

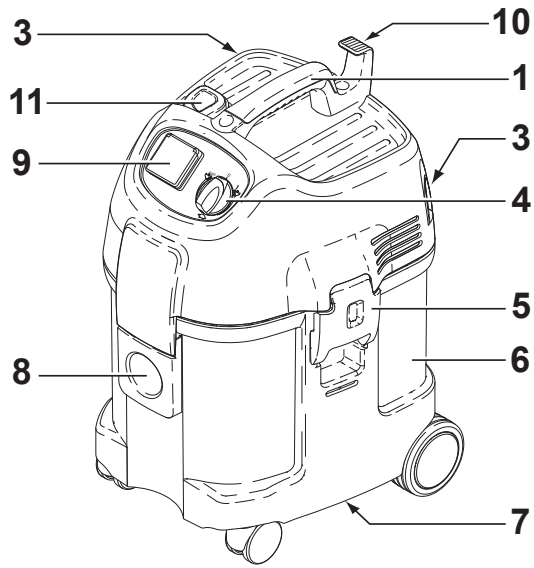
Operating instructions



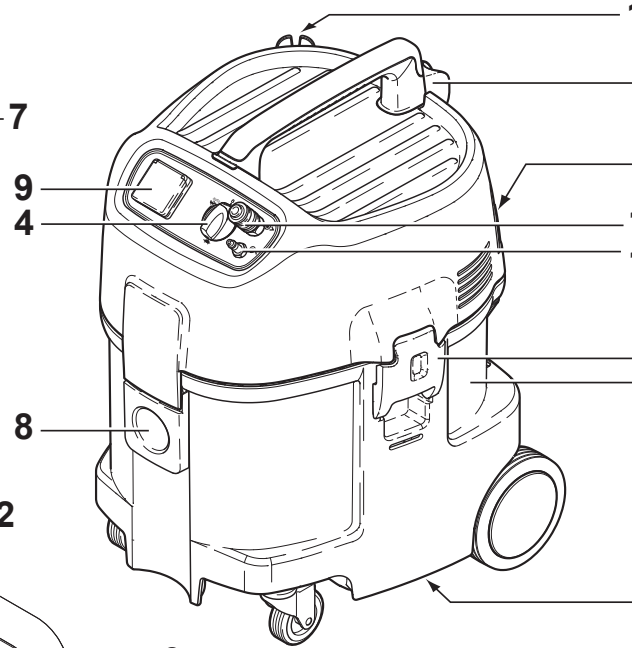
**ATTIX 3, ATTIX 5,
ATTIX 7
ATTIX 12 GALLON
ATTIX 19 GALLON**



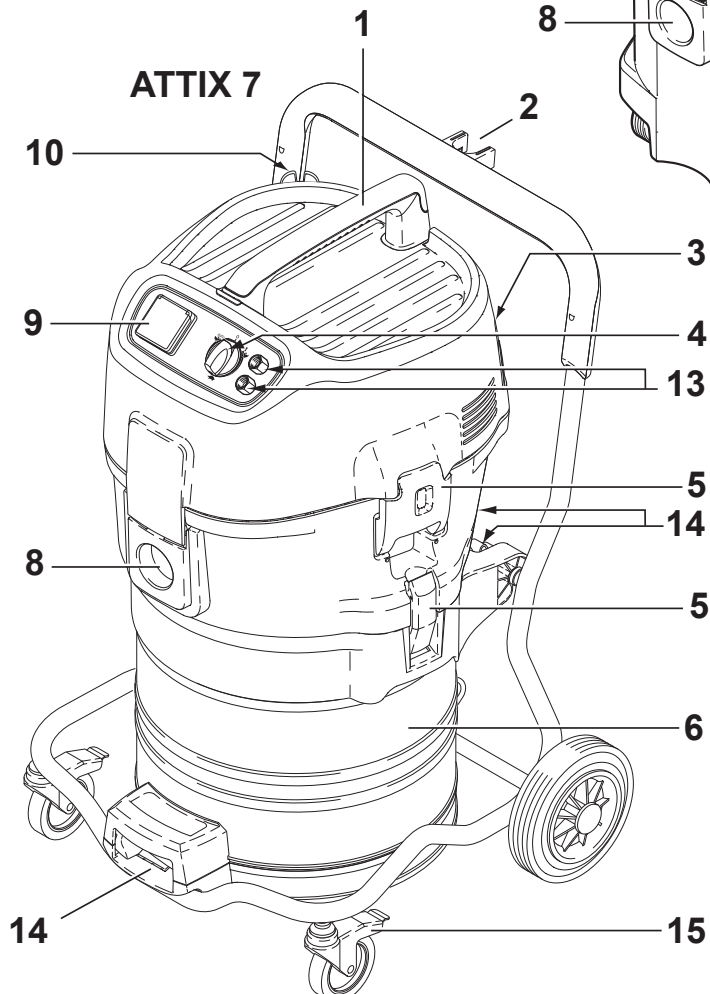
ATTIX 3



ATTIX 5



ATTIX 7



1 Dôležité bezpečnostné upozornenia



Označovanie pokynov



Predtým, než tento spotrebič spustíte do prevádzky si nutne prečítajte tento prevádzkový návod a odložte ho tak, aby ste ho mali vždy poruke.



Tento symbol nájdete u bezpečnostných pokynov, ktorých nedodržanie môže vyvolať nebezpečenstvo pre vysávača a jeho funkciu.



Týmto výstražným symbolom sú osobitne označené bezpečnostné pokyny, ktorých nedodržanie môže vyvolať nebezpečenstvo ohrozenia osôb.



Tu sú uvedené rady alebo pokyny, ktoré uľahčujú prácu a slúžia bezpečnosti prevádzky.

Pre Vašu vlastnú bezpečnosť

Vysávač smú používať iba osoby, ktoré boli zaučené, a ktoré boli výslovne poverené jeho obsluhou.

Tento prístroj nesmú používať osoby (vrátane detí), ktoré majú znížené fyzické, sensorické alebo duševné schopnosti, ani osoby bez patričných skúseností a znalostí.

Je potrebné dohliadať na deti, aby ste si boli istí, že sa s týmto zariadením nehrajú.

Prevádzkovanie vysávača podlieha platným národným predpisom. Okrem prevádzkového návodu a záväzných bezpečnostných nariadení platných v krajine jeho použitia sa musia dodržiavať i všeobecne uznávané bezpečnostno-technické pravidlá pre bezpečnú a odbornú prácu.

Z bezpečnostného hľadiska sa treba vyvarovať akémukoľvek kritickému pracovnému postupu.

Doprava

Pred prepravou uzavrieť všetky uzávery na zásobníku na smeti. Spotrebič nenakláňať, ak sa v zásobníku na smeti

nachádza tekutina. Spotrebič nezdvíhať pomocou háku žeriavu.

Účel použitia a účelu zodpovedajúce použitie



V tomto prevádzkovom návode popísané spotrebiče sa hodia:

- pre živnostenské nasadenie, napr. v hoteloch, školách, nemocniciach, továrňach, obchodoch, kanceláriách a na vypožičiavanie.

