz torna mais fácil ver no escuro quando você tem alguma operação, como conectar o compressor de ar a uma válvula.

7. Iniciando

Começar a trabalhar



Pressione o botão Iniciar / Parar para iniciar a operação. A pressão atual é mostrada em tempo real durante a operação. Quando em funcionamento, o compressor de ar pode ser tão alto quanto 75 - 80 dB. Por favor, tome as precauções adequadas para proteger sua audição. O compressor de ar e a mangueira de ar podem ficar muito quentes após funcionar por um tempo. Evite contato prolongado da pele com a mangueira para prevenir ferimentos.

Parar de funcionar



Assim que o valor de pressão predefinido for atingido, o compressor de ar irá parar automaticamente em funcionamento. O compressor de ar também pode ser parado manualmente a qualquer momento durante a operação, pressionando o botão Iniciar / Parar uma vez.

Cuidado

Itens como balões, bolas de praia e anéis de natação não podem ser iniciados automaticamente porque têm um requisito de pressão de ar abaixo da faixa de pressão mínima do compressor de ar. Somente comemos esses itens manualmente com cuidado.

Informação da bateria

A bateria do compressor de ar dura cerca de 30 minutos com carga total, funcionando sem carga em uma temperatura ambiente de 25 ° C. Usar o compressor de ar sob carga pesada ou em temperaturas ambientes mais baixas pode reduzir a vida útil da bateria.

8. Desconectando a mangueira de ar

A mangueira de ar do compressor de ar pode ficar muito quente após o funcionamento. Para evitar ferimentos, tenha cuidado ao desconectá-lo de uma válvula. Algum ar pode vazar para fora da válvula ao desconectar o compressor de ar. Para evitar perda de pressão, desconecte rapidamente a mangueira de ar da válvula.

9. Desligando o Compressor de Ar



Insira a mangueira de ar de volta em seu compartimento para desligar o compressor de ar. Pressione e segure o botão Iniciar / Parar enquanto o compressor de ar estiver ligado. Se o compressor de ar não for usado por 3 minutos, ele desligará automaticamente.

Precauções

- O compressor de ar só deve ser operado por pessoas com 16 anos ou mais. Mantenha as crianças a uma distância segura ao usar o compressor de ar.
- O compressor de ar tem uma bateria de lítio embutida e nunca deve ser exposto ao fogo ou descartado de maneira inadequada. Não exponha a bateria do compressor de ar a ambientes de alta temperatura, como deixá-la no carro sob a luz solar direta. Se a bateria de lítio for exposta a calor extremo, impacto ou água, há risco de incêndio, combustão espontânea e até explosão.
- O compressor de ar não deve ser armazenado em temperaturas abaixo - 10 ° C ou acima de 45 ° C. A exposição a calor ou frio extremo encurtará a vida útil do compressor de ar e danificará a bateria embutida. Deixar o compressor de ar sem uso por longos períodos pode danificar a bateria. Recomenda-se carregar o compressor de ar pelo menos uma vez a cada três meses.
- O compressor de ar usa um motor DC embutido que pode produzir faíscas elétricas durante o funcionamento e nunca deve ser usado em ambientes inflamáveis ou explosivos.
- Se o compressor de ar fizer um ruído incomum durante o funcionamento ou começar a superaquecer, desligue-o imediatamente.
- Certifique-se sempre de que a unidade de pressão de ar correta seja selecionada antes de definir a pressão de ar para evitar acidentes, como pneu estourado. Conversão de unidade comum: 1 bar = 14,5 psi, 1 bar = 100 kPa.
- Monitore sempre o compressor de ar durante o uso e nunca o deixe sem supervisão ao usá-lo sem pré-ajustar a pressão para evitar o excesso de pressão.
- Use o compressor de ar apenas em um ambiente limpo e seco. A penetração de sujeira e poeira pode causar danos ao compressor de ar. O compressor de ar não é à prova d'água e nunca deve ser enxaguado com água.

