

***Dúvidas? Visite-nos na Internet em [www.dewalt.com.br](http://www.dewalt.com.br)***

## **MANUAL DE INSTRUÇÕES**

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO, CENTRO DE SERVIÇOS E CERTIFICADO DE GARANTIA. **ADVERTÊNCIA:** LEIA ESTAS INSTRUÇÕES ANTES DE UTILIZAR O PRODUTO.

---

# **DEWALT®**

---

**DW862**

**Serra mármore 4-7/8" (125 mm)**



## Definições: diretrizes de segurança

As definições abaixo apresentadas descrevem o grau de gravidade correspondente a cada palavra de advertência. Leia cuidadosamente o manual e preste atenção a estes símbolos.

**▲ PERIGO:** Indica uma situação de risco iminente que, se não for evitada, **resultará em morte ou ferimentos graves.**

**▲ ATENÇÃO:** Indica uma situação de risco potencial que, se não evitada, **poderá resultar em morte ou ferimentos graves.**

**▲ CUIDADO:** Indica uma situação de risco potencial que, se não evitada, **poderá resultar em ferimentos leves ou moderados.**

**AVISO:** Se refere a uma prática **não relacionada a lesões corporais** que se não evitadas **podem** resultar em **danos materiais.**



**ATENÇÃO:** Para reduzir o risco de ferimentos, leia o manual de instruções.

## Regras Gerais de Segurança



**ATENÇÃO!** Leia todas as instruções. O descumprimento das advertências e instruções listadas abaixo pode resultar em choque elétrico, fogo e/ou em ferimento sério.

## GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES

O termo “ferramenta” em todos os avisos listados abaixo referem-se a ferramenta alimentada através de cabo elétrico ou a ferramenta operada a bateria (sem cabo elétrico).

### 1) ÁREA DE TRABALHO

- a) **Mantenha a área de trabalho limpa e iluminada.** As áreas desorganizadas e escuras são um convite aos acidentes.

- b) **Não opere ferramentas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeira.** As ferramentas criam faíscas que podem inflamar a poeira ou os vapores.
- c) **Mantenha crianças e visitantes afastados ao operar uma ferramenta.** As distrações podem fazer você perder o controle.

### 2) SEGURANÇA ELÉTRICA

- a) **Os plugues da ferramenta devem ser compatíveis com as tomadas. Nunca modifique o plugue. Não use nenhum plugue adaptador com as ferramentas aterradas.** Os plugues sem modificações aliados a utilização de tomadas compatíveis reduzirão o risco de choque elétrico.
- b) **Evite o contato do corpo com superfícies ligadas ao terra ou aterradas tais como as tubulações, radiadores, escalas e refrigeradores.** Há um aumento no risco de choque elétrico se seu corpo for ligado ao terra ou aterramento.
- c) **Não exponha as ferramentas à chuva ou às condições úmidas.** O contato da água com a ferramenta aumentará o risco de choque elétrico.
- d) **Não force o cabo elétrico. Nunca use o cabo elétrico para carregar, puxar ou para desconectar a ferramenta da tomada. Mantenha o cabo elétrico longe do calor, óleo, bordas afiadas ou das partes em movimentos.** Os cabos danificados ou emaranhados aumentam o risco de choque elétrico.
- e) **Ao operar uma ferramenta ao ar livre, use um cabo de extensão apropriado para o uso ao ar livre.** O uso de um cabo apropriado ao ar livre reduz o risco de choque elétrico.
- f) **Se não for possível evitar trabalhar com uma ferramenta elétrica num local úmido, utilize uma alimentação protegida por um dispositivo de corrente residual (DCR).** A utilização de um DCR reduz o risco de choque elétrico.

