



**DEKO®**

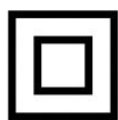
## MANUAL DO USUÁRIO

LIXADEIRA DE PAREDE 800W • DKWP180CDG



**IMPORTANTE:**

Leia o manual de instruções antes de operar este produto.  
Guarde o manual de instruções para referência futura.



DEKO TOOLS CO., LIMITED

[www.dekools.com](http://www.dekools.com)

## DADOS TÉCNICOS

Modelo	DKWP180CDG-127	DKWP180CDG
Tensão/Frequência	127V~60Hz	220V~60Hz
Potência	800W	800W
Rotação	1000-2100 rpm	1000-2100 rpm
Diâmetro da Bandeja	Φ210mm - 8-1/4"	Φ210mm - 8-1/4"
Diâmetro da Lixa de papel	Φ215mm - 8-1/2"	Φ215mm - 8-1/2"
Haste menor	145cm - 4.8ft	145cm - 4.8ft
Haste maior	180cm - 6ft	180cm - 6ft
Classe de Proteção	Isolamento Duplo	Isolamento Duplo

### Avisos gerais de segurança de ferramentas elétricas

**⚠️ATENÇÃO** Leia todos os avisos de segurança e todas as instruções. O não cumprimento dos avisos e instruções pode resultar em choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.

Mantenha as instruções de uso para referências futuras.

O termo "ferramenta elétrica" nos avisos refere-se à sua ferramenta elétrica operada pela rede elétrica (com fio) ou ferramenta elétrica operada por bateria (sem fio).

#### 1) Segurança da área de trabalho

- a) Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desordenadas ou escuras convidam a acidentes.
- b) Não opere ferramentas elétricas em atmosferas explosivas, como na presença de líquidos inflamáveis, gases ou poeira. Ferramentas elétricas criam faíscas que podem inflamar ou provocar fumaça.
- c) Mantenha crianças e espectadores 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 forma alguma. Não use nenhum plugue adaptador com ferramentas elétricas aterradas. Plugues não modificados e tomadas correspondentes reduzirão o risco de choque elétrico.
- b) Evite o contato do corpo com superfícies aterradas, como canos, radiadores, fogões e refrigeradores. Existe um risco maior de choque elétrico se seu corpo estiver aterrado.
- c) Não exponha ferramentas elétricas à chuva ou condições de umidade. A entrada de água em uma ferramenta elétrica aumenta o risco de choques elétricos.
- d) Não abuse do cordão. Nunca use o cabo para carregar, puxar ou desconectar a ferramenta elétrica. Mantenha o cabo longe do calor, óleo, bordas afiadas e 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 externo. O uso de cabo adequado para uso externo reduz o risco de choque elétrico.
- f) Se for inevitável operar uma ferramenta elétrica em um local úmido, use uma fonte protegida por um

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 enquanto 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 equipamentos de proteção individual. Sempre use proteção para os olhos. Equipamentos de proteção, como máscara contra poeira, sapatos de segurança antiderrapantes, capacete de segurança ou proteção auditiva, usados em condições apropriadas, reduzirão os ferimentos pessoais.
- c) Evite partidas involuntárias. Certifique-se de que o interruptor esteja na posição desligada antes de conectar a fonte de alimentação e/ou bateria, pegar ou transportar a ferramenta. Carregar ferramentas elétricas com o dedo no gatilho ou interruptor ligado pode causar acidentes.
- d) Remova qualquer chave de ajuste ou chave inglesa antes de ligar a ferramenta elétrica. Uma chave deixada presa a uma parte rotativa da ferramenta elétrica pode resultar em ferimentos pessoais.
- e) Não exagere. Mantenha sempre a base e o equilíbrio adequados. 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 móveis. Roupas largas, joias ou cabelos compridos podem ficar presos nas peças móveis.
- g) Se forem fornecidos dispositivos para a conexão de instalações de extração ou coletor de pó, certifique-se de que estejam conectados sejam usados corretamente. O uso de coletor de pó pode reduzir os riscos relacionados à poeira.
- h) Não deixe que a familiaridade adquirida com o uso frequente de ferramentas permita que você se torne complacente e ignore os princípios de segurança da ferramenta. Uma ação descuidada pode causar ferimentos graves em uma fração de segundo.

