

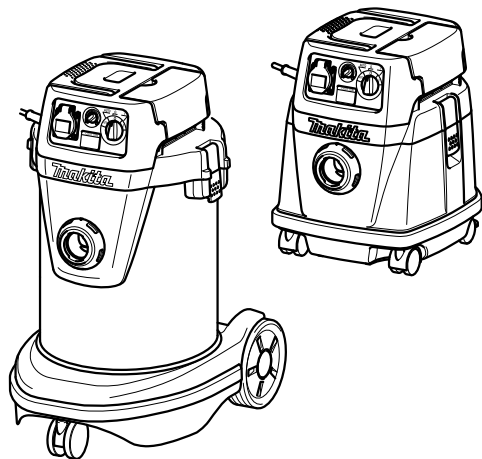


# Aspirador de pó

VC1310L

VC2510L

VC3210L



011586

**MANUAL DE INSTRUÇÕES**

**IMPORTANTE:** Leia antes de usar.

# ESPECIFICAÇÕES

Modelo		VC1310L/VC2510L/VC3210L	
		BRASIL 127 V	BRASIL 220 V
Tensão	Volt	127	220
Consumo de energia	Watt	1.050	1.050
Carga conectada para tomada de aparelho doméstico	Watt no modo do símbolo ⚡	750	2.000
Carga conectada para tomada de aparelho doméstico	Watt no modo do símbolo ⚡	950	2.300
Carga conectada total	Watt	1.800	3.050

Modelo		VC1310L	VC2510L	VC3210L
Fluxo de volume (ar)		2,0 m³/min		
Vácuo		22 kPa		
Classe de proteção		1		
Tipo de proteção		IP X4 (à prova de respingos)		
Capacidade recuperável	Pó	13 L	25 L	32 L
	Água	7 L	14 L	27 L
Dimensões (C x L x A)		366 mm x 334 mm x 420 mm	432 mm x 416 mm x 451 mm	552 mm x 398 mm x 685 mm
Peso		9,6 kg	10,5 kg	14,5 kg
Nível de pressão de potência sonora ponderada (L <sub>pA</sub> )		73 dB (A)	77 dB (A)	77 dB (A)

- Devido a um contínuo programa de pesquisa e desenvolvimento, reservamo-nos o direito de alterar especificações de partes e acessórios, que constam neste manual, sem aviso prévio.
- As especificações podem diferir de país para país.
- Peso de acordo com o Procedimento 01/2003 da EPTA (European Power Tool Association)

## Símbolos

END117-1

A seguir encontram-se os símbolos usados para este equipamento. Entenda o significado de cada um antes de usar a ferramenta.



..... Leia o manual de instruções.



..... Aviso! O limpador pode conter pó perigoso.



..... Nunca se posicione sobre o aparelho de limpeza.

## Aplicação

ENE084-1

A ferramenta é destinada a coletar pó seco e resíduos molhados. A ferramenta é adequada ao uso comercial, por exemplo, em hotéis, escolas, hospitais, fábricas, lojas, escritórios ou locadoras.

## Fonte de alimentação

ENF001-1

Esta ferramenta só deve ser ligada a uma fonte de alimentação com a mesma tensão indicada na placa de identificação, e só pode ser operada com energia de CA monofásica. Essa ferramenta deve ser aterrada enquanto estiver em uso para proteger o operador contra choque

elétrico. Use somente cabos de extensão de três fios que tenham plugues do tipo para aterramento com três pinos e receptáculos tripolares que aceitem o plugue da ferramenta.

## AVISOS DE SEGURANÇA DO ASPIRADOR DE PÓ

ENB119-5

**⚠ AVISO! IMPORTANTE LER COM ATENÇÃO todos os avisos de segurança e todas as instruções ANTES DO USO.** A falha em seguir todos os avisos e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

1. **Antes de usar, certifique-se de que este aparelho de limpeza seja usado por pessoas adequadamente instruídas sobre o uso deste aparelho de limpeza.**
2. **Use somente a tomada do aparelho de limpeza para os propósitos especificados nas instruções.**
3. **Se sair espuma/líquido, desligue imediatamente.**
4. **Limpe regularmente o dispositivo de limitação do nível de água e examine-o quanto a sinais de danos.**
5. **Não utilize o aparelho de limpeza sem o filtro. Substitua imediatamente um filtro danificado.**