### 3) SEGURANÇA PESSOAL

- a) **Fique atento, olhe o que você está fazendo e use o bom senso ao operar uma ferramenta. Não use a ferramenta quando você estiver cansado ou sob a influência de drogas, álcool ou de medicamentos.** Um momento de desatenção enquanto opera uma ferramenta pode resultar em grave ferimento pessoal.
- b) **Use equipamento de segurança. Sempre use óculos de segurança.** O equipamento de segurança tais como a máscara contra a poeira, sapatos de segurança antiderrapantes, capacete de segurança, e protetor auricular usados em condições apropriadas reduzirão os ferimentos pessoais.
- c) **Evite acidente inicial. Assegure que o interruptor está na posição desligada antes de conectar o plugue na tomada.** Carregar a ferramentas com seu dedo no interruptor ou conectar a ferramenta que apresenta o interruptor na posição “ligado” são um convite à acidentes.
- d) **Remova qualquer chave de ajuste antes de ligar a ferramenta.** Uma chave de boca ou de ajuste unida a uma parte rotativa da ferramenta pode resultar em ferimento pessoal.
- e) **Não force além do limite. Mantenha o apoio e o equilíbrio adequado todas as vezes que utilizar a ferramenta.** Isto permite melhor controle da ferramenta em situações inesperadas.
- f) **Vista-se apropriadamente. Não use roupas demasiadamente largas ou jóias.** Mantenha seus cabelos, roupas e luvas longe das peças móveis. A roupa folgada, jóias ou cabelos longos podem ser presos pelas partes em movimento.
- g) **Se os dispositivos são fornecidos com conexão para extração e coleta de pó, assegure que estes estão conectados e usados corretamente.** O uso destes dispositivos pode reduzir riscos relacionados a poeira.

### 4) USO E CUIDADOS DA FERRAMENTA

- a) **Não force a ferramenta. Use a ferramenta correta para sua aplicação.** A ferramenta correta fará o trabalho melhor e mais seguro se utilizada dentro daquilo para a qual foi projetada.
- b) **Não use a ferramenta se o interruptor não ligar e desligar.** Qualquer ferramenta que não pode ser controlada com o interruptor é perigosa e deve ser reparada.
- c) **Desconecte o plugue da tomada antes de fazer qualquer tipo de ajuste, mudança de acessórios ou armazenamento de ferramentas.** Tais medidas de segurança preventivas reduzem o risco de se ligar a ferramenta acidentalmente.
- d) **Guarde as ferramentas fora do alcance das crianças e não permitam que pessoas não familiarizadas com a ferramenta ou com estas instruções operem a ferramenta.** As ferramentas são perigosas nas mãos de usuários não treinados.
- e) **Manutenção das ferramentas. Cheque o desalinhamento ou coesão das partes móveis, rachaduras e qualquer outra condição que possa afetar a operação da ferramenta. Se danificada, a ferramenta deve ser reparada antes do uso.** Muitos acidentes são causados pela falta de manutenção das ferramentas.
- f) **Mantenha ferramentas de corte afiadas e limpas.** A manutenção apropriada das ferramentas de corte com lâminas afiadas, tornam estas menos prováveis ao emperramento e são mais fáceis de controlar.
- g) **Use a ferramenta, e seus acessórios de acordo com as instruções e na maneira designada para o tipo particular da ferramenta, levando em consideração as condições e o trabalho a ser desempenhado.** O uso da ferramenta em operações diferentes das designadas podem resultar em situações de risco.

## 5) REPAROS

- a) **Tenha sua ferramenta reparada por um agente de reparos qualificado e que somente use peças originais.** Isto irá assegurar que a segurança da ferramenta seja mantida.

