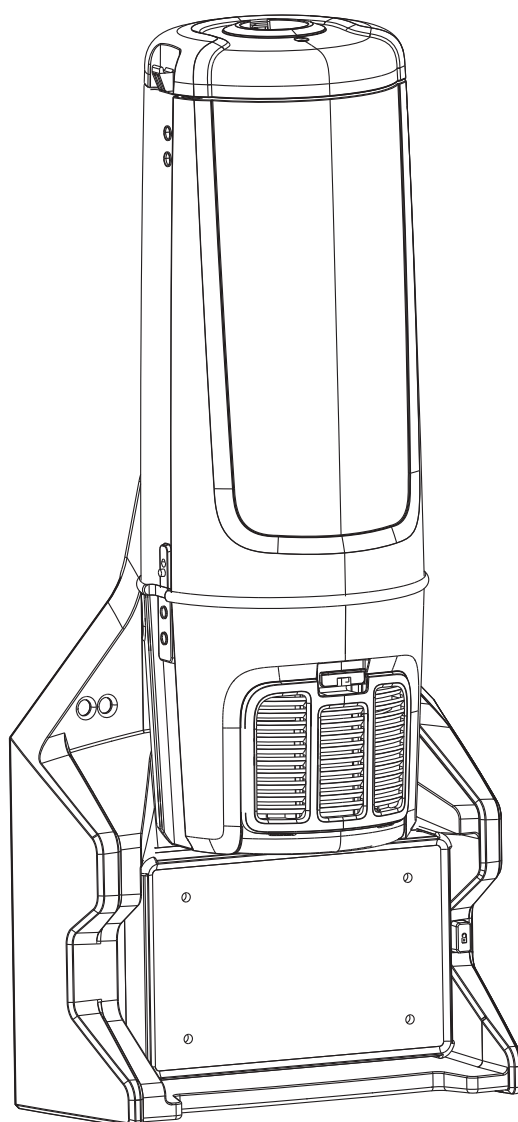
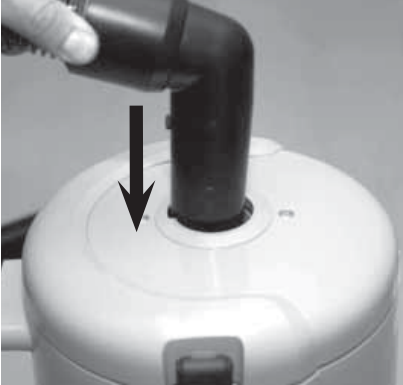


GD 5 Battery

Instructions for use



Hose connection



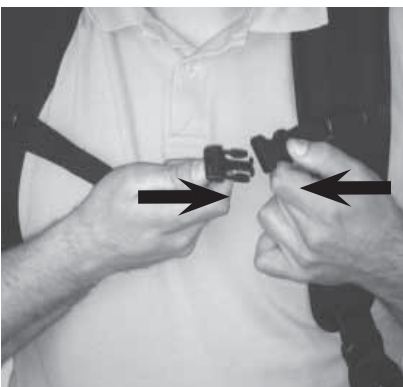
Adjustment of strap position on support plate



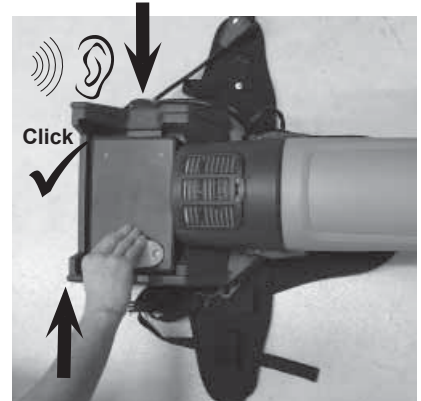
Adjustment of tension ties on the strap's support plate