Manutenção e Assistência Técnica

- 1 Limpeza regular, manutenção, método para manter as ferramentas afiadas e lubrificação, carregue pelo menos uma vez a cada três meses.
- 2 Manutenção por fabricante ou agente.
- 3 Lista de peças substituíveis pelo usuário (Mangueira de ar de alta pressão e Válvula Schrader, Adaptador de Válvula Presta, Adaptador de Válvula Agulha e Cabo de Carregamento).
- 4 Ferramentas especiais que podem ser necessárias, não desmonte e conserte por conta própria.

Solução de problemas

Problema	Solução
Velocidade lenta de in ação	<ol style="list-style-type: none">1. Verifique se o nível da bateria do compressor de ar é suficiente.2. Verifique se a mangueira de ar está vazando.3. Verifique se ambas as extremidades da mangueira de ar estão conectadas com segurança.4. Verifique se o item que está sendo inserido está vazando.
O compressor de ar liga, mas não come	<ol style="list-style-type: none">1. Verifique se a mangueira de ar foi removida de seu compartimento antes de iniciar a operação.2. Verifique se o nível da bateria do compressor de ar é suficiente.3. Verifique se a pressão do item que está sendo injetado excede a pressão predefinida.
Incapaz de aumentar ou diminuir a predefinição pressão	Certifique-se de que o compressor de ar esteja configurado para o modo correto. O modo manual tem uma tela em branco sem nenhum ícone e permite que você ajuste o valor predefinido em uma faixa de 3 150 psi.
Compressor de ar em atas normalmente mas o a pressão exibida é zero	A pressão de baixa pressão em atables incluindo balões é muito baixa para medir.
Compressor de ar já desligou após conectar a mangueira de ar para uma válvula	Pressione e segure o botão Iniciar / Parar para ligar o compressor de ar novamente.
O ar vaza quando conectando a mangueira de ar	Certifique-se de que a mangueira de ar esteja firmemente conectada.
Cor do nível da bateria indicador é diferente quando em operação em comparação com estado de espera	O nível de tensão da bateria de lítio cai significativamente ao descarregar energia, fazendo com que o indicador de nível da bateria tenha uma cor diferente quando em operação em comparação com o estado de espera. Isto é normal.

Especificações

Nome	Compressor de ar elétrico portátil mi
Modelo	MJCQB02QJ
Dimensões	124 × 71 × 45,3 mm (compressor de ar, excluindo mangueira de ar)
In ação Variação de pressão	0,2 - 10,3 bar / 3 - 150 psi
Operativo Temperatura	Carregamento: 0 ° C - 45 ° C Descarregamento: -10 ° C - 45 ° C
Temperatura de armazenamento	- 10 ° C - 45 ° C
Dimensões da mangueira de ar	Comprimento da mangueira de ar 180 mm (incluindo adaptador de válvula Schrader e excluindo rosca)
Dimensões da válvula de ar	Adaptador de válvula Schrader: 11 × 20 mm Adaptador de válvula Presta: 11 × 15 mm
Capacidade de carga	2.000 mAh (14,8 Wh)
Operativo Nível de ruído	Menos de 80 dB a uma distância de 1 m
Adaptador de energia	5 V ⚡ A
Porto de carregamento	Micro USB
O tempo de carga	< 3 horas
Precisão do sensor	± 2 psi

Valor de ruído e vibração

resultado do teste

Valores de emissão de ruído determinados de acordo com EN 60745-1:	
Nível de pressão sonora	LpA = 72,8 dB (A)
Incerteza	K = 3,0 dB
A - Nível de potência sonora ponderado	LWA = 83,8 dB (A)
Incerteza	K = 3,0 dB
Nível de potência sonora ponderado A declarado (de acordo com EN 1012-1)	87 dB (A)
Valores totais de vibração determinados de acordo com EN 60745-1:	
Valor de emissão de vibração	ah = 2,9 m / s ²
Incerteza	K = 1,5 m / s ²

A informação a seguir:

- que o valor total de vibração declarado foi medido de acordo com um método de ensaio padrão e pode ser usado para comparar uma ferramenta com outra;
- que o valor total de vibração declarado também pode ser usado em uma avaliação preliminar da exposição.