### **Instruções de segurança específicas adicionais para serras de alvenaria**

- **Não toque embaixo da peça de trabalho.** O guarda não pode protegê-lo contra a lâmina embaixo do trabalho.
- **NUNCA segure a peça que está sendo cortada nas suas mãos ou em sua perna.** É importante apoiar o trabalho adequadamente para minimizar a exposição do corpo, lâmina ou perda de controle.
- **Segure a ferramenta elétrica apenas em superfícies de agarre isoladas, quando executar uma operação onde o acessório de corte entre em contato com a fiação oculta ou seu próprio cabo.** Acessório de corte em contato com um fio “vivo” pode tornar as peças de metal da ferramenta “viva” e causar choque elétrico ao operador.
- **Use apenas lâminas com tamanho correto de 16 mm (5/8") e furos de eixo (redondos).** As lâminas que não combinam com o hardware de montagem da serra vão correr excentricamente, causando perda de controle.
- **Nunca use arruelas ou parafusos de lâmina danificados ou incorretos.** As arruelas e parafusos de lâmina foram especialmente concebidos para sua serra, oferecendo um melhor desempenho e segurança.
- **Não desconecte se a tomada ou receptáculo estiver molhado.** Desligue o fusível ou disjuntor que fornece alimentação para a ferramenta. Em seguida, desligue e examine a presença de água no recipiente.

- **Aguarde até que a serra pare completamente.** Uma lâmina revestida desprotegida fará com que a serra corra para trás, cortando o que estiver em seu caminho. Certifique-se do tempo que leva para a lâmina parar após liberar o interruptor.
- **Nunca use quaisquer lâminas com aros de expansão ou segmentados (dentados).** Esta ferramenta não está equipada com uma proteção inferior.

**⚠ATENÇÃO:** Mantenha as mãos fora das áreas da lâmina e de corte. Pode ocorrer lesão.

**⚠ATENÇÃO:** Sempre conecte o cabo de extensão em uma tomada RCD protegida (dispositivo contra corrente residual).

**⚠ATENÇÃO:** Para reduzir o risco de eletrocução, mantenha todas as conexões secas e fora do piso. Não toque na tomada com as mãos molhadas.

**⚠ATENÇÃO:** Ao usar um cabo de extensão, sempre conecte em uma tomada ou tomada RCD protegida.

**⚠ATENÇÃO:** Nunca use a serra com água salgada ou um fluido condutor.

- **Muitas vezes, os orifícios de ventilação cobrem peças móveis e, por isso, devem ser evitados.** As roupas folgadas, adereços ou cabelos compridos podem ficar presos às partes móveis
- **Para sua segurança, os cabos de extensão devem ter um calibre adequado.** Uma extensão de menor calibre causará uma queda de tensão o que resultará em perda de potência e superaquecimento da ferramenta. Ao usar mais de uma extensão para completar o comprimento total, tenha certeza de que os fios de cada extensão têm pelo menos o calibre mínimo. A tabela a seguir indica o tamanho que deve ser usado em função do comprimento do cabo e da amperagem nominal. Em caso de dúvida, use um fio de maior capacidade. Quanto menor o número do calibre, maior será a capacidade do cabo.

- *chumbo nas tintas à base de chumbo,*
- *sílica cristalina em tijolos, cimento e outros produtos de alvenaria, e*
- *arsênio e cromo em madeiras tratadas quimicamente.*

- **Evite o contato prolongado com o pó produzido por lixamento, serragem, esmerilhagem, perfuração e outras atividades de construção. Vista roupas protetoras e lave com sabão e água as partes do corpo expostas.** Permitir que o pó entre em contato com a boca, os olhos ou a pele pode provocar a absorção de produtos químicos nocivos pelo corpo.