6. **USO DE FIO DE EXTENSÃO.** Quando utilizar um fio de extensão devido à grande distância da fonte de alimentação, tente utilizar um fio que seja suficientemente espesso, mas não muito longo, caso contrário o desempenho do aparelho de limpeza pode ser afetado. Para aplicações ao ar livre, use um fio de extensão adequado para o uso ao ar livre.
7. **AVISO SOBRE TENSÃO:** Antes de conectar o aparelho de limpeza a uma fonte de alimentação (receptor, tomada, etc.) certifique-se de que a tensão fornecida seja a mesma daquela especificada na placa de identificação do aparelho de limpeza. Uma fonte de alimentação com tensão maior que a especificada para o aparelho de limpeza pode resultar em **GRAVES FERIMENTOS** ao operador, assim como danos ao aparelho de limpeza. Em caso de dúvida, **NÃO CONECTE O APARELHO DE LIMPEZA À TOMADA.** É prejudicial ao motor usar uma fonte de alimentação com tensão inferior à classificação na placa de identificação.
8. **EVITE A LIGAÇÃO ACIDENTAL.** Certifique-se de que o interruptor esteja desligado quando conectar à tomada.
9. Não tente pegar materiais inflamáveis, fogo de artifício, cigarros acesos, cinzas quentes, lascas de metais quentes, materiais cortantes, tais como lâmina de barbear, agulhas, vidro quebrado ou similares.
10. **NUNCA UTILIZE O APARELHO DE LIMPEZA NAS PROXIMIDADES DE GASOLINA, GÁS, TINTA, ADESIVOS OU OUTRAS SUBSTÂNCIAS ALTAMENTE EXPLOSIVAS.** O interruptor emite faíscas quando é ligado e desligado, assim como o computador do motor durante o funcionamento. Isso pode resultar em uma explosão perigosa.
11. Nunca aspire materiais tóxicos, carcinogênicos, combustíveis ou outros perigosos, tais como amianto, arsênio, bário, berílio, chumbo, pesticidas ou outros materiais nocivos à saúde.
12. Nunca utilize o aparelho de limpeza ao ar livre sob chuva.
13. Não utilize perto de fontes de calor (fogão, etc.).
14. **PROTEJA-SE CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS.** Evite o contato físico com superfícies aterradas. Por exemplo, canos, radiadores, fogões e refrigeradores.
15. Não bloqueie as passagens de ventilação. Essas passagens permitem o esfriamento do motor. O bloqueio deve ser cuidadosamente evitado, caso contrário o motor queimará por falta de ventilação.
16. Mantenha-se sempre em uma posição firme e equilibrada.
17. **NÃO USE O FIO INAPROPRIADAMENTE.** Jamais carregue o aparelho de limpeza pelo fio nem o puxe para desconectar da tomada. Mantenha o fio longe de calor, óleo ou arestas cortantes. Inspeção os fios do limpador periodicamente e, se algum estiver danificado, leve para conserto no centro de assistência técnica autorizada.
18. Não dobre, puxe ou pise na mangueira.
19. Pare imediatamente o aparelho de limpeza se notar um desempenho ruim ou algo anormal durante a operação.
20. **DESCONECTE O APARELHO DE LIMPEZA.** Quando não estiver em uso, antes de prestar manutenção e quando trocar os acessórios.
21. Limpe e faça a manutenção do aparelho de limpeza imediatamente após cada uso para mantê-lo em excelentes condições de funcionamento.
22. **CONSERVE O LIMPADOR COM CUIDADO.** Mantenha o limpador sempre limpo para um desempenho melhor e mais seguro. Siga as instruções para troca de acessórios. Mantenha as empunhaduras secas, limpas e sem óleo e lubrificante.
23. **VERIFIQUE SE HÁ PEÇAS DANIFICADAS.** Se houver protetores ou outras peças danificadas, verifique-as cuidadosamente para determinar se poderão desempenhar a função pretendida devidamente antes de continuar a usar o aparelho de limpeza. Verifique o alinhamento e a ligação das peças rotativas, a instalação, se há peças quebradas ou qualquer outra condição que possa afetar seu funcionamento. Protetores ou outras peças danificadas devem ser devidamente consertados ou trocados pelo centro de assistência técnica autorizada, a menos que indicado o contrário em outra parte deste manual de instruções. Os interruptores defeituosos devem ser trocados pelo centro de assistência técnica autorizada. Não use o aparelho de limpeza se o interruptor não ligar e desligar.
24. **PEÇAS DE REPOSIÇÃO.** Quando fizer manutenção utilize somente peças de reposição idênticas.
25. **GUARDE O APARELHO DE LIMPEZA INATIVO.** Quando estiver fora de uso, o limpador deve ser guardado em ambientes internos.
26. Trate bem o seu aparelho de limpeza. O manuseio bruto pode causar a quebra até mesmo de aparelho de limpeza de forte construção.
27. Não tente limpar o exterior ou interior com gasolina, solvente ou produtos químicos de limpeza. Isso pode causar rachaduras e descoloração.
28. Não use o aparelho de limpeza em um espaço fechado onde vapores inflamáveis, explosivos ou tóxicos sejam expelidos por pintura à base de óleo, solvente de tinta, certas substâncias contra traças, etc. ou nas áreas onde pó inflamável esteja presente.
29. Não deixe o fio do aparelho de limpeza no chão após terminar um trabalho de limpeza. Ele pode causar tropeços ou danificar o aparelho de limpeza.
30. Não opere esta ou qualquer outra ferramenta enquanto estiver sob influência de drogas ou álcool.

31. Como regra básica de segurança, use óculos de proteção ou óculos de segurança com proteções laterais.
32. Use uma máscara contra póis em condições de trabalho com muita poeira.
33. Esse aparelho não é destinado para uso por pessoas com capacidade física, sensorial ou mental reduzida, ou sem experiência e conhecimento, incluindo crianças.
34. As crianças devem ser supervisionadas para assegurar que elas não brinquem com o aparelho de limpeza.
35. Nunca manuseie o fio da tomada ou o aparelho de limpeza com mãos molhadas.
36. Use cuidado extremo quando limpar sob escadas.
37. Não use o limpador como banco ou bancada. O aparelho pode cair e resultar em ferimento pessoal.