### 4) Uso e cuidados com ferramentas elétricas

- 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 ou 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 qualquer ajuste, trocar acessórios ou guardar ferramentas elétricas. Essas medidas de segurança preventivas reduzem o risco de ligar a ferramenta elétrica acidentalmente.
- d) Armazene 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 elétrica. As ferramentas elétricas são perigosas nas mãos de usuários não treinados.
- e) Faça a manutenção das ferramentas elétricas. Verifique se há desalinhamento ou emperramento de peças móveis, quebra de peças e qualquer outra condição que possa afetar o funcionamento da ferramenta elétrica. Se estiver danificada, repare a ferramenta elétrica antes de usá-la. Muitos acidentes são causados por ferramentas elétricas mal conservadas.
- f) Mantenha as ferramentas de corte afiadas e limpas. Ferramentas de corte com manutenção adequada e arestas de corte afiadas são menos propensas a 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 serviço a ser executado. O uso da ferramenta elétrica para operações diferentes das previstas pode resultar em uma situação perigosa.

h) Mantenha os cabos e superfícies de aperto secos, limpos e isentos de óleo e graxa. Alças escorregadias e superfícies de agarrar não permitem manuseio e controle seguros da ferramenta em situações inesperadas.

## 5) Serviço

a) Faça com que sua ferramenta elétrica seja reparada por um técnico qualificado usando apenas peças de reposição idênticas e originais. Isso garantirá que a segurança da ferramenta elétrica seja mantida.








## Avisos de segurança especiais para lixadeira de drywall

- 1) Não controle o cabeçote da máquina.
- 2) Segure a máquina com as duas mãos.
- 3) Antes de operar a máquina, certifique-se de que todas as alças de fixação estejam fechadas.
- 4) Conecte a máquina à fonte de alimentação principal.
- 5) Antes de ligar a máquina, mantenha a cabeça de lixar ligeiramente afastada da superfície de trabalho.
- 6) Ligue a máquina para o trabalho de lixamento necessário.
  - a) Opere a máquina com comprimento curto em áreas estreitas e desajeitadas.
  - b) Opere a máquina com comprimento médio para paredes mais altas.
  - c) Use a máquina com maior comprimento para tetos.
- 7) Não pressione demais a máquina para evitar sobrecarga! Pressione com pressão adequada para melhores efeitos de lixamento. Bons efeitos de lixamento e qualidade são decididos principalmente pela escolha do material abrasivo correto.
- 8) Depois de terminar a tarefa de lixar, desligue a máquina.
- 9) Use um cabo de extensão adequado: Use apenas um cabo de extensão aprovado que seja adequado para a alimentação da máquina. O cordão deve ter um diâmetro de pelo menos 1,5mm<sup>2</sup>. Quando o cabo de extensão estiver em um carretel, desenrole o cabo inteiramente.
- 10) Desligue a máquina imediatamente em caso de:
  - a) Avaria na rede elétrica, cabo de alimentação ou danos no cabo.
  - b) Interruptor/Gatilho quebrado.
  - c) Fumaça ou fedor de isolamento queimado.
- 11) Não force a máquina para trabalhos inadequados, por exemplo, desbaste grosseiro, escovação, etc. Caso contrário, serão causados perigos e danos.
- 12) A velocidade permitida dos acessórios deve ser pelo menos igual à velocidade máxima da máquina. Ou eles podem estar quebrados ou rachados quando sua velocidade de operação ultrapassar a velocidade permitida da máquina.
- 13) Não use acessórios danificados. Antes de usar, verifique sempre se os acessórios estão trincados. Por exemplo, para uma almofada de lixa, verifique se a placa de suporte não está rachada. Certifique-se de que todos estejam fora da área de rotação da máquina e opere a máquina no máximo velocidade por um minuto, que pode testar totalmente os acessórios.
- 14) Não abaixe a máquina quando ela não estiver completamente parada. Caso contrário, você perderá o controle da máquina.
- 15) Limpe regularmente a porta de exaustão da sua máquina.

- 16) A máquina pode ser conectada a um tubo de extensão no máximo.
- 17) Use máscara de proteção para protegê-lo de poeiras perigosas e escolha um aspirador adequado.

## Explicação dos Símbolos

### Explicação dos Símbolos no Manual e/ou na Ferramenta Elétrica

	Indica risco de ferimentos pessoais ou danos à ferramenta.
	Leia o manual de instruções antes de usar.
	Em conformidade com a legislação e normas de segurança relevantes.
	Não descarte ferramentas elétricas e baterias/baterias recarregáveis no lixo doméstico! Descarte os produtos de acordo com a regulamentação e exigência de seu Conselho local.
	Isolamento duplo. Dispositivo de classe II. O dispositivo não deve ser aterrado.
	Use luvas de segurança.
	Use óculos de segurança. Use proteção para os ouvidos. Sempre use aparelhos de respiração ao usar materiais que geram poeira.

