

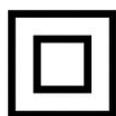
**DEKO®**

# MANUAL DO USUÁRIO

## POLITRIZ ANGULAR 7" • DKPO18LD120

**IMPORTANTE:**

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



DEKO TOOLS CO., LIMITED

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

## DADOS TÉCNICOS

Modelo	DKPO18LD120-127	DKPO18LD120
Tensão/Frequência	127V~60Hz	220V~60Hz
Potência	1200W	1200W
Rotação	0-4300 rpm	0-4800 rpm
Seletor de Velocidade	6	6
Dâmetro do Disco	7" - 180mm	7" - 180mm
Diâmetro do orifício da lixa	7/8" - 22mm	7/8" - 22mm
Eixo	M14	M14

## 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" utilizado nas instruções de segurança refere-se a ferramentas elétricas operadas pela rede elétrica (com cabo de alimentação) e a ferramentas elétricas a bateria (sem cabo de alimentação).

### 1) Segurança da área de trabalho

- Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desordenadas ou escuras convidam a acidentes.
- 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.
- Mantenha crianças e espectadores afastados ao operar uma ferramenta elétrica. Distrações podem fazer com que você perca o controle.

### 2) Segurança elétrica

- 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.
- 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.
- Não exponha ferramentas elétricas à chuva ou condições de umidade. A entrada de água em uma ferramenta elétrica aumenta o risco de choques elétricos.
- 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.
- 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.
- 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**

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) Uso e tratamento da ferramenta elétrica**

- a) **Não sobrecarregue o aparelho. Use a ferramenta correta para o seu trabalho.** Você poderá trabalhar melhor e com mais segurança dentro dos limites de desempenho determinados.
- b) **Não use uma ferramenta elétrica com um gatilho ou interruptor defeituoso.** Uma ferramenta elétrica que não pode ser ligada ou desligada é perigosa e deve ser reparada.
- c) **Retire o plugue da tomada e/ou remova a bateria antes de fazer qualquer ajuste na ferramenta.** Esta medida de segurança evita o arranque involuntário da ferramenta elétrica.
- d) **Mantenha as ferramentas elétricas não utilizadas fora do alcance de animais e/ou crianças.** Não permita que pessoas que não estejam familiarizadas com o aparelho ou que não tenham lido estas instruções utilizem a ferramenta. Ferramentas elétricas são perigosas se usadas por pessoas inexperientes.
- e) **Limpe cuidadosamente sua ferramenta elétrica.** Verifique se as peças móveis estão funcionando corretamente e não emperrando, se as peças estiverem quebradas ou danificadas o suficiente para afetar o funcionamento desta ferramenta elétrica envie o aparelho para a assistência técnica autorizada. Muitos acidentes são causados por ferramentas elétricas mal conservadas.
- f) **Mantenha suas ferramentas de corte afiadas e limpas.** Cuidadosamente mantidas com arestas de corte afiadas elas encravarão menos e ficam mais fáceis de se controlar.
- g) **Certifique-se de usar ferramentas elétricas, acessórios, etc. de acordo com estas instruções.** Leve em consideração as condições em sua área de trabalho e o trabalho em questão. Utilizar ferramentas elétricas para qualquer fim diferente daquele para o qual são projetadas podem danificar a ferramenta ou causar danos a saúde do operador.

## **5) Serviço**

- a) **Mande reparar a sua ferramenta elétrica apenas por pessoal qualificado, utilizando apenas peças sobressalentes originais.** Isso garantirá que sua ferramenta elétrica permaneça segura para uso.

