



# Bona DCS 50

Sistema auxiliar de recolha do pó

Aspiração portátil a seco e molhado



Aspirador industrial potente e versátil desenvolvido para aspirar partículas de pó muito finas e prejudiciais para a saúde, convertível em aspirador de líquidos em apenas um minuto. Bona DCS 50 é um aliado indispensável seja para trabalhos de lixagem de pavimentos de madeira como para a renovação de pavimentos resilientes. O seu sistema eficiente e totalmente automático de limpeza do filtro garante uma elevada potência de aspiração e a paragem eletrónica do filtro impede o funcionamento sem o filtro principal. Também possui rodas grandes para facilitar a manobrabilidade e uma asa dobrável para transportar facilmente.

- Eficácia do filtro certificada de 99,99% (classe M).
- Aprovado para aspirar partículas de pó perigosas como o silício e a madeira.
- Tubo flexível para eliminar líquidos comodamente.
- Tomada elétrica com função de arranque automático.
- Compartimento integrado para acessórios.



# Bona DCS 50

## Sistema auxiliar de recolha do pó

### Aspiração portátil a seco e molhado

#### Dados técnicos

|                                      |                                                               |                                 |                           |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| <b>Peso:</b>                         | 19 kg                                                         | <b>Nível de pressão sonora:</b> | 69 dB(A)                  |
| <b>Dimensões:</b>                    | 640 × 370 × 1045 mm                                           | <b>Filtro:</b>                  | PES                       |
| <b>Capacidade de recolha (saco):</b> | Aprox. 50 litros                                              | <b>Tipo de pó:</b>              | Classe M (EN 60 335-2-69) |
| <b>Saco para o pó:</b>               | Saco de filtro de Bolsa de filtro de feltro ref. AS3669074800 | <b>Abertura do tubo:</b>        | 35 mm de diâmetro         |
| <b>Motor:</b>                        | 1380 W, 230V, 50/60Hz 6A                                      | <b>Comprimento do tubo:</b>     | 5 m                       |

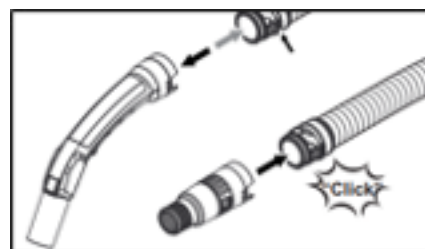
Para obter mais informação técnica, consulte o manual da máquina.

#### Preparação

- Certifique-se que o depósito coletor esteja vazio e que o pré-filtro esteja corretamente montado. Comprove que os filtros da máquina estejam intactos e em perfeito estado.
- Comprove que o cabo não esteja danificado. Ligue o cabo a uma tomada de 230 V que deve ter pelo menos um fusível lento de 6 A. Para a sua segurança utilize um disjuntor de ligação à terra.

Ligue um extremo do tubo flexível do aspirador ao DCS 50 e o outro extremo à máquina de lixar ou ao tubo de sucção. Ligue o cabo de alimentação da lixadora ao DCS 50 caso prefira o arranque automático.

A Bona DCS 50 pode ser utilizada com máquinas com um intervalo de potência de até 2200 W.



#### Instruções de utilização

Uma vez a máquina montada e ligada corretamente, pode ligar e desligar com o botão de arranque. Tenha em conta que a máquina está equipada com um sistema de alarme que regista se existe fluxo de ar baixo. Se utilizar ferramentas elétricas manuais, recomendamos utilizar o Controlo de fluxo de ar. Abra o Controlo de fluxo de ar para se certificar de que há suficiente fluxo de ar.



A Bona DCS 50 está equipada com uma tomada de corrente com arranque e paragem automática. O aspirador arrancará assim que ligar a máquina de lixar ou outra ferramenta elétrica ligada e para (atrasado) assim que desligar. O arranque/paragem automático é ativado ao rodar o botão de arranque para a posição nº12 Automático. A máquina não começa a funcionar até que arranque a máquina conectada.