Adjusting the vacuum cleaner to sit comfortably



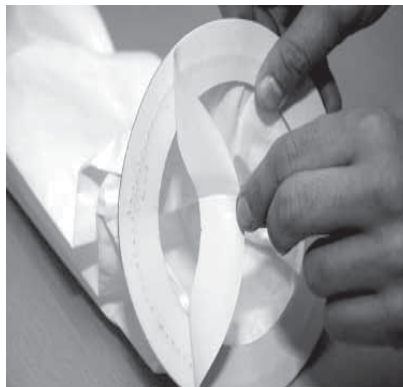
Battery module change



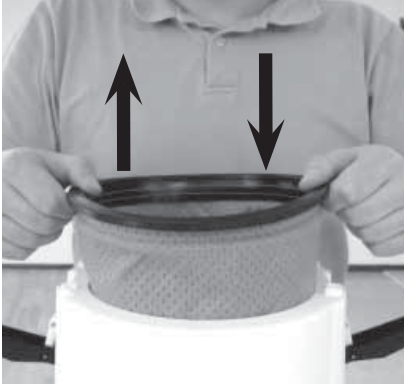
On/Off: Quick press
Boost/Eco: Long press



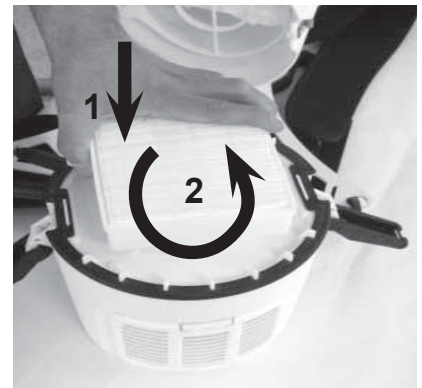
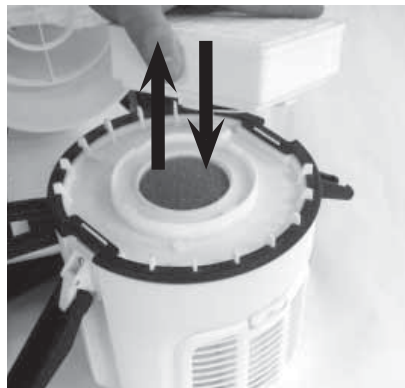
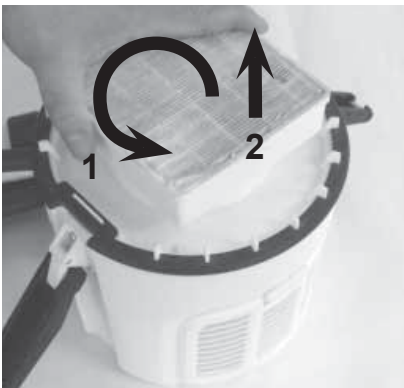
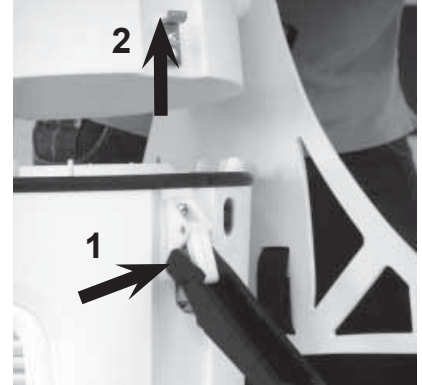
Dust bag



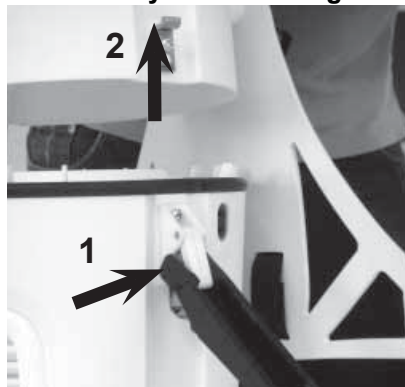
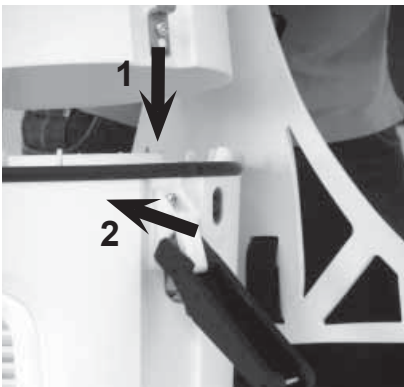
Bag filter



