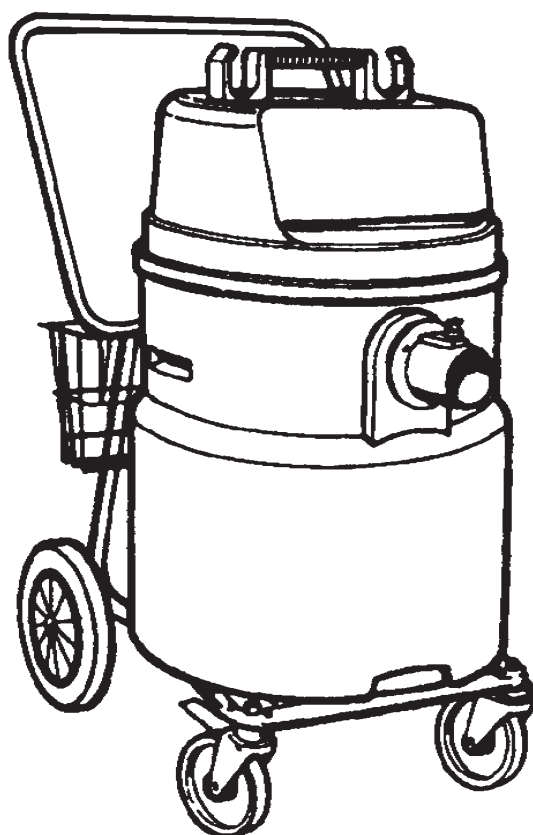


UZ 878

Operating Instructions



CE
107402582 A

| | |
|---------------------|-----|
| English..... | 4 |
| Deutsch | 9 |
| Français..... | 14 |
| Nederlands..... | 19 |
| Italiano..... | 24 |
| Norsk | 29 |
| Svenska..... | 34 |
| Dansk..... | 39 |
| Suomi..... | 44 |
| Español..... | 49 |
| Português..... | 54 |
| Ελληνικά..... | 59 |
| Türkçe..... | 64 |
| Čeština..... | 69 |
| Polski..... | 74 |
| Magyar..... | 79 |
| Română..... | 84 |
| Български..... | 89 |
| Русский..... | 94 |
| Eesti..... | 99 |
| Latviski..... | 104 |
| Lietuviškai..... | 109 |
| 日本..... | 114 |
| Specifications..... | 119 |

Português

Marcação de indicações

PERIGO



Perigo imediato de ferimentos graves e irreversíveis ou até mesmo de morte.

PERIGO



Perigo de ferimentos graves ou até mesmo de morte.

CUIDADO



Perigo de ferimentos ligeiros ou danos materiais.

Instruções para utilização



Antes de colocar o aparelho em operação é necessário ler este documento e tê-lo sempre à mão.

A operação da máquina está condicionada às respectivas disposições nacionais.

Além do manual de instruções e das normas vinculativas de prevenção de acidentes, válidas no país onde a máquina é utilizada, devem ser observadas também as normas técnicas usuais para garantir um trabalho seguro e eficiente.

Emprego da máquina

O aparelho é adequado para uso industrial, por exemplo em

- Hotéis, escolas, hospitais, fábricas, lojas, escritórios, empresas de aluguer

O aparelho é adequado para a recolha de poeiras secas e não inflamáveis.

Qualquer outro tipo de utilização será considerada uma utilização inadequada. Danos daí resultantes não são de responsabilidade do fabricante.

A utilização adequada inclui também a observância e o cumprimento de condições de funcionamento, manutenção e reparo estabelecidas e indicadas pelo fabricante.

PERIGO



- Evitar qualquer modo de trabalho que possa oferecer riscos.
- Não se devem alterar as modalidades mecânicas, eléctricas ou de refrigeração.
- Este aparelho não foi concebido para ser utilizado por crianças ou pessoas cujas capacidades físicas, sensoriais ou mentais sejam reduzidas ou que não possuam os conhecimentos e experiência necessários, excepto se forem vigiadas e instruídas acerca da utilização do aparelho.

CUIDADO



- Esta máquina destina-se a ser utilizada apenas em espaços interiores.
- Esta máquina será armazenada apenas em espaços interiores.