**ATENÇÃO:** Use **SEMPRE** óculos de segurança. Seus óculos de uso diário **NÃO** são óculos de segurança. Além disso, caso o trabalho de corte possa criar muito pó, use sempre uma máscara facial ou máscara contra pó. USE SEMPRE EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA CERTIFICADOS;

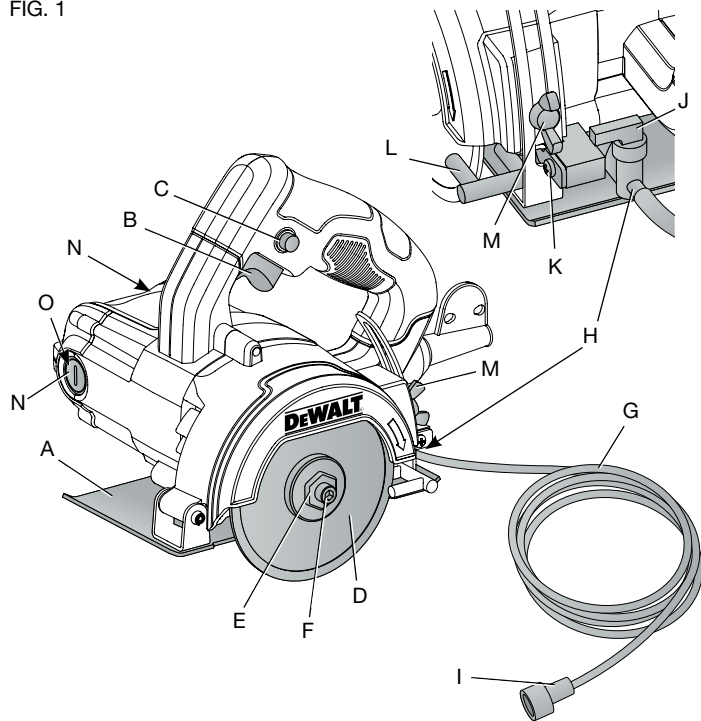
- *Proteção para os olhos ANSI Z87.1 (CAN/CSA Z94.3),*
- *Proteção para os ouvidos ANSI S12.6 (S3.19),*
- *Proteção respiratória NIOSH/OSHA/MSHA.*
- *A etiqueta de sua ferramenta pode incluir os seguintes símbolos. As definições de cada um deles são as seguintes:*

|                                                                                                                                    |                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>V..... volts</i>                                                                                                                | <i>A..... amperes</i>                                                                                                    |
| <i>Hz..... hertz</i>                                                                                                               | <i>W..... watts</i>                                                                                                      |
| <i>min ..... minutos</i>                                                                                                           | <i>~ or AC.... corrente alternada</i>                                                                                    |
| <i>== or DC... corrente continua</i>                                                                                               | <i>⋈ or AC/DC... corrente alternada</i>                                                                                  |
|  ..... Construção de Classe I (aterrado)          | <i>no ..... sem velocidade de carga</i>                                                                                  |
|  ..... Construção de Classe II (isolamento duplo) | <i>n ..... velocidade nominal</i>                                                                                        |
| <i>BPM..... batidas por minuto</i>                                                                                                 |  ..... terminal de aterramento        |
| <i>IPM..... impactos por minuto</i>                                                                                                |  ..... símbolo de alerta de segurança |
| <i>.../min..... revoluções ou por minuto</i>                                                                                       |                                                                                                                          |
| <i>sfpw ..... pés de área por minuto (sfpw)</i>                                                                                    |                                                                                                                          |
| <i>SPM..... golpes por minuto</i>                                                                                                  |                                                                                                                          |

## DESCRIÇÃO (FIG. 1)

**ATENÇÃO:** nunca modifique a ferramenta elétrica ou qualquer uma das suas peças. Podem ocorrer danos ou lesões.

FIG. 1

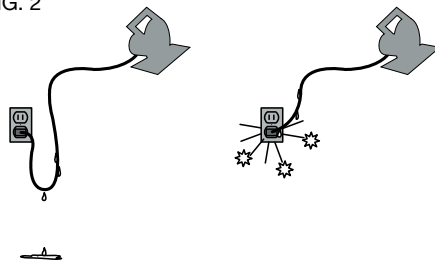


- |                           |                                                 |
|---------------------------|-------------------------------------------------|
| A. Sapata                 | I. Adaptador de tubo de água                    |
| B. Interruptor de gatilho | J. Alavanca de válvula de água                  |
| C. Botão de bloqueio      | K. Parafuso roscante                            |
| D. Lâmina diamantada      | L. Válvula de água tipo garfo                   |
| E. Flange externo         | M. Parafuso borboleta de ajuste de profundidade |
| F. Parafuso de fixação    | N. Tampas da escova                             |
| G. Tubo de água           | O. Conjunto de escova                           |
| H. Entrada da ferramenta  |                                                 |