## GUARDAR PARA CONSULTA FUTURA

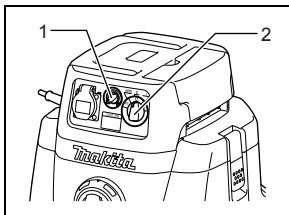
**⚠ AVISO:**  
NÃO permita que a familiaridade ou a confiança no produto (adquiridas com o uso repetitivo) substitua a aderência estrita às normas de segurança do produto em questão. O USO INCORRETO ou a falha em seguir as normas de segurança descritas neste manual de instruções pode causar ferimentos graves.

## DESCRIÇÃO FUNCIONAL

**⚠ AVISO:**

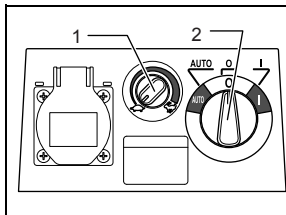
- Antes de plugar o aparelho de limpeza, certifique-se sempre de que o aparelho de limpeza se encontra desligado. Plugar o aparelho de limpeza com o interruptor ligado pode causar uma partida inesperada resultando em graves ferimentos pessoais.

### Ação do interruptor



011593

Para ligar o aparelho de limpeza, mova o interruptor para o lado "I". Para pará-lo, gire a alavanca do interruptor para o lado "O".



011594

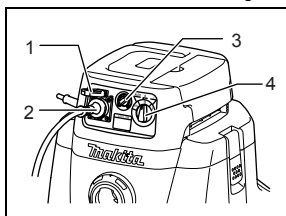
A força de sucção pode ser ajustada de acordo com sua necessidade de trabalho.

A força de sucção pode ser aumentada girando o manípulo de ajuste da força de sucção do símbolo ↻ ao símbolo ↻.

1. Manípulo de ajuste da força de sucção
2. Alavanca do interruptor

## Conexão de ferramentas elétricas

- ⚠ AVISO:**
- Observe as cargas máximas conectas para a tomada do aparelho (consulte as ESPECIFICAÇÕES.)
  - Certifique-se de que o aparelho de limpeza e a ferramenta elétrica estejam desligados antes de conectar ou desconectar. Conectar a ferramenta elétrica ao aparelho de limpeza com ambos ligados pode causar uma partida repentina e inesperada resultando em ferimentos graves.



011595

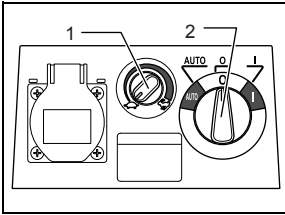
- 1 Tampa
- 2 Fio de alimentação
- 3 Manípulo de ajuste da força de sucção
- 4 Alavanca do interruptor

Quando conectar uma ferramenta aterrada, insira um plugue com uma placa de aterramento à tomada do aparelho de limpeza.

- ⚠ ATENÇÃO:**
- Nunca conecte uma ferramenta elétrica com uma alimentação de entrada excedendo aquela especificada em "ESPECIFICAÇÕES" à tomada do aparelho de limpeza girando o manípulo de ajuste da força de sucção. Conectar a ferramenta elétrica que excede a alimentação de entrada pode causar superaquecimento e danificar o aparelho de limpeza. Consulte as especificações para evitar isso.

O aparelho de limpeza pode ser conectado a uma ferramenta elétrica até a alimentação de entrada mostrada nas "ESPECIFICAÇÕES".

Para conectar uma ferramenta elétrica, abra a tampa e insira o plugue da ferramenta elétrica na tomada do aparelho de limpeza.



011594

1. Manípulo de ajuste da força de sucção
2. Alavanca do interruptor

Gire a alavanca do interruptor para a posição "AUTO". Mova o manípulo de ajuste da força de sucção para a posição adequada para a alimentação de entrada da ferramenta elétrica de pretende utilizar. Consulte as ESPECIFICAÇÕES para a relação entre o manípulo de ajuste da força de sucção e a alimentação de entrada da ferramenta elétrica.

Ligar e desligar a ferramenta elétrica conectada traz simultaneamente a ação de ligar e desligar do aparelho de limpeza. O aparelho de limpeza ainda funciona por alguns segundos mesmo se a ferramenta elétrica estiver desligada.

Depois do uso, desconecte a ferramenta elétrica da tomada do aparelho de limpeza. Desligue o aparelho de limpeza após o uso.

## Parada da sucção automática durante a operação de sucção

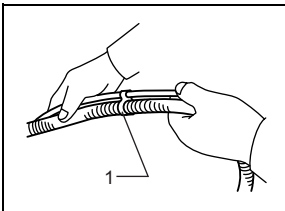
### ⚠ AVISO:

- **Não use por longo período de tempo enquanto o flutuador estiver funcionando.** Usar o aparelho de limpeza com seu flutuador funcionando por muito tempo pode causar o superaquecimento, resultando na deformação do aparelho de limpeza.
- **Não pegue espuma ou líquido ensaboado.** Pegar espuma ou líquido ensaboado pode fazer com que a espuma saia pela saída de ar antes que o flutuador funcione. Continuar o uso nessas condições pode causar um choque elétrico e quebra do aparelho de limpeza.