Nasledujúce látky sa nesmú vysávať:

- zdraviu škodlivé prachy

- horúce materiály (tlejúce cigarety, horúci popol, atď.)
- horľavé, výbušné a agresívne tekutiny (napr. benzín, riedidlá, kyseliny, lúhy, atď.)
- horľavé, explozívne a prašné (napr. horčíkový a hliníkový prach, atď.)



Bezpečnostné opatrenia a bezpečnostné predpisy pri používaní spotrebiča

Pred spustením spotrebiča do prevádzky

Kábel prípojky na elektrickú sieť pravidelne kontrolovať na poškodenie, ako napr. tvorenie trhlín alebo zostarnutie káblu.

Ak je kábel prípojky na elektrickú sieť poškodený, musí sa tento pred ďalším použitím spotrebiča nechať vymeniť Alto-servisom, alebo elektrikárom, aby sa predišlo ohrozeniu.

Kábel prípojky na elektrickú sieť nahradiť iba v prevádzkovom návode uvedeným typom.

Kábel prípojky na elektrickú sieť nepoškodiť (napr. prechádzaním po ňom, ťahaním, lámaním).

Kábel prípojky na elektrickú sieť vyťahovať iba za zástrčku zo zásuvky (nie ťahaním za kábel).

Spotrebič kontrolovať na predpísaný stav. Zástrčky a spojenia elektrickej prípojky musia byť chránené najmenej proti striekajúcej vode.

Nikdy nevysávajú s poškodeným filtračným elementom.

Vysávanie tekutín

Pri vytváraní peny, alebo pri vystúpení tekutiny z vysávača okamžite prerušte prácu a vyprázdňte odpadovú nádobu.

Zabudovaný plavák¹⁾ popr. hadicu naplnenia¹⁾ k obmedzeniu

hladiny vody pravidelne čistite a kontrolujte na poškodenie.

Upozomenia na zaobchádzanie s tekutinami a (zdravie ohrozujúcimi) prachmi nájdete v kapitole 5.

Elektrina

Skontrolujte menovité napätie spotrebiča pred tým, než ho napojíte na elektrickú sieť. Presvedčte sa o tom, či na typovom štítku spotrebiča uvedené menovité napätie súhlasí s napätím miestnej elektrickej siete.

Pri použití predlžovacieho vedenia sa smie použiť iba výrobcom uvedené, alebo silnejšie predlžovacie vedenie – pozri odstavec 9.4 "Technické údaje".

Doporučujeme napojiť spotrebič na elektrickú sieť cez chránič. Tento preruší prívod elektrického prúdu ak presiahne zvodový prúd na dobu 30 ms hodnotu 30 mA voči uzemneniu, alebo vznikne uzemňovací elektrický okruh.

Pri použití predlžovacích vedení dbajte na minimálne prierezy žíl vedenia:

Dĺžka káblu m	Prierez	
	<16 A	<25 A
do 20 m	ø1.5mm ²	ø2.5mm ²
20 do 50 m	ø2.5mm ²	ø4.0mm ²

Napojenie prúd vedúcich dielov (zástrčky, zásuvky a spojky), ako i uloženie predlžovacieho vedenia zvolte tak, aby zostala udržaná ochranná trieda.

Vrchný diel vysávača nikdy nepostriekajte vodou: nebezpečenstvo pre osoby, nebezpečenstvo krátkeho spojenia.

Musí sa dodržiavať posledné vydanie IEC-nariadení.

Zásuvka na prístroji

Zásuvka na zariadení sa smie používať iba pre účely stanovené v prevádzkovom návode.

Pred pripojením spotrebiča na zásuvku na prístroji:

1. vypnite vysávač
2. vypnite pripájaný spotrebič

POZOR!

Pri spotrebičoch pripojených na zásuvku na prístroji sa musia dodržiavať bezpečnostné predpisy uvedené v ich prevádzkových návodoch.

Údržba, čistenie a opravné práce na spotrebiči

Prevádzajte iba tie údržbárske práce, ktoré sú popísané v tomto prevádzkovom návode.

Pred čistením a údržbou spotrebiča zásadne vyťahnite zástrčku spotrebiča zo zásuvky.

Príslušenstvo a náhradné diely

Používať iba so spotrebičom dodané, alebo v prevádzkovom návode určené kefy. Použitie iných kief môže obmedziť bezpečnosť.

Používajte iba Alto-originálne príslušenstvo a náhradné diely (pozri kapitolu 9.5). Použitie iných náhradných dielov môže ohroziť bezpečnosť.



2 Popis

2.1 Účel použitia

Priemyselné vysávače popísané v tomto prevádzkovom návode sú pri použití podľa

návodu vhodné na vysávanie suchého, nehorľavého prachu a tekutín.

2.2 Ovládacie prvky

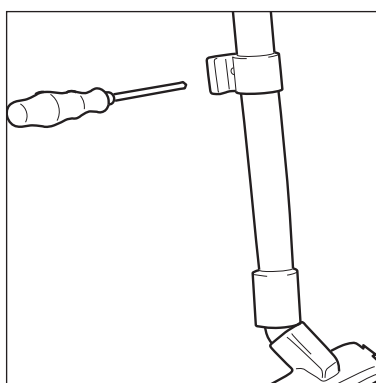
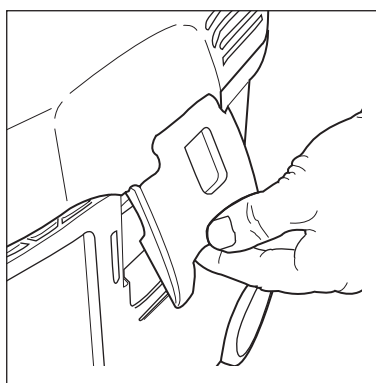
Zobrazenie pozri vyklápaciu stranu na začiatku tohoto prevádzkového návodu.

- 1 rukoväť
- 2 držiak sacej rúry
- 3 držiak príslušenstva
- 4 vypínač spotrebiča s reguláciou sily sania¹⁾
- 5 svorka uzáveru asvorka
- 6 zásobník na smeti

- 7 priehlbina k uchytieniu k vyprázdneniu zásobníka¹⁾
- 8 vstupný fitting
- 9 zásuvka spotrebiča¹⁾
- 10 Háč na kábel
- 11 ovládací gombík pre prečistenie filtra¹⁾
- 12 prípojka zásobovania stlače-Ným vzduchom¹⁾
- 13 prípojka nástroja na stlačený vzduch¹⁾
- 14 uzávery zásobníka¹⁾
- 15 otočné koliesko s brzdou

3 Pred uvedením do prevádzky

3.1 Montáž vysávača



Niektoré diely príslušenstva sú vložené v balení, alebo v zásobníku na smeti a musia sa pred prvým spustením spotrebiča do prevádzky napred vybrať. K tomu sa musí odobrať vrchný diel vysávača. Sieťová zástrčka sa ešte nesmie zastrčiť do zásuvky.

1. Sieťová zástrčka nesmie ešte byť zastrčená v sieťovej zásuvke.
2. Otvoriť svorky uzáveru (1) a odobrať vrchný diel vysávača.
3. Príslušenstvo¹⁾ vybrať z nádoby na smeti a z obalu.
4. Filtračné vrečko vložte podľa návodu (vytlačenom na filtračnom vrečku) do zásobníka.