## Interruptor de gatilho (Fig. 1, 2)

**ATENÇÃO:** Para evitar a possibilidade da tomada do aparelho ou recipiente ficar molhada, coloque a serra para um lado de um aparelho montado na parede para impedir que a água entre no recipiente ou tomada. O usuário deve fornecer um "circuito de gotejamento" no cabo conectando a serra em um receptáculo (Figura 2). O "circuito de gotejamento" é a parte do cabo abaixo do nível do recipiente ou o conector se um cabo de extensão é usado para evitar que a água corra ao longo do cabo e entre em contato com o receptáculo.

FIG. 2



**CUIDADO:** Antes de ligar a ferramenta, verifique sempre se o interruptor funciona corretamente e volte para a posição DES (OFF) quando liberada.

**⚠ATENÇÃO:** Esta ferramenta não tem nenhum controle para bloquear o gatilho na posição LIG (ON) e nunca deve ser bloqueada por qualquer outro meio.

Solte o botão de bloqueio do interruptor de gatilho (C), pressionando o botão. Puxe o interruptor de gatilho (B) para ligar o motor. Liberar o interruptor de gatilho desliga o motor.

## MONTAGEM E AJUSTES

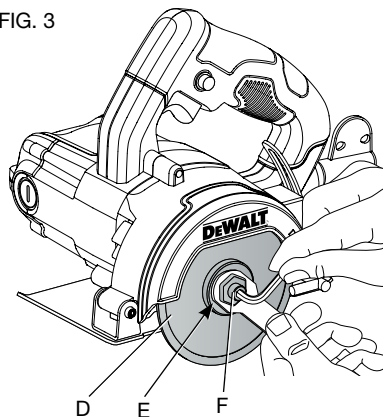
**⚠ATENÇÃO:** Para reduzir o risco de lesões graves, desligue a ferramenta antes de proceder a quaisquer ajustes ou de remover/instalar instrumentos ou acessórios. Um arranque acidental pode causar lesões.

**⚠ATENÇÃO:** Antes da montagem de acessórios e da afinação retire sempre a ficha da tomada.

### Instalação da lâmina diamantada (Fig. 3)

1. Coloque a serra em uma superfície estável.
2. Coloque a lâmina (D) no eixo.

FIG. 3



3. Com a chave para flange fornecida, segure o flange externo (E).
4. Gire o parafuso de fixação (F) no sentido anti-horário para apertar. Utilize a chave sextavada para prender com firmeza.
5. Para remover a lâmina, inverta este procedimento.

### Conjunto de válvula de água (Fig. 1)

DW862B

**⚠ATENÇÃO:** Nunca use o conjunto da válvula de água sem adaptador (I). Isto poderia causar danos ao tubo de água, se acumular excesso de pressão.

1. Nunca use a serra suspensa. Se usar água, limite o corte na posição horizontal para reduzir o risco de entrada de água na ferramenta.
2. Antes de usar a ferramenta com o conjunto da válvula de água, inspecione os tubos de água (G) para verificar trincas nos furos ou outros danos. Substitua com peças de reposição idênticas se verificar um área enfraquecida ou danificada em potencial. Inspeção as conexões na entrada da ferramenta (H) e adaptador da tubulação de água (I) para verificar vazamentos. Se a conexão estiver solta ou a tubulação foi colocada em torno de farpas, desconecte a tubulação, corte o tubo cerca de 25,4 mm (1") e depois reconecte a tubulação. Verifique se o tubo foi empurrado em toda sua extensão além da(s) borda(s). Verifique para assegurar uma conexão apertada.
3. Ao usar o kit de água, utilize sempre o adaptador de tubulação de água (I) fornecido. Conecte o adaptador de tubulação na fonte de água, mas não aperte.