## **Informações de segurança para todas as aplicações**

- a) **Esta ferramenta elétrica foi projetada para ser usada como lixadeira e polidora.** Cumpra todas as instruções de segurança, instruções gerais, ilustrações e dados fornecidos com a ferramenta. Se você não obedecer às instruções a seguir, poderá sofrer choque elétrico, incêndio e/ou ferimentos graves.
- b) **Esta ferramenta elétrica não é adequada para retificação, cortando ou trabalhando com escovas de arame.** O uso da ferramenta elétrica de forma não prevista pode levar a situações perigosas e lesões.
- c) **Não use nenhum acessório que não tenha sido projetado e recomendado pelo fabricante especificamente para esta ferramenta elétrica.** Só porque você pode anexar um acessório à sua ferramenta elétrica, isso não garante que você possa usá-la com segurança.
- d) **A velocidade máxima do acessório deve ser pelo menos tão alta quanto a velocidade máxima especificada na ferramenta elétrica.** A velocidade nominal do acessório deve ser pelo menos igual à

velocidade máxima marcada na ferramenta elétrica. Acessórios que funcionam mais rápido do que sua velocidade nominal podem quebrar e ser arremessados.

**e) O diâmetro externo e a espessura do acessório devem estar de acordo com as especificações dimensionais de sua ferramenta elétrica.** Acessórios de tamanho errado não podem ser adequadamente selecionados ou verificados.

**f) Rebolos, flanges, discos abrasivos ou outros acessórios devem encaixar perfeitamente no eixo de sua ferramenta elétrica.** Acessórios que não se encaixam exatamente no eixo da ferramenta elétrica giram irregularmente, vibram muito e podem resultar na perda de controle.

**g) Não use acessórios danificados.** Antes de usar, verifique os acessórios como discos de lixa quanto a lascas e rachaduras, discos de desbaste quanto a rachaduras, desgaste ou desgaste intenso e escovas de arame quanto a fios soltos ou quebrados. Se a ferramenta elétrica ou o acessório cair, verifique se está danificado ou utilize um acessório não danificado. Depois de verificar e instalar o acessório, certifique-se de que você e outras pessoas nas proximidades não estão no mesmo nível do acessório giratório e deixe a ferramenta elétrica funcionar por um minuto na velocidade máxima. Acessórios danificados geralmente quebram durante este tempo de teste.

**h) Use equipamentos de proteção individual.** Use protetores faciais, proteção para os olhos ou óculos de proteção, dependendo da aplicação. Se for razoável, use uma máscara contra poeira, proteção para os ouvidos, luvas de segurança ou aventais especiais para manter pequenas partículas de material e moagem longe de você. Proteja seus olhos de corpos estranhos voadores que podem ser criados por uma variedade de aplicações.

Máscaras de poeira ou máscaras respiratórias devem filtrar a poeira gerada pela aplicação. Se você for exposto a ruídos altos por um longo período de tempo, poderá sofrer perda auditiva.

**i) Certifique-se de que outras pessoas mantenham uma distância segura de onde você está trabalhando.** Qualquer pessoa que entrar na área deve usar equipamentos de proteção individual. Pedacos da peça de trabalho ou acessórios quebrados podem ser lançados no ar e causar ferimentos mesmo fora das imediações de onde você está trabalhando.

**j) Segure a ferramenta apenas pelas alças isoladas ao realizar trabalhos nos quais o acessório possa atingir cabos de alimentação ocultos ou seu próprio cabo de alimentação.** O contato com um cabo energizado também tornará as partes metálicas da ferramenta energizadas e causará um choque elétrico.

**k) Mantenha o cabo de alimentação longe do acessório giratório.** Se você perder o controle da máquina, o cabo de alimentação pode ser cortado ou preso e sua mão ou braço pode ser puxado para dentro da ferramenta no encaixe giratório.

**l) Nunca abaixe a ferramenta elétrica até que o acessório esteja completamente parado.** O acessório rotativo pode entrar em contacto com a superfície onde o colocou, o que pode fazer com que perca o controle da ferramenta elétrica.

**m) Nunca deixe a ferramenta elétrica funcionando enquanto a transporta.** Sua roupa pode entrar em contato com o acessório giratório e a ferramenta de plug-in pode perfurar seu corpo.

**n) Limpe regularmente as aberturas de ventilação da sua ferramenta elétrica.** A ventoinha do motor aspira o pó para dentro da caixa e uma grande acumulo de pó metálico pode representar riscos elétricos.

**o) Nunca utilize a ferramenta elétrica nas proximidades de materiais inflamáveis.** Faíscas podem inflamar esses materiais.

**p) Não use nenhum acessório que necessite de líquido de refrigeração.** O uso de água ou outros líquidos pode resultar em choques elétricos.