DÔLEŽITÉ!

Objímku filtračného vrečka zatlačte napevno na vstupnú spojovaciu tvarovku.

5. Nasadiť vrchný diel vysávača (prítom nepoškodiť filtračné vrece) a uzavrieť svorky uzáveru.

POZNÁMKA!

Dbajte na správne dosadnutie pripevňovacích svoriek.

6. Držiak sacej trubice namontujte približne 20 cm od spodného okraja dolnej predlžovacej trubice, ako je to uvedené na obrázku.

¹⁾ Zvláštne príslušenstvo modelových variantov
Preklad pôvodného návodu na použitie

SK 4 Obsluha / prevádzka

4.1 Prípojky

4.1.1 Pripojenie sacej hadice

1. Napojiť saciu hadicu.

4.1.2 Elektrická prípojka

Prevádzkové napätie uvedené na typovom štítku musí súhlasiť s napätím rozvodovej siete.

1. Dbajte na to, aby bol vysávač vypnutý.
2. Zástrčku spotrebiča zastrčíte do podľa predpisov inštalovanej zásuvky s ochranným kontaktom.

4.1.3 Pripojenie spotrebiča¹⁾



Pred prepnutím do polohy "auto" musí byť pripojený elektrospotrebič vypnutý.

Podľa predpisov je možné pripojiť iba vysávacie zariadenia, ktoré na to boli otestované.

Maximálny príkon napojených elektrospotrebičov: pozri odstavec 9.4 "Technické údaje".

1. Elektrospotrebič napojíte na zásuvku na spotrebiči v ovládacom paneli.

4.1.4 Pripojenie nástroja na stlačený vzduch¹⁾



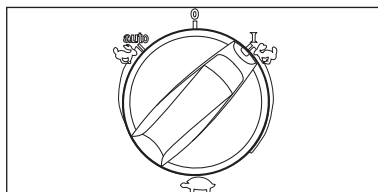
Pred prepnutím do polohy "auto" musí byť pripojený elektrospotrebič vypnutý.

Prevádzkový tlak vzduchu pripojeného nástroja: dodržujte tabuľku „Technické údaje“.

1. Nástroj na stlačený vzduch napojíte na vrchnú rýchlospojku na ovládacom paneli.
2. Zapojte zásobovanie stlačeným vzduchom na spodnú vsuvku.

4.2 Vysávač zapnúť

4.2.1 Poloha vypínača "I"

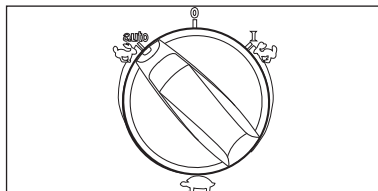


1. Presunúť spínač spotrebiča do polohy "I". Motor vysávača sa rozbehne.

4.2.2 Poloha vypínača "auto"¹⁾

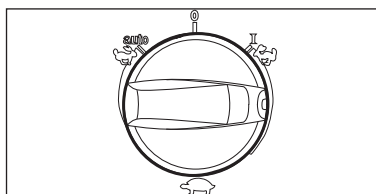


Pred prepnutím do polohy "auto" musí byť pripojený elektrospotrebič vypnutý.



1. Vypínač prístroja nastavíte do polohy "auto". Motor vysávača sa rozbehne po zapnutí pripojeného elektrospotrebiča.
2. Po vypnutí pripojeného elektrospotrebiča bude vysávač ešte chvíľu pracovať, aby sa prach zo sacej hadice dopravil do filtračného vreca na smeti.

4.2.3 Regulácia sacieho výkonu¹⁾



Na regulácii sacieho výkonu sa dá meniť počet otáčok motora vysávača a tým i jeho sací výkon. Toto umožňuje precízne prispôbiť sací výkon rozličným požiadavkám vysávania.

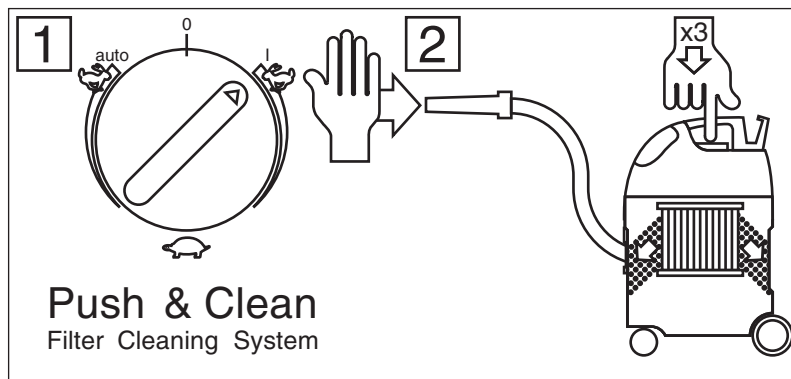
SK

4.3 Prečistiť filtračnú vložku

4.3.1 Prečistiť filtračnú vložku (Push&Clean System)¹⁾



Ak sa zníži výkonnosť vysávania:



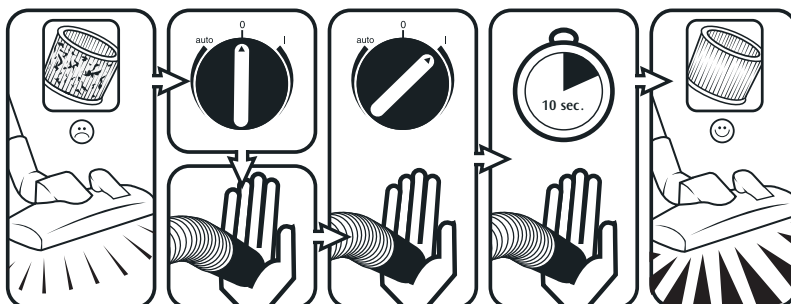
1. Nastaviť reguláciu saciej sily na maximálny výkon.
2. Rukou uzavrieť saciu dýzu alebo hadicu.
3. Ovládací gombík prečistenia

filtra trikrát stlačiť. Lamely filtračného elementu budú očistené vzduchovým prúdom od naneseného prachu.

4.3.2 Prečistiť filtračnú vložku (Automatic Filter Cleaning System)¹⁾



Aby sa zaručil stály vysoký sací výkon, prečisťuje sa filter automaticky počas prevádzky. Pri extrémne silnom znečistení filtračného elementu doporučujeme jeho kompletne očistenie.



1. Vypnúť vysávač.
2. Saciu dýzu alebo hadicu uzavrieť plochou rukou.
3. Spínač spotrebiča presunúť

do polohy "I" a nechať vysávač bežať cca 10 sekúnd s uzavretou sacou hadicou.

5 Oblasti použitia a pracovné metódy

5.1 Pracovné techniky

Doplnkové príslušenstvo, sacie dýzy a sacie rúry, ak budú správne nasadené, môžu zvýšiť čistiaci účinok a znížiť čas a náklady na čistenie. Účinné čistenie sa dosiahne do-

držívaním niekoľkých zásad v kombinácii s Vašími vlastnými skúsenosťami v špeciálnych oblastiach.

Tuná nájdete niektoré zásadné upozornenia.