O aparelho de limpeza possui um mecanismo flutuador que evita que a água submerja no motor quando pegar mais que certa quantidade de água.

Quando o tanque estiver cheio e o aparelho de limpeza não succionar mais água, desligue o aparelho de limpeza e esvazie o tanque.

## Instalação do suporte



011609

1. Suporte

Quando conectar uma ferramenta elétrica, prenda o fio de alimentação e a mangueira usando os suportes a uma distância de 70 cm - 80 cm entre os suportes que são fornecidos com o aparelho de limpeza, de forma que a mangueira não fique emaranhada pelo fio de alimentação.

## Uso do gancho de base

### ⚠ ATENÇÃO:

- **Tenha cuidado para não prender seus dedos quando fechar o gancho de base.** Caso contrário, isso poderá causar ferimentos.

### NOTA:

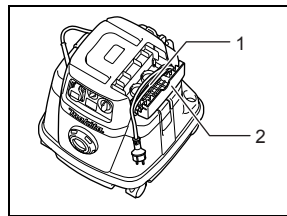
- Não aplique força excessiva ao gancho de base. A força excessiva no gancho de base pode danificá-lo. Feche o gancho de base quando não estiver em uso.

Abriu o gancho de base permite o seguinte uso.

### 1. Armazenamento do fio de alimentação

### NOTA:

- **Não use o aparelho de limpeza ou uma ferramenta elétrica conectada com um fio de alimentação enrolado no gancho de base.** Usar o aparelho de limpeza ou a ferramenta elétrica conectada com o fio de alimentação pode causar danos ao fio de alimentação.

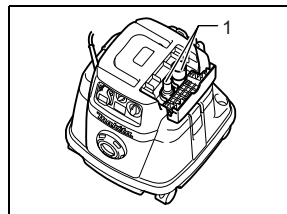


011597

1. Fio de alimentação
2. Gancho de base

### 2. Armazenamento dos punhos frontais

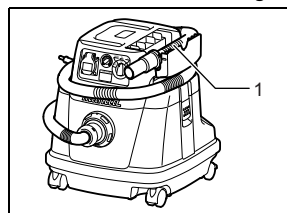
Punhos frontais 22, 24 e 38 podem ser armazenados (até dois por vez).



011598

1. Punhos frontais

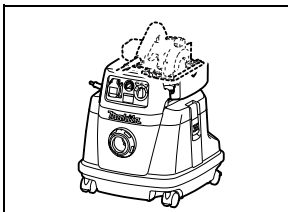
### 3. Armazenamento da mangueira



011599

1. Mangueira

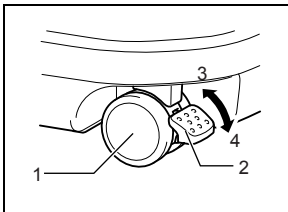
4. Apoiando uma ferramenta elétrica de tamanho razoável no gancho base, tal como uma serra circular.



011645

## Travando ou destravando o rodízio

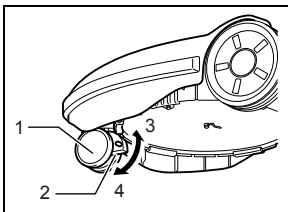
Para modelos VC1310L e VC2510L



011611

1. Rodízio
2. Alavanca do batente
3. Posição LIVRE
4. Posição de TRAVA

Para o Modelo VC3210L



011615

1. Rodízio
2. Alavanca do batente
3. Posição LIVRE
4. Posição de TRAVA

Para travar o rodízio com um batente, abaixe a alavanca do batente e o rodízio não irá mais girar. Para soltar o rodízio da posição travada, levante a alavanca do batente.

Travar o rodízio é conveniente quando guardar o aparelho de limpeza, parar o trabalho no meio e manter o aparelho de limpeza parado.

Para operar o batente, mova-o com a mão.

### NOTA:

- Quando mover o aparelho de limpeza, certifique-se de que o rodízio esteja destravado. Mover o aparelho de limpeza com o rodízio na posição travada pode causar danos ao rodízio.

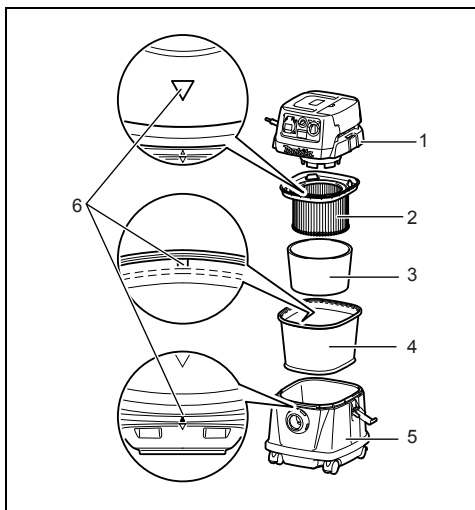
## MONTAGEM

### ⚠ ATENÇÃO:

- Certifique-se sempre de que o aparelho de limpeza esteja desligado e desconectado da tomada antes de

executar qualquer trabalho de manutenção no aparelho de limpeza.