## Descrição da Ferramenta



- 1 Tampa Plástica
- 2 Luz de LED
- 3 Interface para tubo de sucção
- 4 Motor
- 5 Botão de Dobra da Haste
- 6 Gatilho LIGA/DESLIGA
- 7 Botão de Trava de Acionamento
- 8 Botão de LIGA/DESLIGA da Luz de LED
- 9 Seletor de Velocidade
- 10 Botão de Ajuste da Haste
- 11 Haste extensora
- 12 Empunhadura Auxiliar
- 13 Lixa
- 14 Mangueira coletora de pó

## Uso Pretendido

A máquina é projetada para lixar drywall, tetos e paredes das superfícies internas e externas, limpar os

resíduos do piso, revestimentos de tinta, adesivos e rebocos soltos etc.

Nossa máquina não é adequada para processar o objeto que contém amianto.

**⚠️ATENÇÃO** Você deve respeitar certas precauções de segurança ao usar o equipamento. Para evitar ferimentos e danos, você deve sempre ler atentamente este manual de operação.

## Utilizando a Ferramenta

**⚠️ATENÇÃO** Antes de instalar, reparar ou manter o aparelho, desligue sempre o interruptor de funcionamento e retire a da fonte de alimentação.

### Antes de iniciar

- Verifique se a frequência nominal da rede elétrica corresponde aos detalhes do local do tipo.
- Antes de usar a ferramenta, leia atentamente o manual de instruções.
- Coloque uma lixa adequada na bandeja de lixar.

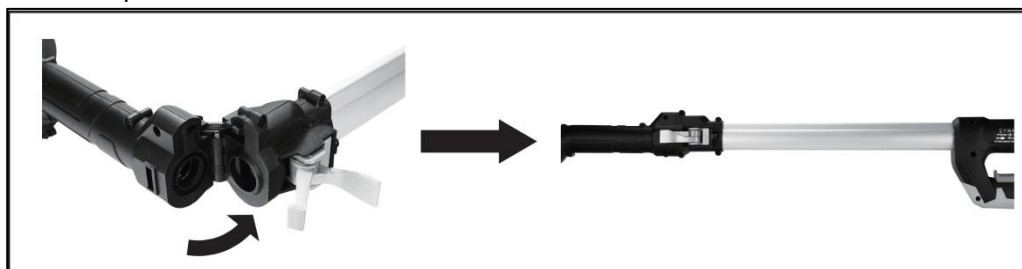
## Montagem

### Monte o tubo da haste de acordo com as instruções abaixo

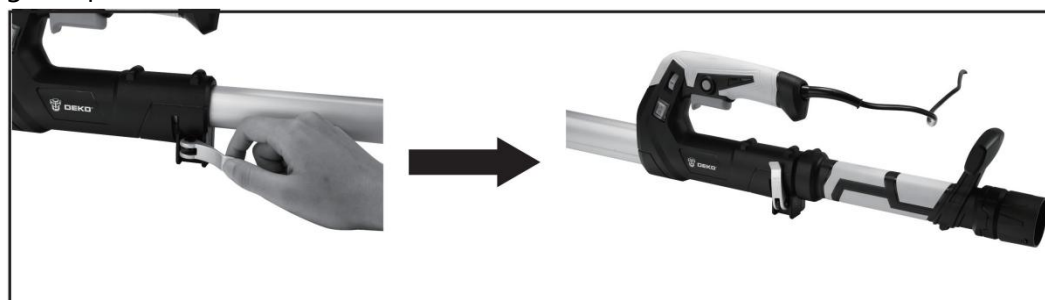
O tubo da alça pode ser dobrado para economizar espaço para uma operação conveniente e fácil. É assim que o dispositivo é colocado na embalagem.



Monte a parte inferior do tubo como mostrado abaixo

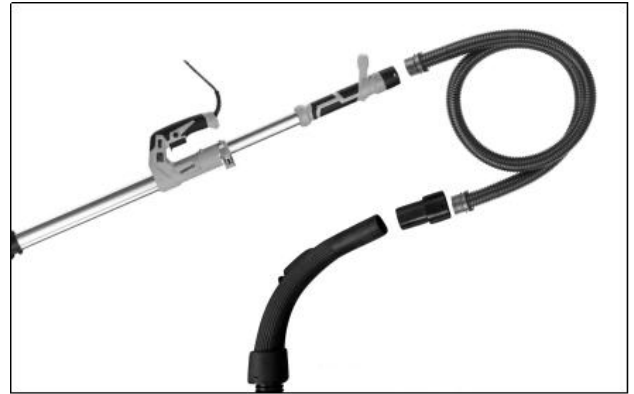


Insira a parte superior do haste telescópica na parte já montada. Defina o comprimento correto, depois gire a porca de travamento no sentido horário e trave-a.