¹⁾ Zvláštne príslušenstvo modelových variantov
Preklad pôvodného návodu na použitie



5.1.1 Vysávanie suchého materiálu

POZOR!
Horľavé látky nesmú byť vysávané.

Pred vysávaním suchých materiálov musí byť do zásobníka vložené vždy vrece na smeti (objednávacie číslo vid' odstavec 9.5 „Príslušenstvo“). Povysávaný materiál sa dá potom jednoducho a hygienicky

odstrániť.

Po vysávaní tekutín je filtračná vložka vlhká. Vlhká filtračná vložka sa pri vysávaní suchých materiálov veľmi rýchle zanesie. Z tohoto dôvodu by sa mala filtračná vložka pred vysávaním suchých materiálov vyprať a vysušiť, alebo by mala byť vymenená za suchú.

5.1.2 Vysávanie tekutín

POZOR!
Horľavé tekutiny nesmú byť vysávané.

Pred vysávaním tekutín sa musí zásadne odstrániť filtračné vrece/vreca na odpad a skontrolovať funkcia plaváku¹⁾ popr. hadica obmedzenia hladiny vody¹⁾ (pozri odstavec 7.2.3 popr. 7.2.7 "Výmena filtračného elementu).

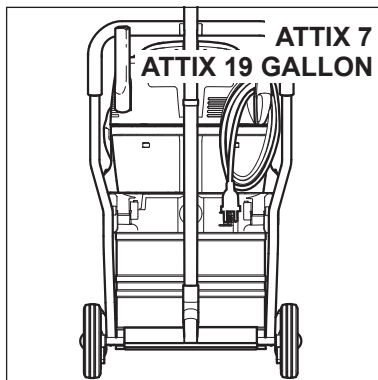
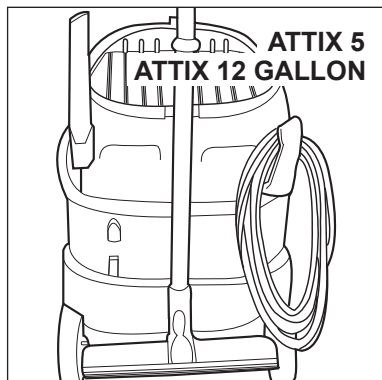
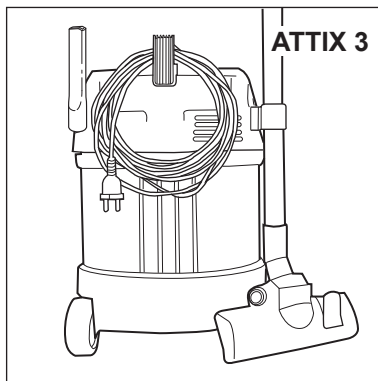
Doporučuje sa použitie separátnej filtračnej vložky alebo filtračného sita.

Pri vytvorení peny prácu s vysávačom okamžite prerušiť a vyprázdniť zásobník.

K zníženiu vytvárania peny použite protipenový prostriedok Alto Foam Stop (objednávacie číslo pozri odstavec 9.5 "Príslušenstvo").

6 Po práci

6.1 Vypnutie a uskladnenie vysávača



1. Vysávač vypnite a vyťahnite zástrčku zo sieťovej zásuvky.
2. Zmotajte prípojný kábel a zavesťte ho na hák. Sáciu rúru/sáciu dýzu (zvláštne príslušenstvo) zavesťte do držiaka príslušenstva.
3. Vyprázdňte zásobník a vyčistite vysávač.
4. Po vysávaní tekutín: Hornú časť vysávača odoberte a odstavte ju samostatne, aby sa mohla vysušiť filtračná vložka.
5. Vysávač uložte na suché miesto, kde bude chránený pred neoprávneným použitím.

7 Údržba

7.1 Plán údržby

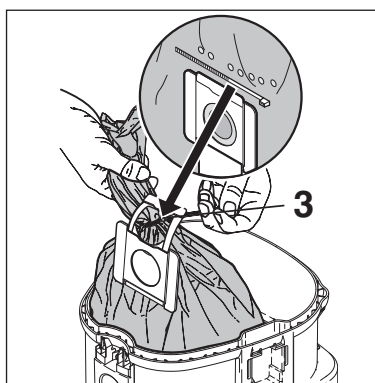
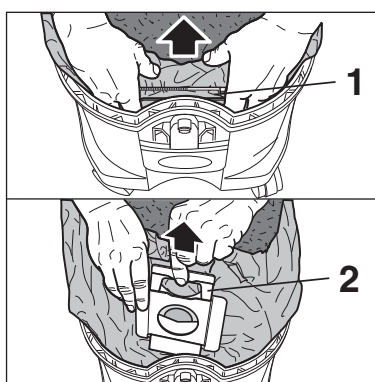
		Po práci	V prípade potreby
7.2.1	Výmena vreca na odpad		●
7.2.2	Výmena filtračného vreca		●
7.2.3	Vyprázdiť nádobu na odpad po vysávaní tekutín (ATTIX 3 / ATTIX 5 / 12 GAL)	●	
7.2.4	Vyprázdiť nádobu na odpad po vysávaní tekutín (ATTIX 7 / 17 GAL)	●	
7.2.5	Výmena filtračného elementu (Push&Clean System) ¹⁾		●
7.2.6	Výmena filtračného elementu (Automatic Filter Cleaning System) ¹⁾		●

7.2 Údržbárske práce

7.2.1 Výmena vreca na odpad



Hrdlo filtračného vreca nasuňte pevne na vstupnú tvarovku.

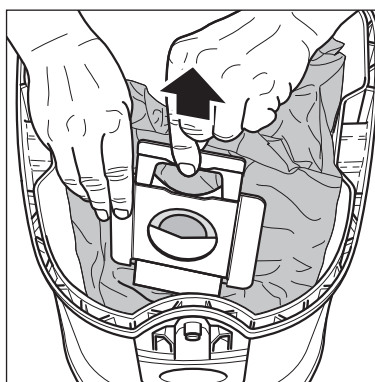


1. Otvorte uzávery vysávača a odoberte vrchný diel zásobníka na smeti.
2. Opatrne stiahnite hrdlo vreca na odpad (1) zo vstupnej priechodky.
3. Hrdlo vreca na odpad uzavrite presuvným uzáverom (2).
4. Vreco na odpad uzavrite drôtom (3).
5. Povysávaný materiál odstráňte podľa zákonných predpisov.
6. Vsaďte nové vreco na odpad podľa priloženého návodu do vyčistenej nádoby..

7.2.2 Výmena bezpečnostného vreca



Hrdlo filtračného vreca nasuňte pevne na vstupnú tvarovku.

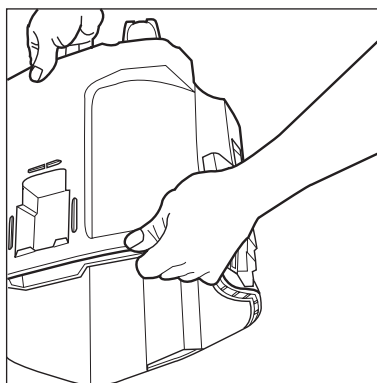


1. Otvorte svorky uzáveru a odoberte vrchný diel vysávača zo zásobníka na smeti.
2. Opatrne stiahnite objímku filtračného vreca zo vstupnej tvarovky.
3. Uzavrite hrdlo filtračného vreca presuvným uzáverom.
4. Filtračné vreco odstráňte ho podľa zákonných predpisov.
5. Vložte nové filtračné vreco do zásobníka podľa návodu (je vytlačený na filtračnom vreci).