**Nota:** O consumo máximo de energia da máquina conectada não deve superar os 2200 W. Se for utilizar uma máquina mais potente, certifique-se de conectar essa máquina a uma tomada de corrente separada / independente.

#### Limpeza a seco



# Bona DCS 50

## Sistema auxiliar de recolha do pó

### Aspiração portátil a seco e molhado

O aparelho pode ser utilizado com um saco de plástico para o pó que engloba o volume completo do depósito. Apto para grãos de grande tamanho e materiais bastos. Para o pó fino recomenda-se utilizar um saco de filtro de feltro.

**No caso de aspirar pó de classe M (como madeira) é obrigatório utilizar um filtro de feltro!**

**\* não está permitido que o meio de sucção aspire diretamente para o depósito (norma).**

Instalação do saco de filtro de feltro.

1. Desbloqueie e retire a parte superior da máquina.
2. Encaixe o saco de filtro de feltro.
3. Encaixe e bloqueie a parte superior da máquina.

Substituição do saco de filtro de feltro.

1. Desbloqueie e retire a parte superior da máquina.
2. Puxe o saco de filtro de feltro pela flange para cima e para fora.
3. Sele o saco de filtro de feltro com a tampa.
4. Descarte o saco de filtro de feltro utilizado seguindo a norma em vigor.
5. Encaixe o novo saco de filtro de feltro.
6. Encaixe e bloqueie a parte superior da máquina.

#### Limpeza a húmido

Instalação das escovas de borracha na boquilha

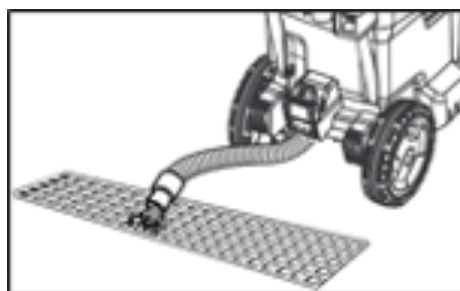
1. Retire a banda de escova.
2. Monte as escovas de borracha.

Extração do saco de filtro de feltro

1. É obrigatório extrair o saco de filtro de feltro quando for aspirar substâncias sólidas. Desbloqueie e extraia a cabeça de sucção.
2. Puxe o saco de filtro de feltro pela flange para cima e para fora.
3. Sele o saco de filtro de feltro com a tampa.
4. Descarte o saco de filtro de feltro utilizado seguindo a norma em vigor.
5. Encaixe e bloqueie a cabeça de sucção.

#### Drene a água suja

1. Drene a água suja utilizando a mangueira de drenagem da parte posterior da máquina.





# Bona DCS 50

Sistema auxiliar de recolha do pó

Aspiração portátil a seco e molhado

## Precauções

- Recomendamos desconectar a função «Despoeiramento automático do filtro» quando aspirar sujidade húmida com a boquilha para fendas ou a boquilha para alcatifas (opcional) ou quando aspirar principalmente água de um recipiente.
- O aparelho desliga-se automaticamente assim que alcançar o nível de líquido máximo.
- Quando os líquidos não condutores são aspirados (por exemplo óleos e gorduras) o aparelho não se desliga automaticamente quando o depósito está cheio. É necessário supervisionar em todo o momento o nível de enchimento e esvaziar o depósito periodicamente.
- Ao terminar a limpeza de aspiração a húmido. Desconecte a máquina e limpe o elemento filtrante principal utilizando a limpeza do filtro. Limpe os eletrodos com uma escova.

### **Esvazie sempre a máquina depois de cada utilização.**

Certifique-se que o pó recolhido não saia da máquina durante o transporte.

Contacte com a Bona ou qualquer outro distribuidor oficial da Bona para os trabalhos de manutenção e o serviço técnico.