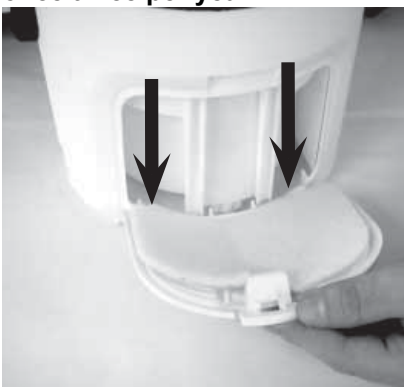
HEPA filter



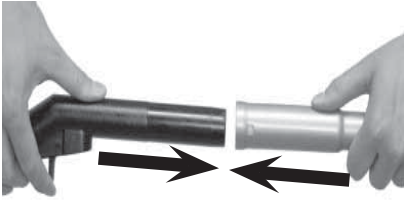
Pre filter to be replaced by use of every 5-10 dust bags



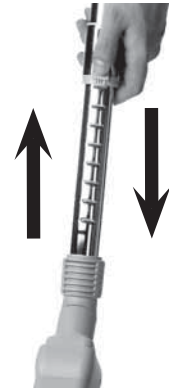
Exhaust filter to be replaced once/twice per year



Connection of bent end and handle grip



Extension tube



Round brush nozzle



Combi nozzle



Crevice nozzle



1 VIGTIGE SIKKERHEDSINSTRUKTIONER

1.1 Symboler anvendt i vejledningen

FARE


-  Fare, der direkte medfører alvorlig eller irreversibel personskade eller dødsfald.

ADVARSEL

-  Fare, der kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald.

FORSIGTIG

-  Fare, der kan medføre mindre personskader eller materielskader.

 Læs denne betjeningsvejledning grundigt igennem, før apparatet tages i brug første gang. Gem betjeningsvejledningen til senere brug.

1.2 Vejledning i brug

Foruden brugervejledningen og de i brugerlandet gældende retsforpligtende bestemmelser til forebyggelse af uheld skal også de anerkendte fagtekniske regler vedrørende sikkerhedsmæssigt og fagligt korrekt arbejde overholdes. Læs alle instruktionerne før brug af den batteridrevne maskine. Gem betjeningsvejledningen til senere brug.

1.3 Formål og korrekt anvendelse

Denne støvsuger er beregnet til erhvervmæssig brug som f.eks. hoteller, skoler, hospitaler, fabrikker, butikker og kontorer – og er ikke til privat brug. Ulykker som følge af forkert brug kan kun forhindres af brugeren.

Denne maskine er velegnet til rengøring (støvsugning) af jævne og faste gulve i privat-, erhvervs- og industrimiljøer under sikre driftsforhold med en kvalificeret bruger.

LÆS OG FØLG ALLE SIKKERHEDSANVISNINGER.

1.4 Advarsler

ADVARSEL

- Læs hele vejledningen, før du udfører vedligeholdelse eller reparation.
- For at reducere risikoen for brand, elektrisk stød og personskade skal du tage batteriet ud af maskinen, før du udfører vedligeholdelse.
- Undgå rygning under opladning af batteriet.
- Beskyt altid maskinen mod sol, regn og dårligt vejr, både under brug, og når maskinen ikke er i brug.
- Denne maskine skal bruges indendørs i tørre omgivelser. Den må ikke bruges eller opbevares udendørs i våde omgivelser.
- Før du bruger maskinen, skal alle dæksler lukkes som vist i brugervejledningen.
- Maskinen må ikke bruges, hvis støvsugerpose og filtre ikke er på plads.