## Montando o Sistema de Extração de Pó

Para um ambiente mais limpo e saúde pessoal, sugere-se o uso de aspirador de pó para extrair o pó. Por favor, conecte uma das extremidades da mangueira de coleta de poeira à saída de poeira na extremidade do tubo de extensão. Conecte a outra extremidade da mangueira de coleta de poeira à mangueira de vácuo usando os adaptadores adequados.



**NOTA:** como a mangueira do aspirador pode diferir de país para país, o adaptador de mangueira fornecido pode não ser adequado para conectar ao seu aspirador. Nesse caso, os clientes podem precisar adquirir um adaptador de mangueira de vácuo adequado.

## Gatilho LIGA/DESLIGA

- Primeiro coloque uma lixa adequada na ferramenta.
- Ligue a fonte de alimentação a uma tomada adequada.
- Posicione a lixadeira na posição que deseja lixar.

**Para ligar:**

Pressione o Gatilho LIGA/DESLIGA (6)

**Operação contínua:**

Fixe o Gatilho LIGA/DESLIGA) com o botão de trava de acionamento (7).

**Para desligar:**

Pressione brevemente o Gatilho LIGA/DESLIGA (6).

## Seletor de Velocidade

Ajuste a velocidade entre 1000-2100 rpm girando o seletor de velocidade [1-6]. Desta forma, o operador pode escolher a velocidade para diferentes tipos de trabalhos e superfícies de lixamento.

## Luz de LED

Esta lixadeira de drywall vem com uma luz LED ao redor da borda do corpo principal, a luz LED é controlada pelo interruptor (8) para a fita LED. A luz ajuda os usuários a clarearem os detalhes de lixamento. E a luz só pode ser ligada se a máquina estiver conectada a uma fonte de alimentação.

## Cole o papel de lixa na almofada

Por favor, certifique-se de que os furos no papel de lixa se





encaixem com precisão nos furos da almofada.

### Trocando o Prato de Lixa

- a) Desligue o dispositivo da fonte de alimentação.
- b) Retire a lixa.
- c) Insira a chave hexagonal (tamanho 5) no parafuso hexagonal do prato de lixa.
- d) Segure o prato de lixa firmemente e, em seguida, gire a chave para desmontar o prato.
- e) Instale o novo prato de lixa no disco traseiro e aperte o parafuso.

**⚠ATENÇÃO** Instale apenas a bandeja de lixa especificado na máquina.



### Para trocar a mangueira de poeira

- a) Rotação no sentido anti-horário da mangueira de pó.
- b) Retire a mangueira de pó.



### Cobertura de lixamento giratória de 360°

A tampa de plástico pode ser girada em 360 graus para lixar em qualquer direção, fácil para polimento de teto e retificação de bordas.

### Para lixar arestas ou cantos adjacentes

Retire uma parte da tampa desmontável da bandeja de lixa. O segmento de escova destacável pode alcançar facilmente a borda adjacente.

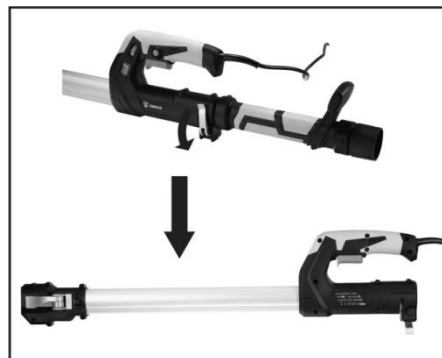


### Para lixar o teto

Levante a cabeça da máquina de lixar, a cabeça do gancho de mola de tração facilita o processo de lixar.

## Desmonte a haste de extensão

Ao desmontar a haste de extensão, pressione o botão limitado e retire a haste de extensão.



## Manutenção e Limpeza

**⚠️ATENÇÃO** Retire o plugue da tomada antes de efetuar qualquer ajuste, serviço ou manutenção.

Sua ferramenta elétrica não requer lubrificação ou manutenção adicional. Guarde sempre a sua ferramenta elétrica num local seco.