### Montagem do sistema de corte molhado (Fig. 1)

DW862B

**⚠ATENÇÃO:** Não use o sistema de corte molhado a menos que a ferramenta esteja protegida por um RCD.

Este sistema minimiza as partículas de poeira no ar, melhorando a qualidade de corte e vida útil da lâmina.

1. Gire o parafuso borboleta (M) de ajuste de profundidade no sentido anti-horário para liberar a alavanca de ajuste de profundidade, tendo o cuidado em não retirar o parafuso completamente.
2. Mova a base (A) até sua profundidade mínima de posição de corte.
3. Usando uma chave de fenda ou T20 star plana, remova o parafuso roscante (K) localizado abaixo da alavanca de ajuste de profundidade montado na carcaça.
4. Coloque o conjunto de válvula de água de tal modo que o furo no conjunto de válvula d'água fique alinhado com o furo na carcaça e a válvula de água bifurcada (L) atravesse a lâmina.
5. Fixe no lugar com o parafuso roscante (K). NÃO aperte demais o parafuso de, o que poderia danificar o conjunto da válvula de água.

## **FUNCIONAMENTO**

**⚠ATENÇÃO:** Respeite sempre as instruções de segurança e os regulamentos aplicáveis.

**⚠ATENÇÃO:** Para reduzir o risco de lesões graves, desligue a ferramenta antes de proceder a quaisquer ajustes ou de remover/installar instrumentos ou acessórios. Um arranque acidental pode causar lesões.

**⚠ATENÇÃO:** Use a lâmina apropriada. Não use lâminas rachadas, danificadas ou excessivamente desgastadas.

**⚠ATENÇÃO:** Aguarde até a lâmina atingir a velocidade máxima e use um alimentador lento para fazer o corte adequado.

**⚠ATENÇÃO:** O DW862 só deve ser usado em superfícies horizontais (ver conjunto da válvula de água acima).

## **Ajuste de profundidade de corte (Fig. 1)**

1. Gire o parafuso borboleta (M) de ajuste de profundidade no sentido anti-horário para liberar a alavanca de ajuste de profundidade, tendo o cuidado em não retirar o parafuso completamente.
2. Mova a sapata (A) cima ou abaixo para a posição desejada.
3. Gire o parafuso borboleta de ajuste de profundidade no sentido horário para apertar.

## **AJUSTAR A POSIÇÃO DA ALAVANCA DE AJUSTE DE PROFUNDIDADE**

A alavanca de ajuste de profundidade foi predefinida para melhor posicionamento. Para fazer quaisquer ajustes, use o seguinte procedimento:

1. Aperte firmemente a alavanca de ajuste de profundidade.
2. Gire o parafuso que prende a alavanca no lugar no sentido anti-horário para soltar completamente. Remova a alavanca e parafuso juntos da porca. (O parafuso é a mola acionada, não tente separar essas partes).
3. Coloque a alavanca na posição desejada.
4. Aperte o parafuso girando-o no sentido horário.

## **Método de corte molhado (Fig. 1)**

### **DW862B**

**⚠ATENÇÃO:** Não use o sistema de corte molhado a menos que a ferramenta esteja protegida por um RCD.

**⚠ATENÇÃO:** Para reduzir o risco de choque elétrico, certifique-se de que a água não entrará em sua ferramenta. Não toque na tomada com as mãos molhadas.

1. Siga as instruções descritas na montagem do sistema de corte molhado.
2. Para regular o fluxo de água, abra a válvula de água e gire a alavanca (J) distante da unidade.
3. Para fechar a válvula de água, empurre a alavanca na direção da unidade.