- Undgå utilsigtet start. Hvis apparatet bæres med fingeren på kontakten, eller mens der er strøm på apparatet, kan der opstå uheld, hvis kontakten tændes ved et uheld.
- Denne maskine er ikke beregnet til anvendelse af personer (inkl. børn) med begrænsede fysiske, følelsesmæssige eller mentale evner eller manglende erfaring og viden, medmindre de bliver overvåget eller har fået instruktioner i anvendelsen af maskinen af en person, der er ansvarlig for sikkerheden.
- Børn skal overvåges for at sikre, at de ikke leger med maskinen.
- Vær opmærksom, når produktet anvendes i nærheden af børn. Maskinen må kun bruges som vist i denne vejledning. Brug kun tilbehør, som anbefales af Nilfisk.
- Kontroller maskinen grundigt før brug. Kontroller altid, at alle dele er samlet korrekt før brug. Hvis maskinen ikke er samlet helt korrekt, kan den forårsage skader på personer og ejendom.
- Tag alle nødvendige forholdsregler for at undgå, at hår, smykker og løst tøj fanges af maskinens bevægelige dele.
- Der må ikke føres genstande ind i åbningerne. Må ikke bruges, hvis en af åbningerne er blokeret eller tilstoppet. Hold maskinen fri for støv, fnug, hår og alt andet, der kan reducere luftstrømmen.
- Brug kun maskinen, hvor der er tilstrækkelig belysning.
- Pas på ikke at forårsage skade på personer eller ting, mens du bruger maskinen.
- Vær særlig forsigtig ved støvsugning på trapper.
- Luftfugtigheden skal være mellem 30 % og 95 %.
- I tilfælde af brand skal du benytte en pulverslukker, sluk aldrig med vand.
- Der må ikke gribes ind i maskinens sikkerhedsanordninger, og den generelle vedligeholdelsesvejledning skal følges nøje.
- Pladerne, der er fastgjort på maskinen, må ikke fjernes eller ændres.
- Hvis der opstår funktionsfejl, skal du sikre, at de ikke skyldes manglende vedligeholdelse. Hvis det er nødvendigt, skal du bede om assistance fra autoriseret personale eller fra et autoriseret servicecenter.
- Hvis der skal udskiftes dele, skal der skaffes ORIGINALE reservedele fra en autoriseret forhandler.
- For at sikre korrekt og sikker brug af maskinen skal den planlagte vedligeholdelse, som er angivet i det relevante kapitel i denne vejledning, udføres af autoriseret personale eller af et autoriseret ser-

vicecenter.

- Maskinen må ikke vaskes eller skylles med direkte vandstråler, højtryksrensere eller med brug af ætsende stoffer.
- Maskinen skal bortskaffes korrekt, da den indeholder giftige eller skadelige materialer (batterier m.m.), som kræver bortskaffelse via genbrugsstation eller lignende (se kapitlet om bortskaffelse).
- Før der udføres vedligeholdelsesarbejde, reparation, rengøring eller udskiftning, skal batteriet afbrydes.
- Denne maskine må kun anvendes af uddannede brugere.
- Undgå at bære smykker eller arbejde i nærheden af elektriske komponenter.
- Maskinen må ikke bruges i nærheden af giftigt, og farligt, brandfarligt eller eksplosionsfarligt pulver, væsker eller dampe.
- Undgå at støvsuge rygende eller brændende materialer som f.eks. cigaretter, tændstikker eller varm aske.
- Denne maskine er ikke egnet til opsamling af farligt pulver.
- Maskinens arbejdstemperatur skal være mellem 0 °C og +40 °C af hensyn til batteriet.
- Maskinens opbevaringstemperatur skal være mellem -20 °C og +40 °C af hensyn til batteriet.