¹⁾ Zvláštne príslušenstvo modelových variantov
Preklad pôvodného návodu na použitie

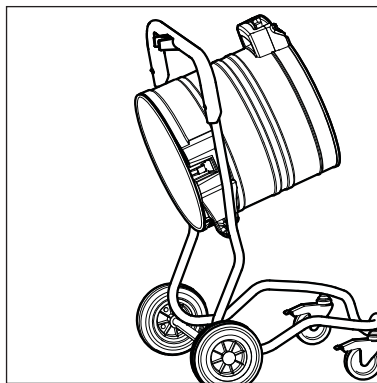
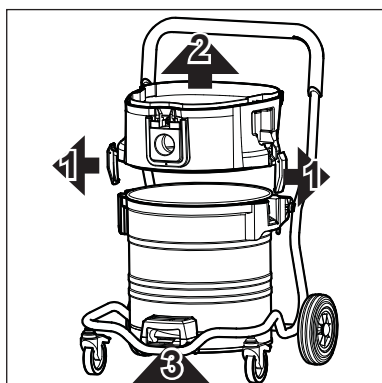
SK

7.2.3 Vyprázdniť nádobu na smeti (ATTIX 3 / ATTIX 5 / 12 GAL)



1. Odobrať vrchný diel zásobníka na smeti.
 2. Jednou rukou siahnuť na rukoväť, nachádzajúcu sa na spodnej strane zásobníka na smeti a vysaté smeti vysypať.
 3. Vysatý odpad odstrániť podľa zákonných predpisov.
 4. Pred nasadením horného dielu zásobníka očistiť okraje nádoby na smeti.
- Predtým, než sa znovu napojí sacia hadica:
5. Očistiť vstupnú tvarovku a hrdlo hadice.

7.2.4 Vyprázdenie zásobníka na smeti (ATTIX 7/19 GALLON)



1. Odobrať vrchný diel vysávača zo zásobníka na smeti.
2. Uvoľniť svorky uzáveru (1) a odobrať prstenec uzáveru (2) zo zásobníka.
3. Páku rukoväte (3) vytiahnuť smerom nahor a zásobník nakloniť.
4. Vysaté nečistoty vysypať.
5. Vysaté nečistoty sa musia odstrániť podľa platných zákonných predpisov,

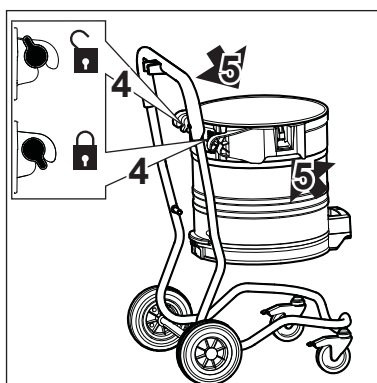
alebo:

1. Otvoriť uzávery zásobníka (4).
2. Zásobník vytiahnuť za rukoväť (5) z pojazdného stojanu.
4. Vysaté nečistoty vysypať.
5. Prázdny zásobník vsadiť do pojazdného stojanu a uzavrieť uzávery (4).
6. Vysaté nečistoty odstrániť podľa platných zákonných predpisov.

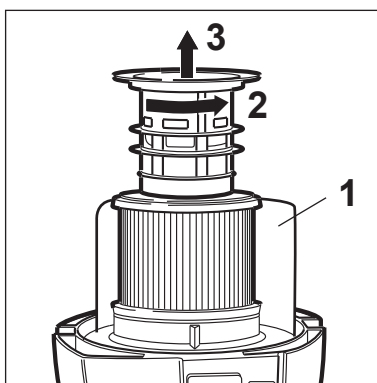


K vyprázdeniu vysávaných tekutín: odobrať prstenec uzáveru, lebo úplné utesnenie je zaručené iba pri vysávaní.

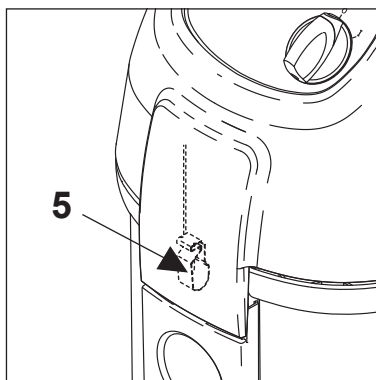
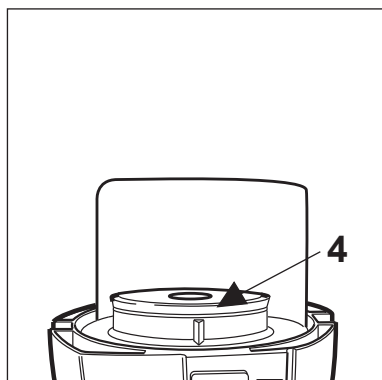
Po vyprázdení: predtým, než sa diely zase zbudujú dohromady očistiť okraj zásobníka, tesnenia v prstenci uzáveru a vrchný diel vysávača. Ak je tesnenie alebo drážka znečistené alebo poškodené, klesne výkon vysávača. Predtým, než sa znovu vsunie sacia hadica: očistiť sací fitting a vsuvku hadice.



7.2.5 Výmena filtračného elementu (Push&Clean System)¹⁾



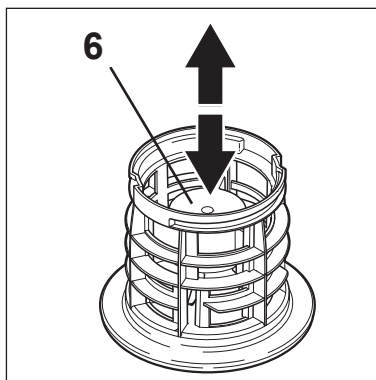
1. Zložiť vrchný diel vysávača z nádoby na smeti a položiť ho s filtračným elementom smerom nahor, pritom nepoložiť vrchný diel vysávača na odlučovač väčších nečistôt (1).
2. Podporný kôš filtra otočte proti smeru pohybu hodinových ručičiek a snímte ho (2,3).
3. Opatrne vyberte filtračnú vložku.