Protecção de corte de corrente por acção térmica

Esta máquina está equipada com um corte térmico para proteger o motor e outros componentes vitais da máquina contra o sobreaquecimento. Se houver um corte da máquina, deve aguardar, no mínimo, 5-10 minutos para que se reinicie automaticamente. Enquanto aguarda, desligue o interruptor da máquina e desligue-a da tomada, verificando em seguida a mangueira, o saco de lixo e os filtros para se certificar de que nada está a bloquear a circulação de ar na máquina.

Filtro

O(s) filtro(s) de modelos seleccionados nesta gama de produtos são fabricados utilizando material HEPA. Esta não é uma máquina com certificação HEPA e não deverá ser utilizada na limpeza de ambientes onde seja necessário utilizar máquinas com a aprovação HEPA.

PERIGO



- Nunca aspirar sem filtro.

Substituição de revestimentos do caixote, sacos de papel e revestimentos de plástico

Os revestimentos do caixote e os sacos de papel não se destinam a aspiração de líquidos.

1. Desligue a máquina de limpeza e retire a ficha.
2. Retire a caixa do motor.
3. Encaixe a abertura do saco de papel no perno de entrada.
4. Para revestimentos de plástico, dobre a extremidade da abertura sobre o rebordo do recipiente e por baixo do perno de entrada, certificando-se de que a fila de orifícios com um $\varnothing 5$ mm se situa dentro do recipiente. Caso contrário, o revestimento será repuxado contra o suporte do filtro.
5. Coloque novamente o filtro e a caixa do motor.

Aspirar líquidos

PERIGO



- Líquidos combustíveis não devem ser aspirados.
- Antes de se aspirar líquidos, o saco filtrante/saco de eliminação tem que ser removido e é necessário controlar o funcionamento do flutuador ou do dispositivo de limitação do nível de água.
- Recomendamos utilizar um elemento filtrante ou peneira separado.
- Se ocorrer uma fuga de espuma ou líquido da máquina, desligue imediatamente e esvazie o depósito.

CUIDADO



- Limpe o dispositivo de limitação de água e examine-o regularmente para verificar se existem sinais de danos.

Conexão eléctrica

Antes de ligar o aspirador, certifique-se que a voltagem indicada na placa existente no fundo do aparelho corresponde com a voltagem da tomada onde o vai ligar.

É aconselhável o aspirador ser ligado a um disjuntor de corrente de defeito.

Disponha os componentes eléctricos (tomadas, fichas e uniões) e o cabo de extensão de forma a manter a classe de protecção.

PERIGO



- Tocar num cabo de conexão à rede defeituoso pode causar ferimentos graves ou mortais.
- Peças condutoras de tensão na parte superior do aspirador.
- O contacto com peças condutoras de tensão causa ferimentos graves ou mortais.
- Nunca salpicar a parte superior do aspirador com água.

PERIGO



- O aspirador nunca deve ser utilizado quando o cabo ou ficha apresentam quaisquer danos. Por isso inspeccione-os regularmente. Se o cabo de extensão se danificar, deve ser reparado por um representante autorizado.
- Não segure o cabo ou a ficha com as mãos molhadas.
- Não desligue o aspirador puxando pelo cabo mas sim pela ficha.
- A ficha e os acoplamentos de cabos de conexão à rede e extensões têm que ser impermeáveis.
- Nas situações que se seguem desligar o aparelho e tirar a ficha de ligação à rede da tomada:
 - antes da limpeza e manutenção
 - antes de modificar o aparelho
 - antes de substituir peças
 - no caso de formação de espuma ou de saída de líquido

Tomada do aparelho*)

CUIDADO



- A tomada do aparelho foi concebida apenas para os fins indicados nas instruções de operação.
- A conexão de outros aparelhos pode causar danos materiais.

Extensões

Só utilizar como extensão o modelo indicado pelo fabricante ou um de qualidade superior.

Utilizando um cabo de extensão, ter em consideração a secção mínima do cabo:

| Comprimento do cabo | Secção | |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| | < 16 A | < 25 A |
| até 20 m | 1.5 mm ² | 2.5 mm ² |
| 20 a 50 m | 2.5 mm ² | 4.0 mm ² |

Materiais perigosos

PERIGO



Aspirar materiais perigosos pode causar ferimentos graves ou mortais.

Os seguintes materiais não deverão ser aspirados:


- pós perigosos para a saúde
- materiais quentes (cigarros incandescentes, cinza quente, etc.)
- líquidos combustíveis, explosivos, agressivos (por exemplo: gasolina, solventes, ácidos, lixívias, etc.)
- pós combustíveis, explosivos (por exemplo, pós de magnésio, de alumínio, etc.)