4. Proceda conforme descrito abaixo para cortes retos ou em ângulo.

## Cortes retos

1. Com um lápis ou marcador de graxa, marque a área a ser cortada.
2. Coloque a sapata da serra na peça de trabalho assegurando que a lâmina não toque na peça.
3. Alinhe a extremidade da sapata (A) com o contorno de corte na peça de trabalho.
4. Ligue a ferramenta e aguarde até que a lâmina alcance sua velocidade máxima.
5. Mova a ferramenta de forma lenta e uniforme para frente, seguindo a linha de corte.

## MANUTENÇÃO

**ATENÇÃO:** Para reduzir o risco de lesões graves, desligue a ferramenta antes de proceder a quaisquer ajustes ou de remover/installar instrumentos ou acessórios. Um arranque acidental pode causar lesões.

Esta ferramenta elétrica DEWALT foi concebida para o servir durante muito tempo com um mínimo de manutenção. Um funcionamento satisfatório e longo depende de cuidados adequados e de uma limpeza regular.

## Escovas (Fig. 4, 5)

Inspecione as escovas regularmente desconectando a ferramenta, removendo as tampas da escova (N) e retirando os conjuntos de escova (O).

Mantenha as escovas limpas e deslizando livremente nas suas guias. Substitua sempre a escova na mesma direção do suporte onde a escova usada anteriormente estava antes da sua remoção. As escovas de carbono têm diferentes símbolos estampados nas suas laterais e se a escova estiver desgastada na linha mais próxima da

mola, deve ser substituída. Utilize apenas escovas DEWALT idênticas. O uso do grau correto da escova é essencial para o funcionamento adequado. Conjuntos novos de escova estão disponíveis nos serviços autorizados da DEWALT. A ferramenta deve “funcionar” (funcionar sem carga) por 10 minutos antes de colocar novas escovas.

**⚠ CUIDADO:** Ao “funcionar”, NÃO PRENDA, COLOQUE FITA ADESIVA OU BLOQUEIE O INTERRUPTOR. SEGRE APENAS COM A MÃO.

FIG. 4

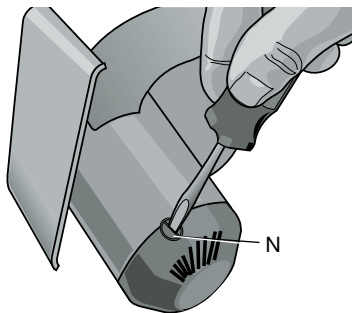
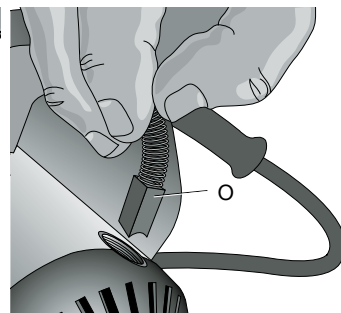


FIG. 5



## Lubrificação

Esta ferramenta elétrica não requer lubrificação adicional.

## Limpeza

**⚠ ATENÇÃO:** Injetar ar seco para retirar a sujidade e o pó do alojamento principal, sempre que notar uma acumulação de sujidade nos respiradores ou em torno dos mesmos. Utilize uma proteção adequada para os olhos e uma máscara para o pó quando realizar esta operação.

**⚠ ATENÇÃO:** Nunca utilize solventes ou outros químicos agressivos para limpar as partes não metálicas da ferramenta. Estes químicos podem enfraquecer os materiais utilizados nestas partes. Utilize um

*pano umedecido apenas com água e detergente suave. Nunca permita que entre nenhum líquido na ferramenta; nunca mergulhe qualquer parte da ferramenta em líquido.*

## Reparos

Para assegurar a SEGURANÇA e a CONFIABILIDADE da ferramenta, os reparos, a manutenção e os ajustes (incluindo inspeção e substituição da escova) devem ser realizados por um centro de serviços autorizados da DEWALT ou outro pessoal técnico qualificado. Use sempre peças de reposição idênticas.