## **Outras informações de Segurança para Todas as Aplicações.**

O recuo é a reação repentina como resultado de um acessório giratório emperrado ou bloqueado, como um rebolo, discos abrasivos, escovas de arame, etc. O atolamento ou bloqueio leva a uma parada abrupta do acessório giratório. Isso causa a aceleração de quaisquer ferramentas elétricas descontroladas que giram na direção oposta à ferramenta no ponto de bloqueio.

Se, por exemplo, um rebolo ficar preso ou bloqueado pela peça de trabalho, a borda do rebolo pode ficar presa e ele pode se soltar ou recuar, se entrar em contato com a peça de trabalho. O rebolo move-se para perto ou para longe do operador, dependendo do sentido de rotação do disco no ponto de bloqueio.

Os rebolos também podem ser quebrados se isso ocorrer.

O recuo é o resultado do uso incorreto da ferramenta elétrica. Pode ser prevenida por precauções adequadas, conforme descrito abaixo:

**a) Segure a ferramenta elétrica com firmeza e mova o corpo e os braços para uma posição em que possa absorver a força criada pelo recuo.** Sempre use a alça auxiliar (se houver) para obter o máximo controle possível sobre as forças de recuo ou momentos de reação enquanto a ferramenta estiver operando em velocidade máxima. O operador pode gerenciar as forças de recuo e reação tomando as devidas precauções.

**b) Nunca coloque a mão nas proximidades de acessórios rotativos.** Os acessórios podem prender sua mão caso ela sofra recuo.

**c) Mantenha seu corpo fora da área em que a ferramenta elétrica será movida caso sofra recuo.** O recuo lançará a ferramenta elétrica na direção oposta à roda de esmerilar/lixa no ponto em que está bloqueada.

**d) Trabalhe com cuidado especial em cantos, arestas vivas, etc. Certifique-se de que o acessório não salte ou fique preso na peça de trabalho.** Em cantos, arestas vivas ou se saltar, o acessório rotativo tenderá a encavar. Isso resultará em perda de controle ou recuo.

**e) Não use lâminas de motosserra ou lâminas dentadas.** Esses acessórios geralmente causam recuo ou perda de controle da ferramenta elétrica.

### **Instruções especiais de segurança ao lixar:**

**a) Não use lixas de grandes dimensões; siga as instruções do fabricante sobre o tamanho da lixa.** A lixa que se projeta além do disco de lixar pode causar ferimentos, fazer com que a lixa fique presa ou rasgada ou produza contragolpe, rebote.

### **Instruções especiais de segurança para polimento:**

a)Certifique-se de que não há peças soltas, em particular as braçadeiras de fixação, no castelo de polimento. Enrole ou encurte os laços de fixação. Braçadeiras soltas e giratórias podem prender seus dedos ou ficar presas na peça de trabalho.

**Não perca estas instruções de segurança**

## 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 do conselho local.
	Isolamento duplo. Dispositivo de classe II. O dispositivo não deve ser aterrado.
	Use óculos de segurança. Use proteção para os ouvidos. Sempre use aparelhos de respiração ao usar materiais que geram poeira.
	Use luvas de segurança.

## Descrição da Ferramenta



- 1 Botão de Trava do Acionamento
- 2 Gatilho Liga/Desliga
- 3 Boina de Lã
- 4 Eixo
- 5 Alça Auxiliar
- 6 Seletor de Velocidade

### Acessórios:

- 1 Alça Auxiliar
- 1 Disco de polimento
- 1 Boina de Lã
- 1 Chave Hexagonal
- 2 Parafusos