1.5 Advarsler

BATTERI OG OPLADER

- Denne maskine bruger et litium-ion-batteri.
- Hvis apparatet skal opbevares, uden at det skal bruges i længere tid, skal batterierne tages ud.
- Når batteriet ikke er i brug, skal det holdes væk fra andre metalgenstande såsom papirclips, mønter, nøgler, søm, skruer eller andre små metalgenstande, der kan skabe forbindelse mellem polerne. Kortslutning af batteripolerne kan medføre forbrændinger eller brand.
- Ved forkert brug kan der komme væske ud af batteriet, undgå kontakt. Hvis du ved et uheld skulle komme i kontakt med væsken, skal du skylle med vand. Hvis væske kommer i kontakt med øjnene, skal du søge lægehjælp. Væske fra batteriet kan føre til irritation eller forbrændinger.
- Brug aldrig andre batterier end dem, der leveres med maskinen, eller originale udskiftningsbatterier.
- Brug ikke et batteri eller et apparat, der har skader, eller som er blevet ændret. Beskadigede eller ændrede batterier kan opføre sig

uforudsigeligt og føre til brand, eksplosion eller risiko for personskade.

- Kontroller for tegn på skader, hver gang maskinen skal bruges.
- Batterier og apparater må ikke udsættes for brand eller for høj temperatur. Udsættelse for brand eller temperaturer over 130 °C kan føre til eksplosion.
- Følg alle opladningsanvisninger, og oplad ikke batteriet eller apparatet uden for det temperaturområde, der er angivet i vejledningen. Opladning, som udføres forkert eller ved temperaturer uden for det angivne område, kan beskadige batteriet og øge risikoen for brand.
- Hvis der opstår lækage fra batteriet, skal det indleveres til et Nilfisk servicecenter.
- Batteriet skal fjernes fra maskinen, før maskinen bortskaffes.
- Beskyt opladeren mod fugt, og opbevar den på et tørt sted.
- Opladeren må ikke bruges, hvis den er våd, eller dens ledning er våd.
- Før brug af batteriopladeren skal du kontrollere, at værdierne for spænding og frekvens på opladerens typeskilt svarer til netspændingen.
- Opladeren må ikke bruges i eksplosionsfarlige omgivelser.
- Opladeren må ikke bæres ved at holde i strømledningen.
- Maskinen må ikke trækkes eller bæres med batteriopladerledningen, og denne ledning må aldrig bruges som håndtag. Undgå at lukke en dør på batteriopladerledningen, og træk ikke ledningen rundt om skarpe kanter eller hjørner. Maskinen må ikke køre over batteriopladerledningen.
- Hold batteriopladerledningen væk fra opvarmede overflader.
- Batteriet må ikke oplades, hvis batteriopladerens ledning eller stik er beskadiget.
- Opladeren må ikke tildækkes.
- Undgå genopladning med andre opladere end den, der følger med maskinen, eller originale reservedele eller tilbehør.

1.6 Godkendt batteri og opladere

Batteri: 10S4P-UR18650RX.

Opladere: FW8060/48, BC500.

1.7 Vedligeholdelse

Al nødvendig vedligeholdelse og reparation skal udføres af kvalificeret personale eller af et Nilfisk servicecenter. Der må kun bruges originale reservedele og tilbehør.

Kontakt Nilfisk i forbindelse med service eller bestilling af reservedele og tilbehør med oplysning af maskinmodel, produktkode og serienummer.

1.8 Opladning af batteriet

Batteriet leveres 30 % opladet, så det kan opbevares længe og transporteres sikkert.

Opladeren skal tilsluttes direkte til batteriet, eller batteriet skal monteres i opladeren afhængigt af anvendelsen. (Se brugervejledningen til opladeren eller apparatet).

Batteriet skal oplades i tørre omgivelser og en omgivelsestemperatur i området 0 °C til +40° C. (32 °F til +104 °F)

Batteriet har et integreret batteristyringssystem, som beskytter cellerne mod for kraftig opladning og afladning. Systemet maksimerer også batterilevetiden ved at afbalancere cellerne under opladningen.

1.9 Opbevaring af batteriet

Et fuldt afladet batteri må ikke opbevares uden opladning i mere end 4 uger.

Et 30 % opladet batteri (2 grønne LED'er) kan opbevares i op til 24 måneder ved temperaturer i området -20 til +40°C. (-4 °F til +104 °F)


Manglende overholdelse af retningslinjerne for opbevaring kan føre til et defekt batteri, som skal bortskaffes. (Se afsnittet Bortskaffelse af batteriet.)