Se o cabo de alimentação estiver danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante, seu agente de serviço ou pessoa qualificada para evitar riscos.

### Limpeza

a) Mantenha os dispositivos de segurança, as aberturas de ventilação e a carcaça do motor o mais livres possível de sujeira e poeira. Limpe a unidade esfregando-a com um pano limpo ou limpando-a com ar comprimido de baixa pressão.

b) Recomendamos que você sempre limpe a unidade imediatamente após o uso.

c) Limpe regularmente o aparelho esfregando-o com um pano húmido e um pouco de sabão suave. Não use produtos de limpeza ou solventes; estes atacarão as peças plásticas da unidade. Você também deve garantir que a água não entre no interior da unidade.

### Escova de Carbono

Se ocorrer faísca excessiva, você deve mandar verificar as escovas de carvão em uma assistência técnica autorizada.

**⚠️ATENÇÃO** Somente um profissional qualificado está autorizado a trocar as escovas.

## Solução de Problemas

Problema	Causa	Solução
O Gatilho de operação está ligado, mas o motor não está funcionando.	1) Os fios da rede elétrica ou da tomada estão soltos. 2) O Gatilho está com defeito.	1) Verifique ou conserte a tomada e o plugue. 2) Substitua o gatilho.
O Gatilho de operação está ligado, mas podem ser ouvidos ruídos incomuns, o motor não está funcionando ou apenas muito lentamente.	1) O contato do Gatilho falhou. 2) Componente emperrado. 3) Demasiado impulso, como resultado o motor está arrastando.	1) Substitua o gatilho. 2) Mandar verificar ou reparar a ferramenta elétrica. 3) Use menos impulso durante a tarefa.
Motor superaquecendo	1) Substâncias estranhas entraram no motor. 2) Falta ou contaminação da graxa de lubrificação. 3) Pressão muito alta.	1) Remova as substâncias estranhas. 2) Aplique ou substitua a graxa lubrificante. 3) Use menos impulso durante a tarefa.
Faíscas frequentes ou fortes no comutador.	1) Curto-circuito no rotor. 2) Escova de carvão gasta ou emperrada. 3) Funcionamento irregular do comutador.	1) Substitua o rotor. 2) Verifique as escovas de carvão. 3) Limpe ou esmerilhe a superfície do comutador.

## Garantia

Esta ferramenta oferece garantia ao comprador original contra defeitos de material e mão de obra por um período de 12 (doze) meses, sendo 3 (três) meses de período legal e 9 meses concedidos pela DEKO, a partir da data de compra original.

Se a ferramenta apresentar falhas algum dia, apesar de nossos controles de qualidade e materiais, mande repará-la apenas em uma assistência técnica autorizada ou entre em contato com seu distribuidor ou agente de serviço local. A garantia só estará assegurada se as peças consideradas defeituosas forem substituídas pela Assistência Autorizada DEKO, mediante análise que revele, satisfatoriamente para o fabricante, a existência do defeito de fabricação reclamado.

Os termos desta garantia não serão aplicáveis a nenhum produto que venha apresentar defeito decorrente de uso inadequado, negligência ou acidente, ou ainda, que tenha sido reparado ou alterado fora de uma Assistência Autorizada DEKO.

Caso precise, entre em contato conosco pelo e-mail ou telefone:

[sac@dekotools.com](mailto:sac@dekotools.com) • (11)3508-9979

A garantia será concedida na forma acima descrita, somente nos postos de serviços autorizados.

### **Condições de Cancelamento de Garantia**

A garantia não se aplica nos seguintes casos:

- (i) quando este produto tiver sido submetido a uso indevido, abuso, acidente ou falta de cuidado;
- (ii) quando este produto tiver sido usado para uma finalidade para a qual não foi projetado ou não é adequado;
- (iii) quando o serviço deste produto tiver sido realizado por uma pessoa ou empresa não autorizada ou se tiverem sido utilizadas peças não aprovadas.
- (iv) componentes sujeitos a desgaste natural causado pelo uso de acordo com as instruções de operação.

### **Proteção Ambiental**



Os equipamentos elétricos em fim de vida não devem ser colocados no lixo doméstico. Por favor, leve-o a um ponto de devolução. Informe-se sobre o ponto de devolução mais próximo do seu município ou ponto de venda.



**DEKO**®  
B R A S I L

DEKO TOOLS CO., LIMITED

[www.dekools.com](http://www.dekools.com)

FABRICADO NA CHINA