# ince 

## Dripwallsander


(2) 3 回 $C$ 是


#### Abstract

AVISO! Leia atentamente este manual e certifique-se de que entende todas as instruções.

O incumprimento das instruções aqui indicadas poderá resultar em choque elétrico, fogo e ou ferimentos graves. Caso não conheça o funcionamento desta ferramenta ou não tenha experiência suficiente para a usar, deve procurar ajuda junto de um especialista.


$\square$. Para sua segurança, esta máquina é duplamente isolada contra choques elétricos. Siga cuidadosamente as instruções aqui indicadas.


- Ajude a preservar o meio ambiente, não deposite esta ferramenta, os acessórios ou a embalagem no contentor do lixo orgânico, deposite apenas em locais de reciclagem adequados. Se não conhecer nenhum local, contacte as autoridades da sua região e pergunte pelos locais de reciclagem.
C
- Esta ferramenta elétrica está de acordo e em conformidade com todas as normas / diretivas exigidas pela comunidade europeia.


## MANTER FORA DO ALCANCE DE CRIANÇAS!

Este produto não é adequado para ser usado por crianças e ou pessoas sem capacidade física e ou psíquica para manusear o produto em segurança.

## GUARDE ESTAS INSTRUÇÕES!

Guarde estas instruções para consultas futuras e ou para fornecer a futuros utilizadores.

## ÁREA DE TRABALHO.

A. Mantenha a área de trabalho limpa e bem iluminada. Áreas desarrumadas e pouco iluminadas são susceptíveis à ocorrência de acidentes graves. B. Não utilize esta ferramenta em locais suscéptiveis à ocorrência de explosões, na presença de gases, poeiras e ou líquidos inflamáveis. Não fume nem permita que o façam na sua área de trabalho. C. Mantenha as crianças e adultos que estejam a observar a uma distância que permita a sua segurança em caso de acidente. Use o bom senso e crie um perímetro de segurança.
D. Para sua segurança, não coma nem autorize que o façam na sua área de trabalho, depois de usar esta ferramenta e os seus acessórios, lave bem as mãos antes de pegar em alimentos.
E. Evite o contato corporal com superficies com ligação terra ou ligadas ao solo, como canalizações, radiadores, fogões ou frigoríficos.
F. Não exponha a ferramenta à chuva ou a condições de humidade, corre o risco de apanhar um choque elétrico.
G. Não use o cabo para transportar, puxar ou desligar a ferramenta, mantenha o mesmo afastado de fontes de calor, óleos, instrumentos afiados ou peças móveis. Se encontrar alguma anomalia no cabo elétrico não use a ferramenta. H. Se usar uma extensão elétrica, certifique-se de que fica totalmente desenrolada e que tem a capacidade de 16 Amps.