**NOTA:** Os acessórios estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

## Uso Pretendido

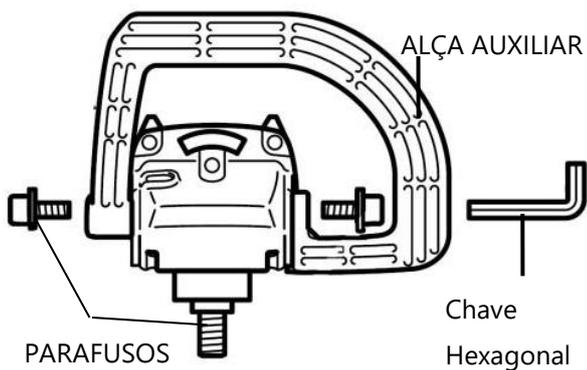
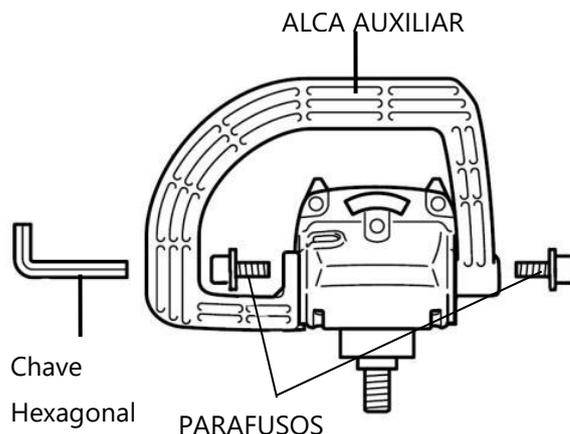
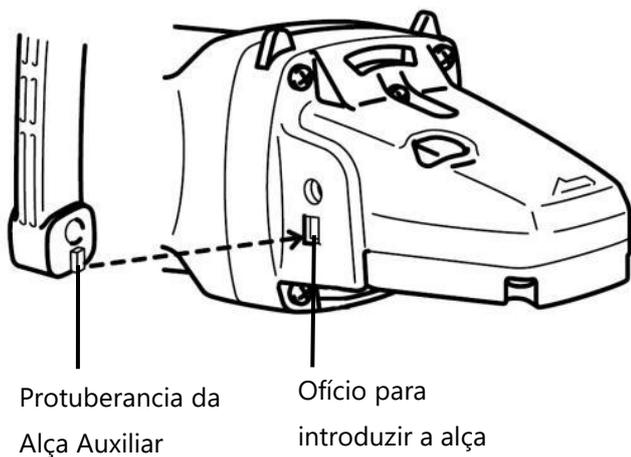
A ferramenta elétrica foi projetada para polir superfícies revestidas e para lixar madeira, ferro, plástico e materiais semelhantes com o uso de lixas abrasivas apropriadas.

## Operação

**⚠️ATENÇÃO** 1) Antes de conectar o equipamento à fonte de alimentação, certifique-se de que os dados de alimentação na placa de identificação são idênticos à tensão de alimentação.

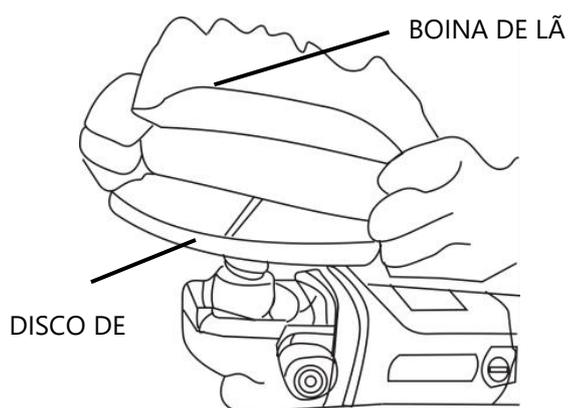
2) Antes de qualquer ajuste na ferramenta elétrica, mantenha o plugue desconectado de qualquer fonte de energia.

## Instalando ou removendo a Alça Auxiliar



- 1) Sempre instale a alça auxiliar na poltriz antes de qualquer operação.
- 2) Alinhe a saliência da alça auxiliar com o orifício na caixa de engrenagens para que a saliência possa encaixar no orifício e fixe a alça firmemente.
- 3) Coloque e fixe os dois parafusos no corpo da máquina com a chave sextavada. A alça auxiliar pode ser instalada de ambos os lados da poltriz, de acordo com a necessidade do operador.
- 4) Para remover a alça auxiliar, faça o processo inverso do procedimento de instalação.