Esvaziar o recipiente para sujidade

PERIGO




- Materiais aspirados podem constituir um perigo para o ambiente. Eliminar o material acumulado conforme as disposições legais.

| | |
|-------------------------------------|--|
| Transporte | <ul style="list-style-type: none"> • Antes de transportar, fechar todos os travamentos do recipiente para sujidade. • Não inclinar o aparelho quando houver líquido no recipiente para sujidade. • Não levantar o aparelho com ganchos de guindaste. |
| Armazenamento | Armazenar o aparelho seco e de modo a estar protegido contra congelação. |
| Manutenção | <p>Mantenha a máquina em local seco. A máquina é construída para trabalho duro e contínuo, mas depois de um determinado tempo – dependendo do número de horas de trabalho – as escovas de carvão e os filtros de poeira terão de ser renovados. Limpe o recipiente com um pano seco, de preferência com um pouco de spray para dar brilho.</p> <p>Contacte o seu representante para obter detalhes sobre o serviço de pós-venda.</p> |
| Testes | Os testes electrotécnicos deverão ser realizados conforme as prescrições da prescrição de prevenção de acidentes (BGV A3) e conforme DIN VDE 0701 parte 1 e parte 3. Estes testes são necessários em intervalos frequentes conforme DIN VDE 0702 e após duma reparação ou duma mudança. |
| Garantia | <p>Com relação à garantia são válidas e aplicáveis as nossas condições gerais de comércio.</p> <p>O fabricante não se responsabiliza por danos resultantes de alterações arbitrárias no aparelho, da utilização de peças sobressalentes e acessórios inadequados, assim como da utilização do aparelho não conforme com as disposições.</p> |
| Levar a máquina à reciclagem | <p>O aparelho gasto deve ser imediatamente inutilizado.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tirar a ficha de ligação à rede da tomada. 2. Cortar o cabo de conexão eléctrica. 3. Não juntar aparelhos eléctricos ao lixo doméstico. <p> Segundo a directiva europeia 2002/96/CE sobre aparelhos eléctricos e electrónicos usados, estes têm que ser recolhidos em separado e enviados para reciclagem ecológica.</p> <p>Contacte as autoridades locais ou o seu representante para obter mais informações.</p> |

Specifications

| | | UZ 878 220-240V | UZ 878B 230-240V |
|-----------------------------------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|
| Rated power | W | 2000 | 2000 (2500) |
| Protection grade (moist., dust) | V | IP24 | IP24 |
| Protection class (electrical) | W | II □ | II □ |
| Airflow with hose and tube | litres/sec | 55 | 55 |
| Suction power with hose and tube | W | 380 | 380 |
| Sound pressure IEC 704 | dB(A) | 75-84 ± 2 | 75-84 ± 2 |
| Sack filter, surface area | cm ² | 8000 | 8000 |
| Dust bag capacity | l | 45 | 45 |
| Tank capacity | l | 60 | 60 |
| Fluid safety cut-off at | l | 45 | 45 |
| Drain pump capacity / w. 20m hose | l/min | - | 80/20 |
| Weight | kg | 25 | 30 |

Specifications and details are subject to change without prior notice.

| CE | CE declaration of conformity |
|---|---|
| NILFISK-ADVANCE A/S Sognevej 25 DK-2605 Brøndby | |
| Product: | Vacuum cleaner |
| Model: | UZ 878 / UZ 878B |
| Description: | 220-240V / 230-240V, 50/60 Hz |
| The design of the appliance corresponds to the following pertinent regulations: | EC - Machinery Directive 2006/42/EC EC - Directive EMC 2004/108/EC |
| Applied harmonized standards: | EN 60335-2-69:2009 EN 55014-1:2006, EN 55014-2:2001, EN 61000-3-2:2006, EN 61000-3-3:2008, EN 62233:2008 |
| Applied national standards and technical specifications: | DIN EN 60335-2-69:2010 |
|  Anton Sørensen General Manager EAPC Technical Operations | Brøndby, 2010 |



Nilfisk-Advance A/S
Sognevej 25
DK-2605 Brøndby
Denmark
Tel.: +45 43 23 81 00
Fax: +45 43 43 77 00
www.nilfisk.com