Aviso:

que a emissão de vibração durante o uso real da ferramenta elétrica pode ser diferente do valor total declarado dependendo da forma como a ferramenta é usada; e da necessidade de identificar medidas de segurança para proteger o operador que são baseadas em uma estimativa de exposição nas condições reais de uso (levando em consideração todas as partes do ciclo operacional, como os momentos em que a ferramenta é desligada e quando é execução ociosa, além do tempo de disparo).

1) Segurança da área de trabalho

- a) Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desordenadas ou escuras são um convite a acidentes.
- b) Não opere ferramentas elétricas em ambientes explosivos, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeira. As ferramentas elétricas criam faíscas que podem inflamar a poeira ou vapores.
- c) Mantenha crianças e observadores afastados ao operar uma ferramenta elétrica. Distrações podem fazer com que você perca o controle.

2) Segurança elétrica

- a) Os plugues da ferramenta elétrica devem corresponder à tomada. Nunca modifique o plugue de nenhuma forma. Não use plugues adaptadores com ferramentas elétricas aterradas. Plugues não modificados e tomadas correspondentes reduzem o risco de choque elétrico.
- b) Evite o contato corporal com superfícies aterradas, como tubos, radiadores, fogões e refrigeradores. Há um risco maior de choque elétrico se seu corpo estiver aterrado.
- c) Não exponha as ferramentas elétricas à chuva ou umidade. A entrada de água em uma ferramenta elétrica aumenta o risco de choque elétrico.
- d) Não abuse do cabo. Nunca use o cabo para carregar, puxar ou desconectar a ferramenta elétrica. Mantenha o cabo longe de calor, óleo, pontas afiadas ou peças móveis. Cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- e) Ao operar uma ferramenta elétrica ao ar livre, use um cabo de extensão adequado para uso ao ar livre. O uso de um cabo adequado para uso externo reduz o risco de choque elétrico.
- f) Se operar uma ferramenta elétrica em um local úmido for inevitável, use uma fonte protegida por dispositivo de corrente residual (RCD). O uso de um RCD reduz o risco de choque elétrico.

3) Segurança pessoal

- a) Fique alerta, observe o que está fazendo e use o bom senso ao operar uma ferramenta elétrica. Não use uma ferramenta elétrica se estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou medicamentos. Um momento de desatenção ao operar ferramentas elétricas pode resultar em ferimentos graves.
- b) Use equipamento de proteção individual. Sempre use proteção para os olhos. Equipamentos de proteção como máscara contra poeira, sapatos de segurança antiderrapantes, capacete ou proteção auditiva usados em condições apropriadas reduzirão os ferimentos pessoais.
- c) Evite partidas não intencionais. Certifique-se de que o interruptor está na posição o antes de conectar a fonte de alimentação e / ou bateria, pegando ou carregando a ferramenta. Carregar ferramentas elétricas com o dedo no interruptor ou energizar ferramentas elétricas com o interruptor ligado é um convite a acidentes.

d) Remova qualquer chave de ajuste ou chave inglesa antes de ligar a ferramenta elétrica.

Uma chave ou uma chave deixada em uma parte rotativa da ferramenta elétrica pode resultar em ferimentos pessoais.

e) Não se estique. Mantenha os pés e o equilíbrio adequados em todos os momentos. Isso permite um melhor controle da ferramenta elétrica em situações inesperadas.

f) Vista-se adequadamente. Não use roupas largas ou joias. Mantenha seu cabelo, roupas e luvas longe de peças em movimento. Roupas largas, joias ou cabelos compridos podem ficar presos nas peças móveis.

g) Se forem fornecidos dispositivos para a conexão de extração e coleta de pó, certifique-se de que estejam conectados e sejam usados corretamente. O uso de coleta de pó pode reduzir os riscos relacionados ao pó.