Kontakt Nilfisk direkte, hvis du har yderligere spørgsmål om service.

2.0 Garanti

Med hensyn til garanti gælder vores generelle salgs- og leveringsbetingelser.

Uautoriserede ændringer af apparatet, brug af forkerte børster tilbehør eller ikke-forskriftsmæssig brug af apparatet til andre end de tilsigtede formål fritager producenten for ethvert ansvar for eventuelle følgeskader.

 Som specificeret i det europæiske direktiv 2012/19/EF vedr. elektriske og elektroniske apparater skal gamle elektriske apparater indsamles særskilt og genvindes miljømæssigt forsvarligt. Kontakt de lokale myndigheder eller din nærmeste forhandler for yderligere oplysninger.

Specifikationer

		GD 5 Battery 36V eco/boost
Spænding	V	36
Nominel effekt	W	650
Strømforbrug	W	190/465
Batterikapacitet	A _h /Wh	7,8/280,8
Batteritype		Lithium Ion
Driftstid	min.	60/30
Beskyttelsesgrad (fugt, støv)		II/IP 20
Beskyttelsesklasse (elektrisk)		II □
Luftstrøm med slange og rør	l/sek.	21.7/26.7
Sugeevne med slange og rør	W	45/116
Undertryk ved mundstykke	mBar	86/129
Lydtryksniveau L _{PA} (ISO 11203)	dB(A)	60/65
Lydtryksniveau L _{WA} (EN/ISO 9614-2)	dB(A)	73/78
Vibration ISO 5349, a _h	m/s ²	≤ 2,5
Posefilter, overfladeareal	cm ²	1397
Støvsugerpose, kapacitet i liter	L	5
Bredde	mm	330
Dybde	mm	240
Højde	mm	755
Vægt, inkl. batteri	kg	8
Antal filtre		2
Opladningstid	min.	≤ 40

Specifikationer og tekniske data kan ændres uden varsel.

EF / EU-overensstemmelseserklæring

Vi hos Nilfisk A/S
Kornmarksvej 1
DK-2605 Brøndby, DANMARK

Hermed erklærer vi på eget ansvar at:
Produktet: VAC - Commercial - Batteri
Beskrivelse: 36 V DC, IPX0
Type: GD 5 Batteri

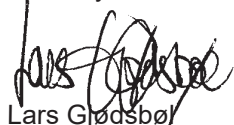
Overholder følgende standarder:

EN 60335-1:2012+A11:2014
EN 60335-2-69:2012
EN 61000-6-1:2007
EN 61000-6-3:2007+A1:2011
EN 50581:2012
EN 60950-1:2006+A1:2010+A2:2013+A11:2009+A12:2011

Under overholdelse af bestemmelserne i:

2006/42/EC
2014/30/EU
2011/65/EU
2014/30/EU (Strømforsyning)

Brøndby, 08-03-2018



Lars Gjødsbøl
Executive Vice President Global Products & Services



HEAD QUARTER

DENMARK

Nilfisk A/S
Kornmarksvej 1
DK-2605 Brøndby
Tel.: (+45) 4323 8100
www.nilfisk.com

SALES COMPANIES

ARGENTINA

Nilfisk Argentina
Herrera 1855 Piso 4° B Ofic 405
Ciudad de Buenos Aires
Tel.: (+54) 11 6091 1576
www.nilfisk.com.ar

AUSTRALIA

Nilfisk Pty Ltd
Unit 1/13 Bessemer Street
Blacktown NSW 2148
Tel.: (+61) 2 98348100
www.nilfisk.com.au

AUSTRIA

Nilfisk GmbH
Metzgerstrasse 68
5101 Bergheim bei Salzburg
Tel.: (+43) 662 456 400 90
www.nilfisk.at

BELGIUM

Nilfisk n.v.-s.a.
Riverside Business Park
Boulevard Internationaalelaan 55
Bâtiment C3/C4 Gebouw
Bruxelles 1070
Tel.: (+32) 24 67 60 50
www.nilfisk.be