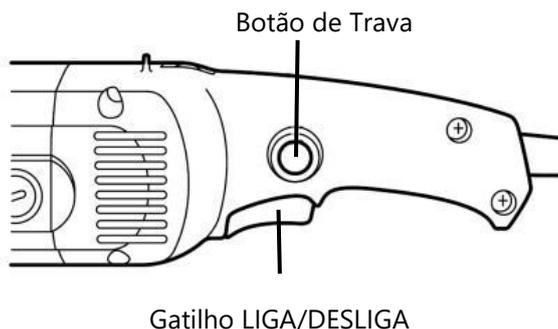
### Instalando ou removendo Discos ou Boínas



A poltriz acompanha um disco de polimento e uma boina de lã. O disco de polimento destina-se a apoiar os acessórios de polimento.

- 1) Remova toda a sujeira do disco de polimento antes de montar a boina de lã no disco.
- 2) Pressione o botão de bloqueio do eixo para montar com mais segurança a boina. Certifique-se de que a boina esteja esticada de forma adequada e uniforme no disco.
- 3) Para remover o disco e a boina de lã, basta fazer o processo inverso de instalação.

## Gatilho LIGA/DESLIGA e Botão de Trava de Acionamento



**Para ligar:** Pressione o gatilho LIGA/DESLIGA.

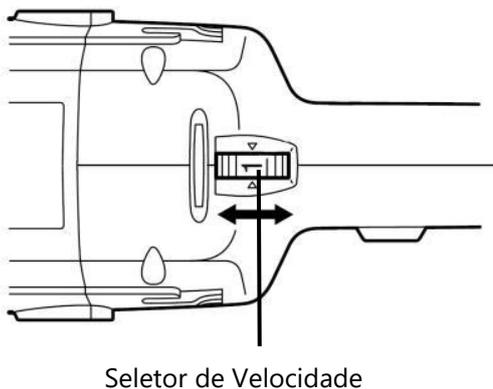
**Para desligar:** Solte o gatilho LIGA/DESLIGA.

**Usando o modo de trabalho contínuo:**

Pressione e segure o gatilho LIGA/DESLIGA, em seguida use o Botão de Trava de Acionamento.

**Para desligar o modo de trabalho contínuo:** Pressione e solte o gatilho LIGA/DESLIGA.

## Seletor de Velocidade



A poltriz vem equipada com um Seletor de velocidade que pode ser selecionado de acordo com a necessidade do operador, indo de 1 a 6 velocidades variadas.

1) A velocidade mais alta é obtida quando você coloca o seletor na posição MAX, enquanto a velocidade mais baixa é obtida quando você coloca o seletor na posição 1.

2) Veja a tabela, a seguir, para se ter uma idéia da velocidade aproximada de cada posição.

Tensão: 127V~

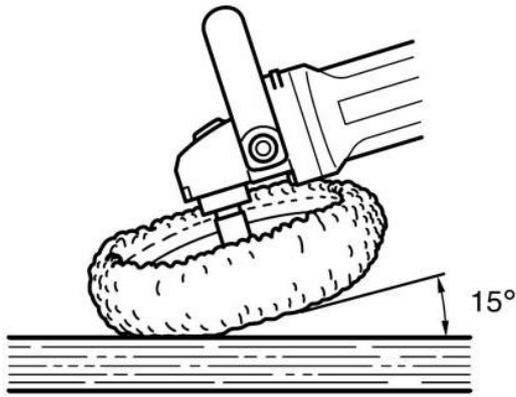
Posição	Velocidade aproximada
1	1100
2	2100
3	2800
4	3500
5	4000
MAX	4300