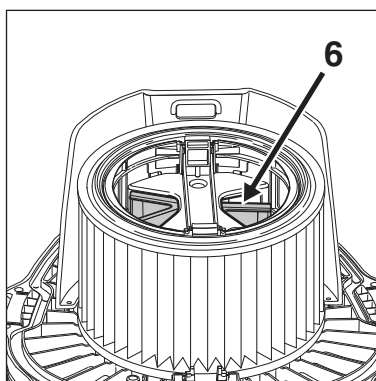
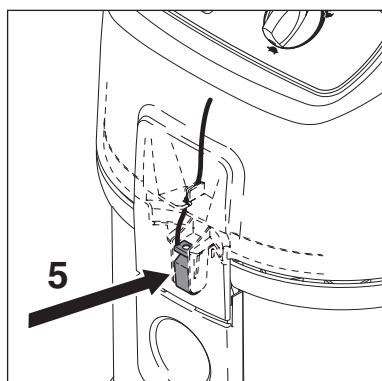
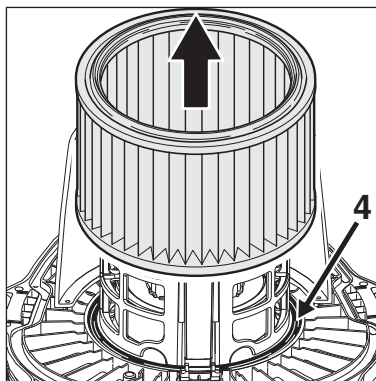
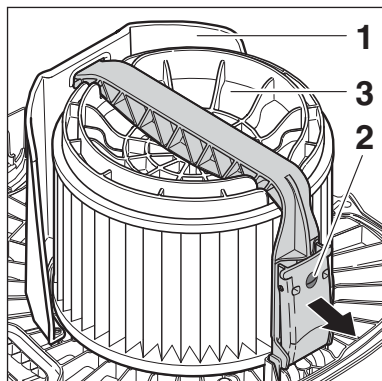
4. Vyčistiť tesnenie filtra (4), skontrolovať ho na poškodenie, podľa potreby ho vymeniť.
5. Svorku antistatiky (5) skontrolovať na poškodenie, ak potrebné, nechať ju vymeniť Alto-servisnou službou.
6. Skontrolovať funkciu plaváka (6): Pri natáčaní oporného koša filtra sa musí plavák ľahko pohybovať obidvomi smermi.
7. Nasadíte novú filtračnú vložku.
8. Nasadíte podporný kôš filtra a otáčaním v smere pohybu hodinových ručičiek ho pevne dotiahnete.
9. Použitú filtračnú vložku zlikvidujte v súlade so zákonnými predpismi.



Nikdy nevysávať bez filtra!



7.2.6 Výmena filtračného elementu (Automatic Filter Cleaning System)¹⁾



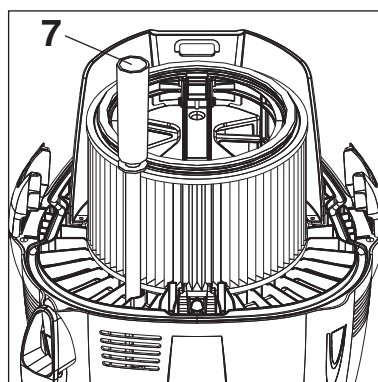
1. Zložiť vrchný diel vysávača zo zásobníka na smeti a položiť ho filtračnou vložkou smerom nahor. Pritom nepoložiť vrchný diel vysávača na odlučovač väčších nečistôt (1) a nepoškodiť filtračnú vložku.
2. Otvoriť strmeňovú rukoväť (2) a vybrať strmeň.
3. Vybrať napínací kotúč filtra (3).
4. Filtračnú vložku opatrne vybrať.
5. Očistiť tesnenie filtra (4) a skontrolovať ho na poškodenie, popr. ho vymeniť.
6. Svorku antistatiky (5) skontrolovať na poškodenie a podľa potreby ju nechať vymeniť Alto servisnou službou.
7. Skontrolovať funkčnosť riadiacej klapky (6) prečisťovania filtračnej vložky. Riadiaca klapka sa musí ľahko pohybovať.

¹⁾ Zvláštne príslušenstvo modelových variantov
Preklad pôvodného návodu na použitie

SK



Nikdy nevysávajte bez filtra!



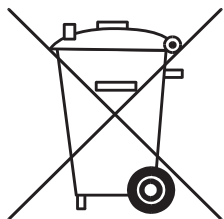
8. Prečistiť hadicu stavu naplnenia (7).
9. Vložte novú filtračnú vložku.
10. Nasadíte napínací kotúč filtra. Dbajte na správnu polohu.
11. Nasadíte strmeň a uzavrite rukoväť strmeňa.
12. Použitú filtračnú vložku odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.

8 Odstraňovanie porúch

Porucha	Príčina	Odstránenie
‡ Motor nebeží	<ul style="list-style-type: none"> > Poistka prípojnej zásuvky vypadla. > Zareagovala ochrana proti preťaženiu. > Samovypínacia uhlíková kefka je opotrebovaná¹⁾ 	<ul style="list-style-type: none"> • Zapnúť poistku. • Vypnite vysávač a nechajte ho približne 5 minút vychladnúť. Ak sa po vychladnutí nebude dať spustiť, obráťte sa na Alto služby zákazníkom. • Nechajte vymeniť uhlíkovú kefku Alto-servisom.
‡ Motor nebeží v automatickej prevádzke	<ul style="list-style-type: none"> > Elektrický prístroj je vadný, alebo nesprávne pripojený. > Príkion elektronického nástroja je príliš nízky. 	<ul style="list-style-type: none"> • Skontrolujte funkciu elektrického nástroja, popr. zastrčte pevne jeho zástrčku. • Dodržujte najmenší príkion P > 40 W.
‡ Znížený sací výkon	<ul style="list-style-type: none"> > Regulácia sacieho výkonu je nastavená na príliš nízky sací výkon. > Sacia hadica/dýza sú upchaté. > Filtračné vrece je plné. > Filtračný element je znečistený. > Automatic Filter Cleaning System¹⁾: Mechanizmus ocistenia je vadný. 	<ul style="list-style-type: none"> • Nastaviť sací výkon podľa odstavca 4.2.3 "Regulácia sacieho výkonu". • Vyčistiť saciu hadicu/dýzu. • Pozri odstavec 7.2.2 "Výmena filtračného vrecia". • Pozri odstavec 4.3 "Prečistiť filtračnú vložku" popr. 7.2.5+7.2.6 "Výmena filtračnej vložky". • Upovedomiť Alto-Service
‡ Žiadny sací výkon pri mokrom vysávaní.	<ul style="list-style-type: none"> > Zásobník je plný (plavák uzavrel sací otvor). 	<ul style="list-style-type: none"> • Prístroj vypnúť. Vyprázdniť zásobník.
‡ Vysávač sa vypne počas mokrého vysávania	<ul style="list-style-type: none"> > Zásobník je plný. 	<ul style="list-style-type: none"> • Prístroj vypnúť. Vyprázdniť zásobník.
‡ Kolísanie napätia	<ul style="list-style-type: none"> > Príliš vysoká impedancia zdroja napájania. 	<ul style="list-style-type: none"> • Prístroj napojiť na inú zásuvku, ktorá sa nachádza bližšie k poistkovej skrini. Ak je impedancia odberového miesta $\leq 0,15 \Omega$, potom sa neočakáva vyššie kolísanie napätia ako 7 %.

9 Ostatné

9.1 Opätovné využitie spotrebiča



Vyslúžilý spotrebič okamžite urobiť neupotrebiteľným.

1. Vytiahnuť sieťovú zástrčku a prerezať kábel prípojky.

Nedávajte elektrické spotrebiče do domáceho odpadu!