BRAZIL

Nilfisk do Brasil
Av. Eng. Luis Carlos Berrini, 550
40 Andar, Sala 03
SP - 04571-000 Sao Paulo
Tel.: (+11) 3959-0300 / 3945-4744
www.nilfisk.com.br

CANADA

Nilfisk Canada Company
240 Superior Boulevard
Mississauga, Ontario L5T 2L2
Tel.: (+1) 800-668-8400
www.nilfisk.ca

CHILE

Nilfisk S.A. (Comercial KCS Ltda)
Salar de Lamara 822
8320000 Santiago
Tel.: (+56) 2684 5000
www.nilfisk.cl

CHINA

Nilfisk
4189 Yindu Road
Xinzhuang Industrial Park
201108 Shanghai
Tel.: (+86) 21 3323 2000
www.nilfisk.cn

CZECH REPUBLIC

Nilfisk s.r.o.
VGP Park Horní Počernice
Do Čertous 1/2658
193 00 Praha 9
Tel.: (+420) 244 090 912
www.nilfisk.cz

DENMARK

Nilfisk Danmark A/S
Industrivej 1
Hadsund, DK-9560
Tel.: 72 18 21 20
www.nilfisk.dk

FINLAND

Nilfisk Oy Ab
Koskelontie 23 E
02920 Espoo
Tel.: (+358) 207 890 600
www.nilfisk.fi

FRANCE

Nilfisk SAS
26 Avenue de la Baltique
Villebon sur Yvette
91978 Courtabouef Cedex
Tel.: (+33) 169 59 87 00
www.nilfisk.fr

GERMANY

Nilfisk GmbH
Guido-Oberdorfer-Straße 2-10
89287 Bellenberg
Tel.: (+49) (0)7306/72-444
www.nilfisk.de

GREECE

Nilfisk A.E.
Αναπαύσεως 29
Κορωπί T.K. 194 00
Tel.: (30) 210 9119 600
www.nilfisk.gr

HOLLAND

Nilfisk B.V.
Versterkerstraat 5
1322 AN Almere
Tel.: (+31) 036 5460760
www.nilfisk.nl

HONG KONG

Nilfisk Ltd.
2001 HK Worsted Mills
Industrial Building
31-39, Wo Tong Tsui St.
Kwai Chung, N.T.
Tel.: (+852) 2427 5951
www.nilfisk.com

HUNGARY

Nilfisk Kft.
II. Rákóczi Ferenc út 10
2310 Szigetszentmiklós-Lakihegy
Tel.: (+36) 24 475 550
www.nilfisk.hu

INDIA

Nilfisk India Limited
Pramukh Plaza, 'B' Wing, 4th floor, Unit
No. 403
Cardinal Gracious Road, Chakala
Andheri (East) Mumbai 400 099
Tel.: (+91) 22 6118 8188
www.nilfisk.in

IRELAND

Nilfisk
1 Stokes Place
St. Stephen's Green
Dublin 2
Tel.: (+35) 3 12 94 38 38
www.nilfisk.ie

ITALY

Nilfisk SpA
Strada Comunale della Braglia, 18
26862 Guardamiglio (LO)
Tel.: (+39) (0) 377 414021
www.nilfisk.it

JAPAN

Nilfisk Inc.
1-6-6 Kita-shinyokohama, Kouhoku-ku
Yokohama, 223-0059
Tel.: (+81) 45548 2571
www.nilfisk.com

MALAYSIA

Nilfisk Sdn Bhd
Sd 33, Jalan KIP 10
Taman Perindustrian KIP
Sri Damansara
52200 Kuala Lumpur
Tel.: (60) 3603 627 43 120
www.nilfisk.com

MEXICO

Nilfisk de Mexico, S. de R.L. de C.V.
Pirineos #515 Int.
60-70 Microparque
Industrial WSantiago
76120 Queretaro
Tel.: (+52) (442) 427 77 00
www.nilfisk.com