## UTILIZAÇÃO E CUIDADOS.

A. Mantenha-se atento e faça uso do bom senso. Se estiver sob-efeito de medicamentos, álcool ou drogas não use esta ferramenta, pode provocar um acidente grave ou até morte.
B. Sempre que usar esta ferramenta use equipamentos de segurança adequados e certificados. Luvas de proteção: Proporcionam mais conforto e protegem as suas mãos de partículas e poeiras libertadas durante a execução de um trabalho.
Óculos de proteção: Protegem os seus olhos de partículas e poeiras libertadas durante a execução de um trabalho e ajudam a prevenir acidentes por falta de visibilidade.
Máscara de proteção: Protege o seu sistema respiratório de partículas e poeiras. Alguns materiais quando furados ou polídos podem libertar substâncias nocivas. Não trabalhe com amianto. Calçado de segurança: Devem ter uma biqueira em aço, uma sola anti-derrapante protegida contra choques elétricos.
Capacete de proteção: Em caso de acidente este equipamentos é um dos mais importantes, reduz consideravelmente os danos provocados por um impacto que possa sofrer na cabeça.
Auriculares de proteção: Protege o seu sistema auditivo contra o barulho provocado pela ferramenta e pelos materiais a trabalhar. A exposição a barulhos provocados pelas ferramentas podem provocar a perda total ou parcial de audição.
C. Evite que a ferramenta inicie acidentalmente. Certifique-se sempre que o botão de energia se encontra na posição OFF (desligado) antes de ligar a ferramenta à corrente elétrica.
D. Vista roupa adequada para trabalhar. Não use roupas largas, acessórios de moda e ou joias.
E. Mantenha sempre uma posição firme durante a execução do trabalho de forma a conseguir ter um melhor controlo sobre a ferramenta.
F. Mantenha o cabelo afastado da máquina. Caso tenha o cabelo comprido prenda o mesmo de forma a certificar-se de que este não entra em contato com a máquina.
G. Retire da máquina todas as chaves de ajuste ou inglesa antes de ligar a ferramenta. Uma chave ou um acessório ligado ou perto da ferramenta elétrica pode provocar um acidente quando esta iniciar.
H. Utilize sempre os acessórios de extração de poeiras e partículas, para sua segurança nunca utilize a lixadora sem o estes acessórios.
I. Não force a lixadora de paredes e tetos, utilize apenas para o fim que lhe foi destinado. Use apenas acessórios da marca e adequados às caracteristicas da lixadora.
J. Se usar uma extensão ou ligar diratamente à tomada, certifique-se de que o circuito elétrico é compatível com os requesitos da máquina.
K. Não use a ferramenta se o botão interrutor de ligar e desligar (On e Off) não funcionar. Entre em contacto com um agente especializado para proceder à sua reparação.
L. Desligue a ficha da tomada antes de guardar, mudar um acessório ou efectuar ajustes.
M. Mantenha as ferramentas e todos os seus acessórios afastados do alcance de crianças.
N. Caso não tenha experiência deve procurar ajuda junto de um especialista.
O. Verifique regularmente se a máquina ou ferramenta se encontra em bom estado de utilização.
P. Mantenha os acessórios limpos e em bom estado de forma a não afetar o bom funcionamento da máquina. Depois de trabalhar limpe a sujidade presente no corpo da lixadora com um pano seco. Mantenha as áreas de ventilação limpas.
Q. Não lixe materiais com amianto devido ao risco que representa para a sua saúde, verifique todas as superfícies que irá lixar para se certificar que não corre riscos ao fazê-lo.
R. A lixador está preparada para lixar a seco, não molhe a lixa, corre o risco de danificar a máquina e apanhar um choque elétrico.
S. Nunca abandone a lixadora sem a supervisão de um adulto. Quando não estiver a usar, desligue o botão interrutor e desligue a ficha.
T. Mantenha as suas mãos afastadas da lixa e da cabeça rotativa da lixadora.

## CUIDADO COM O RESSALTO!

Tome cuidado durante a utilização da lixadora, a máquina pode repentinamente ressaltar devido à força e vibração exercidas durante o processo de trabalho. Adote uma postura firme e estável para conseguir controlar e segurar a lixadora em caso de ressalto. O ressalto é o resultado de um uso incorreto da lixadora, utilize apenas acessórios compatíveis.

## MANUTENÇÃO E ARMAZENAMENTO.

A. O utilizador não pode efetuar nenhuma reparação nesta ferramenta, procure um técnico autorizado pela marca.
B. Nunca limpe a lixadora elétrica com água ou líquidos de limpeza. Para limpar use um pano seco para ajudar na remoção de poeiras e partículas.
C. Depois de utilizar e antes de guardar a lixadora, certifique-se de que a máquina está limpa e seca, as zonas de ventilação devem estar sempre limpas. Retire todos os acessórios e guarde na caixa original tal como a recebeu.
D. O local de armazenamento deve ser estável, limpo e seco, fora do alcance de crianças e ou pessoas sem capacidade física ou psíquica para a manusear em segurança.

## REPARAÇÃO.

A. Quando precisar de reparar a lixadora, cer-tifique-se de que apenas um técnico especializado procede à sua reparação. Ao seguir este conselho está a garantir que todas as peças colocadas na sua lixadora são originais e compatíveis, prologando assim a sua vida útil.

## GARANTIA.

A. Esta produto tem garantia, se não respeitar alguma destas intruções a marca rejeitará qualquer responsabilidade e perderá a garantia.

[^0]Fig. 1


## Componentes:

A. Cabeça da lixadora.
B. Prato da cabeça da lixadora.
C. Carcaça do motor.
D. Dobradiça.
E. Punho principal.
F. Veio.
G. Botão interrutor (On \& Off).
M. Botão rotativo de ajuste de velocidade.
$\mathrm{O}^{2}$. Saída da extração de poeiras e partículas.
N. Saída da extração de poeiras e partículas.
$\mathrm{O}^{3}$. Eixo.
P. Mangueira de sucção / extração de poeiras.

P1. Suporte.
P2. Conector.
P. 3 Anel de ajuste.