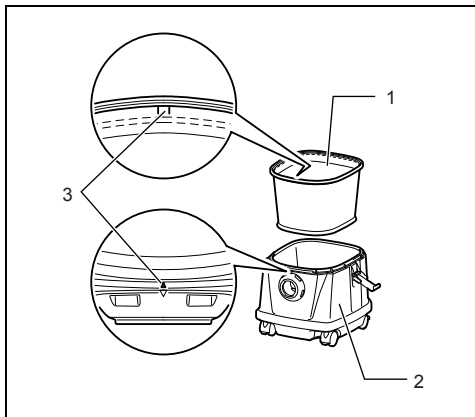
## Instalação do filtro de água



011637

1. Tampa do tanque
2. Filtro de pó
3. Amortecedor
4. Pré-filtro
5. Tanque
6. Marca da posição de montagem

Para pegar água ou pó úmido, remova o pré-filtro e amortecedor e depois use o filtro de água.



011630

1. Filtro de água
2. Tanque
3. Marca da posição de montagem

Quando instalar o filtro de água no tanque, ajuste-o apertado na abertura do tanque para que o gancho do filtro de água engate firmemente na abertura do tanque e não haja espaço entre o filtro de água e o tanque. Além disso, instale o filtro de água para que a marca da posição de montagem possa ser alinhada.

**NOTA:**

- Os modelos VC2510L e VC3210L não possuem marca de posição de montagem e não precisam de alinhamento.

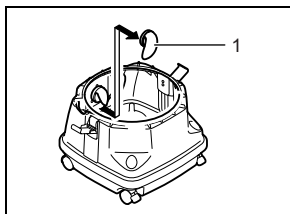
**Instalação do pacote de papel**

**⚠ AVISO:**

- Quando usar o pacote de papel, use também o pré-filtro junto que está pré-instalado no aparelho. Não usar o pré-filtro junto pode causar ruído e calor incomum, resultando em incêndio.

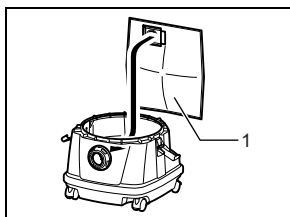
**⚠ ATENÇÃO:**

- Nunca pegue água ou outros líquidos ou resíduos molhados quando usar o pacote de papel. Pegar tais coisas pode causar a quebra do pacote de papel.

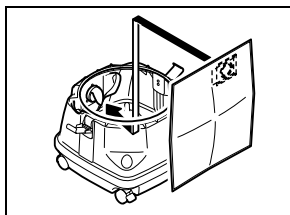


011638

1. Remova o suporte de borracha.
2. Estenda o pacote de papel.



011588



011589

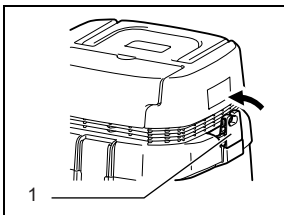
3. Alinhe a abertura do pacote de papel com a abertura da sucção de pó do aparelho de limpeza.

4. Insira também o papelão do pacote de papel de forma que seja posicionado na extremidade além do obstáculo.

**Instalação suporte de cano (acessório opcional)**

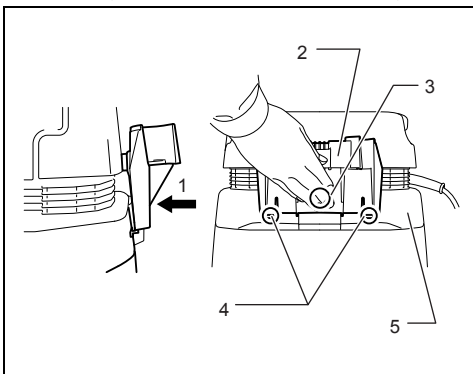
**Somente para o modelo VC1310L**

1. Gancho de fio



011604

Pressione o gancho de fio como mostrado na figura.

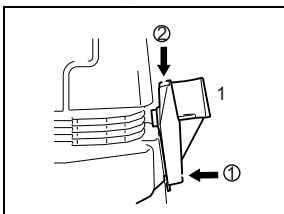


011605

1. Pressionar
2. Suporte do cano
3. Seção A
4. Ganchos
5. Tampa do tanque

Acople o suporte de cano no gancho de fio. (Os ganchos estão longe da tampa do tanque.)

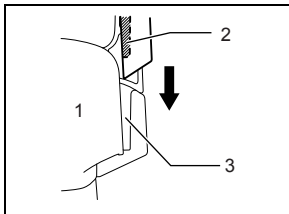
Levante o suporte do cano o mais longe possível de onde os ganchos entram em contato com a tampa do tanque e pressione a seção A do suporte do cano.



011606

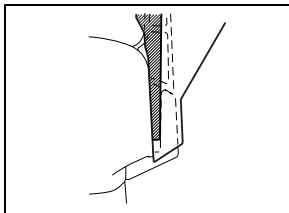
1. Pressione com força e abaixe

Pressione a seção A com bastante força e com a seção A assim pressionada, abaixe o suporte do cano.



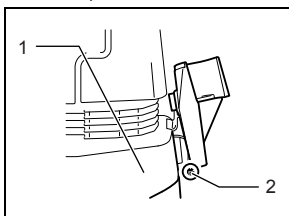
011607

1. Tampa do tanque
2. Saliência do suporte do cano
3. Ranhura



011608

Encaixe as duas saliências do suporte do cano nas ranhuras da tampa do tanque e depois pressione para baixo o suporte do cano.