A DEWALT possui uma das maiores Redes de Serviços do País, Ligue: 0800-7034644 ou consulte nosso site: [www.dewalt.com.br](http://www.dewalt.com.br), para saber qual é a mais próxima de sua localidade.

## Acessórios

**ATENÇÃO:** Uma vez que os acessórios que não sejam os disponibilizados pela DEWALT não foram testados com este produto, a utilização de tais acessórios nesta ferramenta poderá ser perigosa. Para reduzir o risco de lesão, deverão utilizar-se apenas os acessórios recomendados pela DEWALT com este produto.

Consulte o seu revendedor para mais informações acerca dos acessórios adequados.

## Protegendo o Meio Ambiente Coleta seletiva



Este produto não deve ser descartado com o lixo doméstico normal.



Este produto pode ser reciclado para evitar a poluição do meio ambiente e reduzir a demanda por matérias-primas.

Sugerimos que você leve o produto para um centro de serviços autorizado DEWALT ou centro de reciclagem.

Consulte as regulamentações locais para reciclagem de produtos elétricos, e onde você pode encontrar centros de reciclagem local.

## ESPECIFICAÇÕES

|                    | DW862-B2        | DW862-BR        |
|--------------------|-----------------|-----------------|
| Tensão             | 220 V~          | 127 V~          |
| Frequência         | 50–60 Hz        | 60 Hz           |
| Potência           | 1400 W          | 1400 W          |
| Rotações sem carga | 12200/min (rpm) | 12200/min (rpm) |

SOLAMENTE PARA PROPÓSITO DE ARGENTINA:  
IMPORTADO POR: BLACK & DECKER ARGENTINA S.A.  
PACHECO TRADE CENTER  
COLECTORA DE RUTA PANAMERICANA  
KM. 32.0 EL TALAR DE PACHECO  
PARTIDO DE TIGRE  
BUENOS AIRES (B1618FBQ)  
REPÚBLICA DE ARGENTINA  
CUIT: 33-65861596-9  
TEL.: (011) 4726-4400

SOLAMENTE PARA PROPÓSITO DE MÉXICO:  
IMPORTADO POR: BLACK AND DECKER S.A DE C.V.  
ANTONIO DOVALI JAIME #70 TORRE B PISO 9  
COL. SANTA FÉ DELEGACIÓN ALVARO OBREGÓN  
CIUDAD DE MÉXICO, MÉXICO. C.P 01210  
TEL: (52) 55 53267100 R.F.C.BDE8106261W7

FABRICADO POR: BLACK & DECKER DO BRASIL LTDA.  
ROD. BR 050, S/Nº - 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

MAQUINAS Y HERRAMIENTAS BLACK & DECKER CHILE S.A.  
AVENIDA ANDRÉS BELLO 2457, OFICINA 1603  
PROVIDENCIA - SANTIAGO DE CHILE  
TEL.: (56-2) 2687.1700

IMPORTADO POR:  
BLACK & DECKER DEL PERÚ S.A.  
AV. CIRCUNVALACIÓN DEL CLUB GOLF  
LOS INCAS N° 152 - 154, LOTE 4, OFICINAS 601 - 602  
URB. CLUB GOLF LOS INCAS - SANTIAGO DE SURCO  
LIMA - PERÚ TEL.: (511) 614-4242  
RUC 20266596805

FABRICADO NO BRASIL

DEWALT Industrial Tool Co., 701 East Joppa Road, Towson, MD 21286

(FEB18) Part No. N564646 DW862 Copyright © 2018, 2015, 2016 DEWALT

The following are trademarks for one or more DEWALT power tools: the yellow and black color scheme; the “D” shaped air intake grill; the array of pyramids on the handgrip; the kit box configuration; and the array of lozenge-shaped humps on the surface of the tool.