P4. Adaptador ( 47 mm ).
Q. Adaptador ( 35 mm ).
O. Veio de extensão.
R. Chave Dexagonal S5.
$\mathrm{O}^{1}$. Punho traseiro.
S. Folha de lixa circular.
T. Saco de recolha de poeiras e partículas.

## Especificações:

Modelo:
Voltagem:
Frequência:
Potência:
Rotação:
Diâmetro da folha de lixa:

DWS10501
$220-240 \mathrm{~V}$
50 Hz
1050W
600-2300rpm
215 mm

Ferramenta duplamente isolada contra choques elétricos.

Fig. 2


Fig. 3


Fig. 4


Fig. 5

$\left[\begin{array}{c}\mathbf{Z} \\ \text { Max } \\ 1,0.5 \mathrm{~m}\end{array}\right]$

(5) 6


Fig. 7


Fig. 8


Fig. 9


Fig. 10

$\rightarrow$-(C)

- (o)
- (C) $\rightarrow$

Fig. 11


Fig. 12


## MONTAR, DESMONTAR E LIGAR

Veio (Fig. 2) - Para abrir ou fechar o veio, dobre a parte da frente e de trás ao mesmo tempo (2a), utilize o gatilho de bloqueio (2b) para bloquear ou desbloquear o movimento da dobradiça (2c).

Prato da cabeça da lixadora (Fig. 3) - Insira a chave hexagonal R (tamanho 5) no parafuso, segure firmemente a cabeça da lixadora e desaperte (no sentido contrário ao do relógio). De seguida retire o prato velho e coloque um novo, certifique-se de que este fica bem instalado. Para finalizar volte a colocar o parafuso e aperte bem.


#### Abstract

AVISO! Use sempre luvas de proteção e todos os acessórios necessários para assegurar a segurança do utilizador durante o trabalho.


Folha de lixa (Fig. 4) - Instale cuidadosamente a folha de lixa no prato da cabeça da lixadora, certifique-se de que os buracos da folha de lixa ficam alinhados com os buracos de extração de poeiras presentes no prato.

Veio de extensão (Fig. 5, 7 e 8) - A instalação do veio de extensão é opcional, contudo em certos casos é essencial para adotar uma boa postura e ter um maior controlo sobre a ferramenta. Desaperte a rosca o veio e alinhe as duas peças e insira a extensão do veio. Ajuste o comprimento do eixo de extensão. Observe a marcação "max 1.65 m ". Para finalizar aperte a rosca novamante.

Extração de poeiras e partículas (Fig. 6, 7 e 8) - Para instalar a mangueira de sucção / extração de poeiras na lixadora, siga as instruções da fig. 6. Alinhe a extremidade da mangueira com a parte traseira do veio, de seguida insira a mangueira e aperte a rosca. Se precisar de esvaziar o saco, desligue a lixadora, retire cuidadosamente o saco de recoletor e vire para um saco do lixo.

Controle do fluxo de ar da mangueira (Fig. 8). O suporte (P1) evita que a mangueira fique danificada ao colocar a lixadora de lado durante as pausas de trabalho. Poderá controlar o fluxo de ar deslizando o anel (P3) tapando o orifício. A potência de aspiração fica mais fraca se o orifício estiver totalmente aberto.

Botão interrutor de ligar e desligar (Fig. 10) Para ligar a lixadora ~coloque o bot~ão interrutor na posição (I) "ON", para desligar, coloque na posição (O) "Off".

Botão de ajuste de velocidade (Fig. 11) - Para aumentar ou diminuir a velocidade basta deslizar o botão como ilustra a figura 11.

Ajustar a posição da cabeça (Fig. 12) - Para lixar o teto, coloque o elástico sobre o gancho como mostra a fig. 12 de forma a bloquear a cabeça. A melhor técnica para lixar uniformemente é efetuar movimentos sobrepostos e manter a cabeça da lixa em constante movimento. Nunca pare muito tempo num qualquer lugar pois ficarão marcas circulares do movimento da lixa. Com a experiência, será mais fácil criar bons resultados.

Notas:

## ince:



LIXADORA DE PAREDES E TETOS 1050W DWS10501
www.ingco.pt


[^0]:    AVISO!
    Este manual destina-se apenas a alertar o utilizador para eventuais situações de perigo que possam surgir. Existem muitos fatores alheios ao fabricante que podem provocar um acidente. Use o bom senso e se necessário procure ajuda de um especialista. Não desrespeite nenhuma das instruções aqui fornecedidas. A marca não se responsabiliza por acidentes provocados pelo uso indevido desta ferramenta e dos seus acessórios.