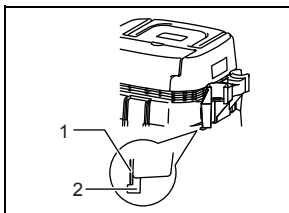


011631

1. Tampa do tanque
2. Gancho

#### NOTA:

- O suporte do cano que é abaixado excessivamente além da posição pretendida não pode ser instalado no gancho do fio com o gancho longe da tampa do tanque como mostrado na figura.



011632

1. Tampa do tanque
2. Gancho

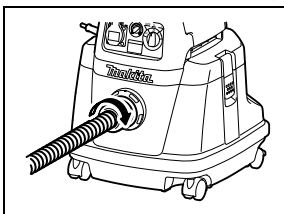
#### NOTA:

- Certifique-se de que os dois ganchos do suporte do cano estejam enganchados firmemente na tampa do tanque.

## Conexão de mangueira

### ⚠ ATENÇÃO:

- Nunca force a mangueira para entortar ou esmagá-la. Nunca mova o aparelho de limpeza pela mangueira. Forçar, esmagar e puxar a mangueira pode causar sua quebra ou deformação.
- Quando pegar detritos grandes, tais como entalhes de plaina, pó de concreto ou similares que não sejam detritos pequenos, use mangueira com 38 mm de diâmetro interno (acessório opcional). Usando uma mangueira com 28 mm de diâmetro interno pode causar o entupimento da mangueira e danos à mesma.

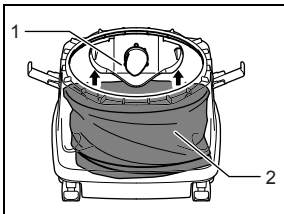


011590

Insira a mangueira na porta de montagem do tanque e gire-a na direção horária até travar.

## Colocação do saco de polietileno

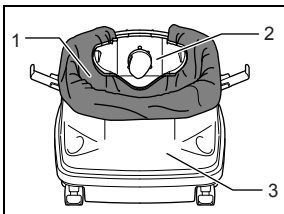
O aparelho de limpeza pode também ser utilizado sem o saco de polietileno, porém, utilizar o saco de polietileno é mais fácil para esvaziar o tanque sem sujar suas mãos.



011591

1. Chapa de suporte
2. Tanque

Espalhe o saco de polietileno no tanque. Insira-o entre a chapa de suporte e o tanque e puxe-o para a entrada da mangueira.



011592

1. Saco de polietileno
2. Chapa de suporte
3. Tanque

Espelhe o saco em volta da parte de cima do tanque. Enganche o outro lado do saco em volta da parte de cima do tanque para que o gancho do pré-filtro possa pegar e se prender com segurança.



#### NOTA:

- Pode ser utilizado um saco de polietileno disponível no mercado. Recomenda-se um de 0,04 mm ou mais espesso.
- Muita poeira irá rasgar facilmente o saco, portanto não colete pó mais do que a metade da capacidade do saco.

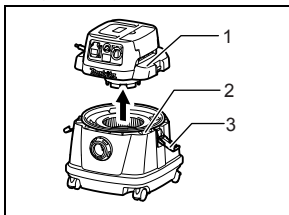
### Esvaziando o saco de polietileno

#### ⚠ AVISO:

- Certifique-se sempre de que o aparelho de limpeza esteja desligado e desconectado da tomada antes de esvaziar o saco de polietileno. A falha em cumprir com isso pode causar choque elétrico e ferimentos graves.

#### ⚠ ATENÇÃO:

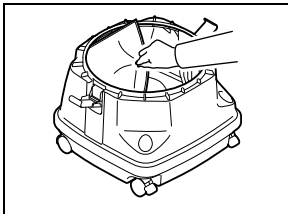
- Não aplique grande impacto no filtro de pó e no tanque. Aplicar grande impacto pode causar a deformação e danos ao filtro de pó e tanque.
- Esvazie o tanque pelo menos uma vez ao dia, embora isso dependa do volume de pó coletado no tanque. Senão, a força de sucção enfraquecerá e o motor pode se quebrar.
- Não agarre o gancho quando esvaziar o tanque. Agarrar o gancho pode causar a quebra do mesmo.



1. Tampa do tanque
2. Saco de polietileno
3. Gancho

011600

Desenganche e levante a tampa do tanque.



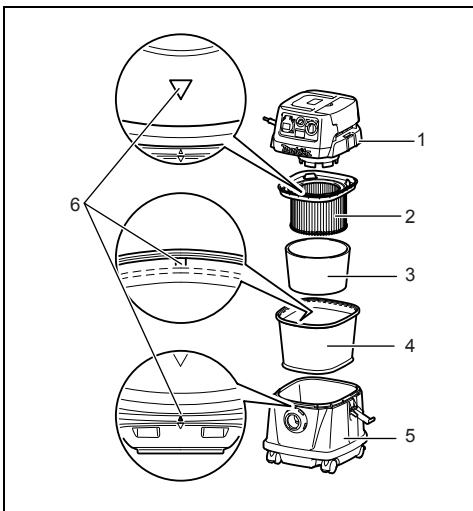
011602

Sacuda o pó do filtro de pó, amortecedor e pré-filtro e depois remova o saco de polietileno do tanque.