NEW ZEALAND

Nilfisk Limited
Suite F, Building E
42 Tawa Drive
0632 Albany Auckland
Tel.: (+64) 9 414 1996
Website: www.nilfisk.com

NORWAY

Nilfisk AS
Bjørnerudveien 24
1266 Oslo
Tel.: (+47) 22 75 17 80
www.nilfisk.no

PERU

Nilfisk S.A.C.
Calle Boulevard 162, Of. 703, Lima 33-
Perú
Lima
Tel.: (511) 435-6840
www.nilfisk.com

POLAND

Nilfisk Sp. Z.O.O.
Millenium Logistic Park
ul. 3 Maja 8, Bud. B4
05-800 Pruszków
Tel.: (+48) 22 738 3750
www.nilfisk.pl

PORTUGAL

Nilfisk Lda.
Sintra Business Park
Zona Industrial Da Abrunheira
Edificio 1, 1° A
P2710-089 Sintra
Tel.: (+351) 21 911 2670
www.nilfisk.pt

RUSSIA

Nilfisk LLC
Vyatskaya str. 27, bld. 7/1st
127015 Moscow
Tel.: (+7) 495 783 9602
www.nilfisk.ru

SINGAPORE

Den-Sin
22 Tuas Avenue 2
639453 Singapore
Tel.: (+65) 6268 1006
www.densin.com

SLOVAKIA

Nilfisk s.r.o.
Bancíkovej 1/A
SK-821 03 Bratislava
Tel.: (+421) 910 222 928
www.nilfisk.sk

SOUTH AFRICA

Nilfisk (Pty) Ltd
Kimbult Office Park
9 Zeiss Road
Laser Park
Honeydew
Johannesburg
Tel: +27118014600
www.nilfisk.co.za

SOUTH KOREA

Nilfisk Korea
3F Duksoo B/D, 317-15
Sungsoo-Dong 2Ga
Sungdong-Gu, Seoul
Tel.: (+82) 2497 8636
www.nilfisk.co.kr

SPAIN

Nilfisk S.A.
Torre d'Ara,
Passeig del Rengle, 5 Plta. 10ª
08302 Mataró
Tel.: (34) 93 741 2400
www.nilfisk.es

SWEDEN

Nilfisk AB
Taljegårdsgatan 4
431 53 Mölndal
Tel.: (+46) 31 706 73 00
www.nilfisk.se

SWITZERLAND

Nilfisk AG
Ringstrasse 19
Kircheberg/Industri Stelz
9500 Wil
Tel.: (+41) 71 92 38 444
www.nilfisk.ch

TAIWAN

Nilfisk Ltd
Taiwan Branch (H.K)
No. 5, Wan Fang Road
Taipei
Tel.: (+88) 6227 00 22 68
www.nilfisk.tw

THAILAND

Nilfisk Co. Ltd.
89 Soi Chokechai-Ruammitr
Viphavadee-Rangsit Road
Ladyao, Jatuchak, Bangkok 10900
Tel.: (+66) 2275 5630
www.nilfisk.co.th

TURKEY

Nilfisk A.S.
Serifali Mh. Bayraktar Bulv. Sehit Sk. No:7
Ümraniye, 34775 Istanbul
Tel.: +90 216 466 94 94
www.nilfisk.com.tr

UNITED ARAB EMIRATES

Nilfisk Middle East Branch
SAIF-Zone
P.O. Box 122298
Sharjah
Tel.: (+971) (0) 655-78813
www.nilfisk.com

UNITED KINGDOM

Nilfisk Ltd.
Nilfisk House, Bowerbank Way
Gilwilly Industrial Estate, Penrith
Cumbria CA11 9BQ
Tel.: (+44) (0) 1768 868995
www.nilfisk.co.uk

UNITED STATES

Nilfisk, Inc.
9435 Winnetka Ave N,
Brooklyn Park
MN- 55445
www.nilfisk.com

VIETNAM

Nilfisk Vietnam
No. 51 Doc Ngu Str.
P. Vinh Phuc, Q.Ba Dinh
Hanoi
Tel.: (+84) 761 5642
www.nilfisk.com