Podľa Európskej smernice 2002/96/EG o starých elektrických a elektronických prístrojoch sa musia použité elektrické spotrebiče zbierať oddelene a musia sa opätovne využiť. Pri otázkach sa obráťte prosím na Váš obecný úrad, alebo na Vašu najbližšiu predajňu.

9.2 Záruka

Pre záruku a záručné podmienky platia naše všeobecné obchodné podmienky. Zmeny z dôvodov technických inovácií sú vyhradené.

9.3 Skúšky a osvedčenia

Elektrotechnické skúšky sa musia prevádzať podľa predpisov predchádzania pracovným úrazom (VBG4) a podľa DIN VDE 0701 časť 1 a časť 3.

Tieto skúšky sa musia vykonávať podľa DIN VDE 0702 v pravidelných intervaloch a po oprave alebo vykonaní zmeny na prístroji.

Vysávač bol pripustený podľa IEC/EN 60335-2-69.



9.4 Technické údaje

		ATTIX 3 / 5 / 7					ATTIX 12 GALLON	ATTIX 12 GALLON RDF EC 12 GALLON AS/E	ATTIX 12 GALLON RDFD 12 GALLON AS/PE	ATTIX 19 GALLON 19 GALLON AS/PE2
Napätie		EU	CH, DK	GB230/240V	GB 110V	AU, NZ 230/240V	US 120 V			
Frekvencia siete	V	230		230/240	110	230/240	120			
Istenie siete	Hz	50/60				50	60			
Príkon	A	16	10	13	16	10	15			
Menovitý príkon pre zásuvku na prístroj	W (HP)	1200					1000 (1.4)	840 (1.1)	940 (1.3)	1040 (1.4)
Celkový prípojný príkon spotrebiča	W (HP)	2400	1100	1800	560	1100	-	600 (0.8)	500 (0.7)	400 (0.5)
Gesamtanschlusswert	W (HP)	3600	2300	3000	1760	2300	1000 (1.4)	1440 (1.9)		

		ATTIX 350-01	ATTIX 360-11 360-21	ATTIX 550-01 550-11 MOBIL 550-21 / 590-21 560-21 / 560-31	ATTIX 12 GALLON 12 GALLON RDF EC 12 GALLON AS/E 12 GALLON RDFD 12 GALLON AS/PE	ATTIX 751-01 / 751-11 751-21 / 761-21 XC 791-21	ATTIX 19 GAL 19 GAL AS/PE2
Objemový prietok vzduchu (max.)	l/min (cfm)	3600 (127)					
Podtlak (max.)	Pa (in)	23000 (93)				23000 (93) 25000 (100) ²⁾	23000 (93)
Hladina akustického tlaku v odstupe 1 m, EN 60704-1	dB(A)	62 ± 2		60 ± 2		64 ± 2	
Prevádzkový hluk	dB(A)	59 ± 2		57 ± 2			
Vibrácie ISO 5349	m/s ²	≤ 2,5					
Elektrická prípojka: Dĺžka	m (ft)	7.5		7.5 10.0(GB)	7.5 (25)		
Elektrická prípojka: Typ		H05RR-F 2x0.75	H05RR-F 3x1.5	H05RR-F 3x0.75 H05RR-F 3x1.5 ¹⁾	SJTW-AAWG 18/3 ⁴⁾ SJTW-AAWG 14/3	H05RR-F 3x1.5 H07BQ-F 3x2.5	SJTW-AAWG 14/3
Ochranná trieda		II		I			
Druh ochrany		IP X4					
Stupeň odrušenia		EN 55014-1					
Objem zásobníka	l (gal)	27		45 (12)		70 (19)	
Šírka	mm (in)	380		476 (19)		580 (23)	
Hĺbka	mm (in)	390		506 (20)		605 (24)	
Výška	mm (in)	570		655 (26)		970 (38)	
Hmotnosť	kg (lb)	10		14 / 16 ¹⁾		25 / 27 ³⁾ (56/60)	

¹⁾ ATTIX 560-21/-31, ATTIX 12 GALLON RDFD, ATTIX 12 GALLON AS/PE
²⁾ ATTIX 791-21
³⁾ ATTIX 761-21 XC / 19 GALLON AS/PE2
⁴⁾ ATTIX 12 GALLON



9.5 Príslušenstvo

Názov	Objednávacie číslo					
	ATTIX 3	ATTIX 5 12 GAL 12 GAL RDF	ATTIX 560-21/-31 12 GAL RDFD 12 GAL AS/PE EC12 GAL AS/E	ATTIX 751 19 GAL	ATTIX 761 19 GAL AS/ PE2	ATTIX 791
Filtračné vrecia (balenie 5 kusov)	302000449	302000527	-	302002892	-	302002892
Vrecia na smeti (balenie 5 kusov)	302000804	302000728	302000728	302001480	302001480	-
Filtračný element	302000490 11753 (ZA)	302000490 11753 (ZA)	107400562	302000490 11753 (ZA)	107400562	302000490
Vkladací plátenný filter	302000606	302000525	-	-	-	-

Názov	Objednávacie číslo	
	ATTIX 3 / 5 / 7	
Filtračné sítko	15475	
Alto-Foam-Stop (6 x 1 l)	8469	



9.6 ES Vyhlásenie o zhode

	ES Vyhlásenie o zhode
Výrobok:	Vysávač na mokré a suché použitie
Typ:	ATTIX 350-01 / 360-11 / 360-21 ATTIX 550-01 / 550-11 MOBIL / 550-21 ATTIX 560-21 / 560-31 / 590-21 ATTIX 751-01 / 751-11 / 751-21 / 761-21 XC / 791-21
Dizajn zariadenia zodpovedá nasledujúcim príslušným predpisom:	Smernica o strojoch a strojných zariadeniach č. 2006/42/ES Smernica ES o EMK 2004/108/ES Smernica RoHS č. 2011/65/ES
Použité harmonizované normy:	EN 12100-1, EN 12100-2 EN 60335-1 EN 60335-2-69 EN 55014-1, EN 55014-2, EN 61000-3-2
Použité národné normy a technické špecifikácie:	DIN EN 60335-1 DIN EN 60335-2-69
Meno a adresa osoby oprávnenej kompilovať technický súbor:	Anton Sørensen Generálny manažér, technická prevádzka EAPC Niifisk-Advance A/S Sognevej 25 DK-2605 Brøndby
Informácie o osobe oprávnenej vypracovať vyhlásenie v mene výrobcu a jej podpis:	 Anton Sørensen Generálny manažér pre technické operácie EAPC Niifisk-Advance A/S Sognevej 25 DK-2605 Brøndby
Miesto a dátum vypracovania vyhlásenia:	Hadsund, 1. 3. 2013

Nilfisk ALTO

works for you

HEAD QUARTER

DENMARK

Nilfisk-Advance A/S
Sognevej 25
DK-2605 Brøndby
Tel.: (+45) 4323 8100
www.nilfisk-advance.com

SALES COMPANIES

ARGENTINA

Nilfisk-Advance srl.
Herrera 1855, 6 floor, Of. A-604
ZC 1293 – Ciudad Autónoma
de Buenos Aires – Argentina
www.nilfisk-alto.com