#### NOTA:

- Remova cuidadosamente o saco de polietileno do tanque para que o saco de polietileno não possa ser pego e rasgado pela saliência dentro do tanque ao esvaziá-lo.
- Esvazie o saco de polietileno antes de que fique cheio. Muito pó no tanque pode causar o rasgo do saco de polietileno.

### Instalação do filtro de pó



011637

1. Tampa do tanque
2. Filtro de pó
3. Amortecedor
4. Pré-filtro
5. Tanque
6. Marca da posição de montagem

Coloque o pré-filtro no tanque.

Em seguida, monte o amortecedor no filtro de pó e coloque-o no pré-filtro.

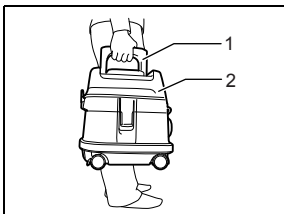
Quando instalar o filtro de pó e pré-filtro, faz-se o alinhamento da marca da posição de montagem em cada item com aquela na parte de cima do tanque.

Por fim, coloque a tampa do tanque.

#### NOTA:

- Os modelos VC2510L e VC3210L não possuem marca de posição de montagem e não precisam de alinhamento.
- Antes de usar o filtro de pó, certifique-se de que o pré-filtro e o amortecedor são usados sempre juntos. Não é permitido instalar somente o filtro de pó.
- Antes de usar o pacote de papel, certifique-se de que o filtro de pó, o amortecedor e o pré-filtro são usados sempre juntos.

### Carregamento do aparelho de limpeza



1. Empunhadura
2. Cabeça

011610

Quando carregar o aparelho de limpeza, carregue-o pela empunhadura na cabeça conforme mostrado na figura. A empunhadura é retrátil na cabeça quando fora de uso.

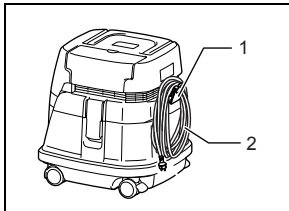
## MANUTENÇÃO

### ⚠ ATENÇÃO:

- Certifique-se de que o aparelho esteja sempre desligado e desconectado da tomada antes de executar qualquer inspeção ou manutenção no mesmo.

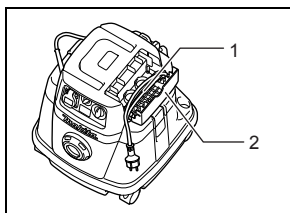
## Armazenamento do fio de alimentação

Somente para o modelo VC1310L



011633

1. Gancho de fio
2. Fio de alimentação



011597

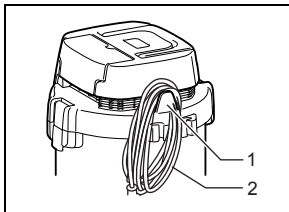
1. Fio de alimentação
2. Gancho de base

Puxe o gancho do fio ou abra o gancho da base. Enrole o fio e pendure-o no gancho do fio ou enrole-o em volta do gancho de base.

### NOTA:

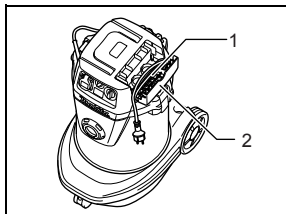
- Não force o fio de alimentação para fora do gancho do fio quando tentar desconectá-lo a partir dali. Forçar o fio de alimentação para desconectar o gancho do fio pode causar danos ao fio.

Para os modelos VC2510L e VC3210L



011635

1. Gancho de fio
2. Fio de alimentação



011634

1. Fio de alimentação
2. Gancho de base

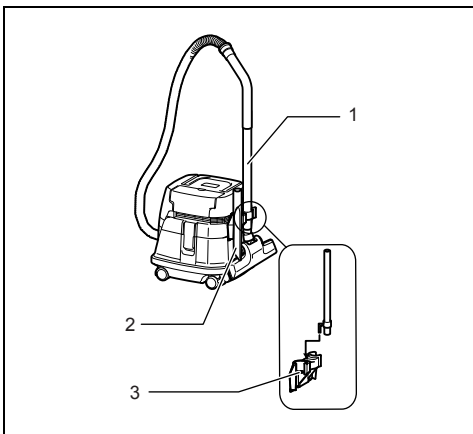
Enrole o fio de alimentação em torno do gancho da base.

## Armazenamento de acessórios

### NOTA:

- Não aplique força excessiva aos acessórios que são presos pelo suporte do cano. Aplicar força excessiva a esses acessórios pode causar danos ao suporte do cano.

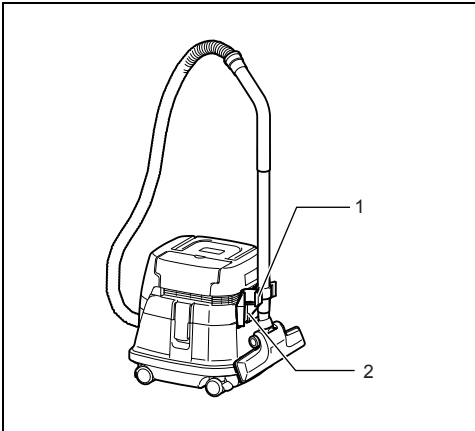
Somente para o modelo VC1310L



011612

1. Cano reto
2. Bico de canto
3. Suporte do cano

O suporte do cano pode ser utilizado para armazenar cano reto, cano curvado, bico de canto e similares ao inserir esses acessórios.