4) Uso e cuidados com a ferramenta elétrica

a) Não force a ferramenta elétrica. Use a ferramenta elétrica correta para sua aplicação. A ferramenta elétrica correta fará o trabalho melhor e com mais segurança na velocidade para a qual foi projetada.

b) Não use a ferramenta elétrica se o interruptor não ligar e desligar. Qualquer ferramenta elétrica que não possa ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser reparada.

c) Desconecte o plugue da fonte de alimentação e / ou a bateria da ferramenta elétrica antes de fazer quaisquer ajustes, trocar acessórios ou armazenar ferramentas elétricas. Essas medidas preventivas de segurança reduzem o risco de partida acidental da ferramenta elétrica.

d) Guarde as ferramentas elétricas ociosas fora do alcance de crianças e não permita que pessoas não familiarizadas com a ferramenta elétrica ou com estas instruções operem a ferramenta.

Ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de usuários não treinados.

e) Faça a manutenção das ferramentas elétricas. Verifique se há desalinhamento ou emperramento das peças móveis, quebra de peças e qualquer outra condição que possa afetar a operação da ferramenta elétrica. Se danificada, repare a ferramenta elétrica antes de usá-la. Muitos acidentes são causados por ferramentas elétricas com manutenção insuficiente.

f) Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas. Ferramentas de corte com manutenção adequada e arestas de corte afiadas têm menos probabilidade de emperrar e são mais fáceis de controlar.

g) Use a ferramenta elétrica, acessórios e brocas, etc. De acordo com estas instruções, levando em consideração as condições de trabalho e o trabalho a ser executado. O uso da ferramenta elétrica para operações diferentes das pretendidas pode resultar em uma situação perigosa.

5) Uso e cuidados com a ferramenta da bateria

a) Recarregue apenas com o carregador especificado pelo fabricante. Um carregador adequado para um tipo de bateria pode criar risco de incêndio quando usado com outra bateria.

b) Use ferramentas elétricas apenas com baterias especificamente designadas. O uso de qualquer outra bateria pode criar risco de ferimentos e incêndio.

c) Quando a bateria não estiver em uso, mantenha-a longe de outros objetos de metal, como cliques de papel, moedas, chaves, pregos, parafusos ou outros pequenos objetos de metal, que podem fazer a conexão de um terminal a outro. O curto-circuito dos terminais da bateria pode causar queimaduras ou incêndio.

d) Em condições abusivas, o líquido pode ser ejetado da bateria; evite o contato. Se ocorrer contato acidental, lave com água. Se o líquido entrar em contato com os olhos, procure ajuda médica. O líquido ejetado da bateria pode causar irritação ou queimaduras.

6) Serviço

a) Leve a sua ferramenta elétrica para ser consertada por um técnico qualificado, usando apenas peças de reposição idênticas. Isso irá garantir que a segurança da ferramenta elétrica seja mantida.





Nós iRiding (Xiamen) Technology Co., Ltd., por meio deste, declara que este equipamento está em conformidade com as seguintes Diretivas Europeias e padrões harmonizados: 2006/42 / EC, 2014/30 / EU, 2012/19 / EU, 2011/65 / EU, 2006/66 / EC, EN 60745-1: 2009 + A11, EN 1012-1: 2010, EN 55014-1: 2017, EN 55014-2: 2015

O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de Internet:

<http://www.mi.com/global/service/support/declaration.html>

Jintong Weng, Engenheiro de Qualidade, Mar.2019, Xiamen China



Todos os produtos com este símbolo são resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos (WEEE conforme a diretiva 2012/19 / UE) que não devem ser misturados com o lixo doméstico indiferenciado. Em vez disso, você deve proteger a saúde humana e o meio ambiente entregando o seu equipamento residual a um ponto de coleta designado para a reciclagem de equipamentos elétricos e eletrônicos, indicado pelo governo ou pelas autoridades locais. O descarte e a reciclagem corretos ajudarão a prevenir potenciais consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana. Entre em contato com o instalador ou as autoridades locais para obter mais informações sobre a localização, bem como os termos e condições de tais pontos de coleta.

Instruções originais