AUSTRALIA

Nilfisk-ALTO
Unit 1, 13 Bessemer Street Blacktown
NSW 2148 Australia
www.nilfisk-alto.com.au

AUSTRIA

Nilfisk-ALTO
Geschäftsbereich der Nilfisk-Advance GmbH
Metzgerstraße 68
A-5101 Bergheim/Salzburg
www.nilfisk-alto.at

BELGIUM

Nilfisk-Advance NV/SA
Riverside Business Park
Boulevard Internationaaleaan 55
Bâtiment C3/C4 Gebouw
Bruxelles 1070 Brussel
www.nilfisk.be

CHILE

Nilfisk-Advance S.A.
San Alfonso 1462, Santiago
www.nilfisk.com

CHINA

Nilfisk-Advance Cleaning Equipment
(Shanghai) Co Ltd.
No. 4189, Yindu Road
Xinzhuang Industrial Park
Shanghai 201108
www.nilfisk.cn

CZECH REPUBLIC

Nilfisk-Advance s.r.o.
Do Certous 1
VGP Park Horní Pocerence, Budova H2
CZ-190 00 Praha 9
www.nilfisk.cz

DENMARK

Nilfisk-ALTO Danmark
Industrivej 1
Hadsund, DK-9560
www.nilfisk-alto.dk

FINLAND

Nilfisk-Advance OY Ab
Koskelontie 23E
Espoo, FI-02920
www.nilfisk.fi

FRANCE

Nilfisk-Advance SAS
Division ALTO
BP 246
91944 Courtaboeuf Cedex
www.alto-fr.com

GERMANY

Nilfisk-ALTO
eine Marke der Nilfisk-Advance GmbH
Guido-Oberdorfer-Straße 2-10
89287 Bellenberg
www.nilfisk-alto.de

GREECE

Nilfisk-Advance A.E.
8, Thoukididou Str.
Argiroupoli, Athens, GR-164 52
www.nilfisk.gr

HOLLAND

Nilfisk-Advance B.V.
Versterkerstraat 5
1322 AN ALMERE
www.nilfisk.nl

HONG KONG

Nilfisk-Advance Ltd.
2001 HK Worsted Mills Ind'l Bldg.
31-39 Wo Tong Tsui St.
Hong Kong, Kwai Chung, N.T.
www.nilfisk.com

HUNGARY

Nilfisk-Advance Kereskedelmi Kft.
H-2310 Szigetszentmiklós-Lakihegy
II. Rákóczi Ferenc út 10.
www.nilfisk.hu

INDIA

Nilfisk-Advance India Limited
Pramukh Plaza, 'B' Wing, 4th floor, Unit No. 403
Cardinal Gracious Road, Chakala
Andheri (East), Mumbai 400 099
www.nilfisk.com

IRELAND

Nilfisk-Advance
1 Stokes Place
St. Stephen's Green
Dublin 2, Ireland
www.nilfisk-alto.ie

ITALY

Nilfisk-Advance S.p.A.
Strada Comunale Della Braglia, 18
Guardamiglio, Lombardia, I-26862
www.nilfisk.it

JAPAN

Nilfisk-Advance Inc.
1-6-6 Kita-Shinyokohama
Kouhoku-Ku
Yokohama 223-0059
www.nilfisk-advance.co.jp

KOREA

Nilfisk-Advance Korea
471-4, Kumwon B/D 2F,
Gunja-Dong, Gwangjin-Gu, Seoul
www.nilfisk-advance.kr

MALAYSIA

Nilfisk-Advance Sdn Bhd
SD 33, Jalan KIP 10
Taman Perindustrian KIP
Sri Damansara
52200 Kuala Lumpur
Malaysia
www.nilfisk.com

MEXICO

Nilfisk Advance de Mexico S. de R.L. de C.V.
Agustin M. Chavez 1, PB-004
Col. Centro Ciudad Santa Fe
C.P. 01210 México, D.F.
www.nilfisk-advance.com.mx

NEW ZEALAND

Nilfisk-Advance NZ Ltd
Danish House
6 Rockridge Avenue
Penrose Auckland NZ 1135
www.nilfisk.com.au

NORWAY

Nilfisk-Advance AS
Bjørnerudvejen 24
Oslo, N-1266
www.nilfisk-alto.no

PERU

Nilfisk-Advance S.A.C.
Calle Boulevard 162, Of. 703, Lima 33- Perú
Lima
www.nilfisk.com

POLAND

Nilfisk-Advance Sp. z o.o
ul. 3-go Maja 8, Bud. B4
Pruszków, PL-05-800
www.nilfisk-alto.pl

PORTUGAL

Nilfisk-Advance, Lda.
Sintra Business Park
Zona Industrial Da Abrunheira
Edifício 1, 1o A
Sintra, P-2710-089
www.nilfisk.pt

RUSSIA

Nilfisk-Advance LLC
Vyatskaya str. 27, bld. 7, 1st floor
Moscow, 127015
www.nilfisk.ru

SOUTH AFRICA

WAP South Africa (Pty) Ltd
12 Newton Street
1620 Spartan, Kempton Park
www.wap.co.za

SINGAPORE

Den-Sin
22 Tuas Avenue 2
Singapore
www.nilfisk.com

SPAIN

Nilfisk-Advance, S.A.
Torre D'Ara
Passeig del Rengle, 5 Plta.10ª
Mataró, E-0830222
www.nilfisk.es

SWEDEN

Nilfisk-Advance AB
Taljegårdsgatan 4
431 53 Mölndal
Website: www.nilfisk-alto.se

SWITZERLAND

NA Sondergger AG
Nilfisk-ALTO Generalvertretung
Mühlestrasse 10
CH-9100 Herisau
www.nilfisk-alto.ch

TAIWAN

Nilfisk-Advance Ltd.
Taiwan Branch (H.K.)
No. 5, Wan Fang Road, Taipei
www.nilfisk-advance.com.tw

THAILAND

Nilfisk-Advance Co. Ltd.
89 Soi Chokechai-Ruammitr
Viphavadee-Rangsit Road
Jomphol, Jatuchak
Bangkok 10900
www.nilfisk.com

TURKEY

Nilfisk-Advance Prof. Tem. Ek. Tic. A.S.
Şerifali Mh. Bayraktar Bulv. Sehitt Sk. No:7
Umraniye, İstanbul 34775
www.nilfisk.com.tr

UNITED KINGDOM

Nilfisk-ALTO
Bowerbank Way, Gilwilly Industrial Estate
Penrith, Cumbria
GB-CA11 9BQ
www.nilfisk-alto.co.uk

UNITED ARAB EMIRATES

Nilfisk-Advance Middle East Branch
SAIF-Zone, P. O. Box 122298
Sharjah
www.nilfisk.com

USA

Nilfisk-Advance
14600 21st Ave. North
Plymouth MN 55447-3408
www.nilfisk-alto.us

Nilfisk-Advance, Inc.
Industrial Vacuum Division
740 Hemlock Road, Suite 100
Morgantown, PA 19543
www.nilfisk-alto.us

VIETNAM

Nilfisk-Advance Co., Ltd.
No.51 Doc Ngu Str. Lieu Giai Ward
Ba Dinh Dist. Hanoi
www.nilfisk.com