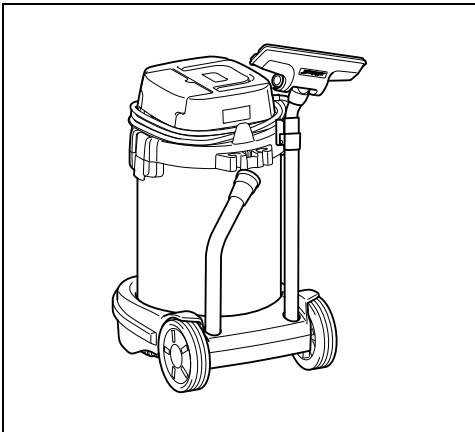


011613

1. Limitador
2. Suporte do cano

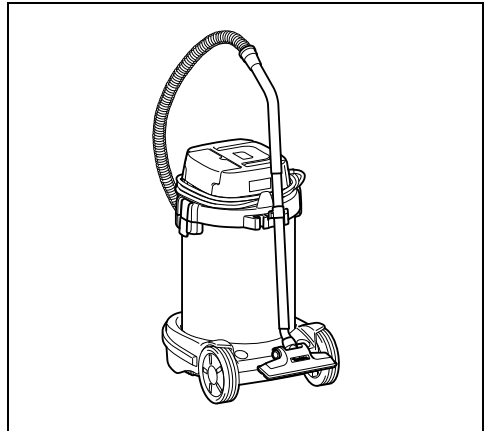
Os canos podem ser colocados no suporte de cano também quando o uso do aparelho de limpeza por um tempo.

**Para os modelos VC2510L e VC3210L**



011622

Descanso de cano pode ser usado para armazenar cano reto, cano curvado ou outros, simplesmente ao inserir esses acessórios.



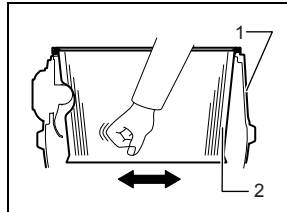
011623

Os canos podem ser colocados no suporte de cano também quando o uso do aparelho de limpeza por um tempo.

## Limpeza

### ⚠ ATENÇÃO:

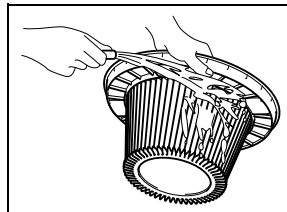
- Nunca utilize gasolina, benzina, solvente, álcool ou algo semelhante. Isso pode resultar em descoloração, deformação ou rachaduras.



1. Tanque
2. Pré-filtro

011614

Filtro de pó, pré-filtro e amortecedor entupidos podem causar desempenho fraco da sucção. Limpe e os filtros e amortecedores de vez em quando. Para remover pó ou partículas aderentes nos filtros, sacuda rapidamente várias vezes a parte inferior da estrutura.



011601

Lave ocasionalmente o filtro de pó com água, enxágue e seque por completo à sombra antes do uso. Nunca lave os filtros em lavadora de roupas.

**NOTA:**

- Não esfregue ou arranhe o filtro de pó, o pré-filtro ou o amortecedor com objetos duros, como escova e espátula.
- Os filtros são consumíveis e recomenda-se ter alguns guardados como reserva.

Regularmente examine o cordão de alimentação a procura de danos, tais como rachaduras ou envelhecimento.

Se um dano for encontrado, substitua o cordão antes do uso;

Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.

Para manter a SEGURANÇA e a CONFIABILIDADE do produto, o uso de escova, substituição do cordão de alimentação, os reparos e outros procedimentos de manutenção ou ajustes deverão ser realizados por centros de assistência técnica autorizada Makita, sempre utilizando peças de reposição originais Makita.

## ACESSÓRIOS OPCIONAIS

**⚠ ATENÇÃO:**

- Os acessórios ou extensões especificados neste manual são recomendados para utilização com a sua ferramenta Makita. A utilização de quaisquer outros acessórios ou extensões podem apresentar risco de ferimentos pessoais. Utilize o acessório ou extensão apenas para o fim a que se destina.

Se desejar informações detalhadas sobre esses acessórios, solicite ao centro de assistência técnica autorizada Makita local.

- Mangueira
- Punhos frontais (22, 24, 38)
- Cano reto
- Bico de canto
- Escova redonda
- Filtro de pó (para tipo seco)
- Amortecedor
- Pré-filtro
- Montagem do bico
- Cano curvado
- Saco de polietileno
- Filtro (para água)
- Pacote de papel
- Conjunto de suporte
- Porta cano (somente para modelo VC1310L)

**NOTA:**

- Alguns itens na lista podem ser incluídos no pacote de ferramentas como acessórios padrão. Eles podem variar de país para país.

**SAC MAKITA**

**0800-019-2680**

**sac@makita.com.br**

# Makita do Brasil Ferramentas Elétricas Ltda.

Rod. BR 376, Km 506, 1 CEP: 84043-450 – Distrito Industrial - Ponta Grossa – PR

**www.makita.com.br**