Tensão: 220V~

Posição	Velocidade aproximada
1	1300
2	2400
3	3300
4	3800
5	4400
MAX	4800

**NOTA:** a velocidade indicada na tabela é apenas um valor aproximado. Cada máquina pode ter uma variação diferente.

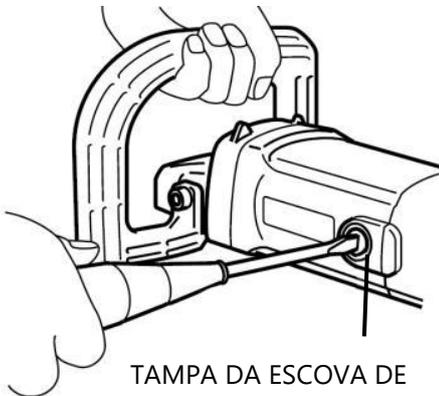
## Operando a Politriz



- 1) Segure a politriz com firmeza e ligue-a.
- 2) Ajuste a politriz pelo menos por 20s para ela atingir a velocidade desejada, antes de realmente usa-la
- 3) Aplique a boina de polimento na peça de trabalho.
- 4) Mantenha a boina em um ângulo de cerca de 15 graus em relação à superfície da peça para tornar o trabalho mais eficiente.
- 5) Durante o trabalho, controle a pressão e mova a boina em movimentos circulares. Uma leve pressão acompanhada por um movimento circular permitirá remover a maioria dos arranhões e restaurar a superfície limpa.

**NOTA:** Deixe a politriz deslizar sobre a superfície de polimento. Não exerça pressão, trabalhe nas superfícies menores (por exemplo, portas)

## Fazendo a troca da Escova de Carvão



TAMPA DA ESCOVA DE

Para manter a eficiência máxima do motor da sua ferramenta elétrica, recomendamos que as escovas de carvão sejam verificadas a cada 2 a 6 meses. Como a escova de carvão é parte interna de sua ferramenta elétrica, a manutenção deve ser realizada por uma pessoa qualificada. De preferência para assistências técnicas autorizadas DEKO.

## Manutenção

**⚠️ATENÇÃO** 1) Para evitar acidentes, desligue e desconecte a ferramenta de qualquer fonte de energia elétrica antes de limpar, ajustar ou realizar qualquer manutenção.

2) Qualquer tentativa de reparar ou substituir peças elétricas nesta ferramenta pode ser perigosa. A manutenção da ferramenta deve ser realizada por um técnico qualificado.

## Inspeção de Rotina

Antes de cada uso, inspecione o estado geral da ferramenta. Se existir qualquer uma das seguintes condições, não use até que as peças sejam substituídas ou a máquina seja devidamente reparada.

Verificar se há:

- 1) Hardware solto ou montagem inadequada;
- 2) Cabo/fiação elétrica danificada;
- 3) Peças trincadas ou quebradas;
- 4) Qualquer outra condição que possa afetar sua operação segura.

## Escovas de carvão

Em caso de faíscas excessivas, mande verificar as escovas de carvão, leve a uma assistência técnica autorizada para efetuar a troca..

**Importante!** As escovas de carvão só devem ser substituídas por profissional qualificado.

## Limpeza e Armazenamento

1) Mantenha todos os dispositivos de segurança, saídas de ar e carcaça do motor o mais livres possível de sujeira e poeira.

2) Limpe o equipamento com um pano limpo ou sopre-o com ar comprimido em baixa pressão.

3) Recomendamos que você limpe o dispositivo imediatamente cada vez que terminar de usá-lo.

4) Limpe o equipamento regularmente com um pano úmido e um pouco de sabão neutro. Não use agentes de limpeza ou solventes; estes podem agredir as partes plásticas do equipamento. Certifique-se de que nenhuma água possa penetrar no dispositivo.

4) Guarde a ferramenta em local limpo e seco, longe do alcance de animais, crianças ou terceiros.

**NOTA:** 1) A maioria dos plásticos é suscetível a danos causados por vários tipos de solventes comerciais. Não use solventes ou produtos de limpeza que possam danificar as peças plásticas. Alguns deles incluem, mas não estão limitados a: gasolina, tetracloreto de carbono, solventes de limpeza clorados e detergentes domésticos que contêm amônia.

2) Não existem peças no interior do equipamento que necessitem de manutenção adicional.

## 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 • (11)3508-9979**

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

## Condições de Cancelamento de Garantia

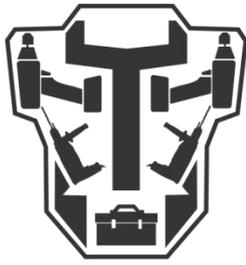
A garantia não se aplica nos seguintes casos:

- (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