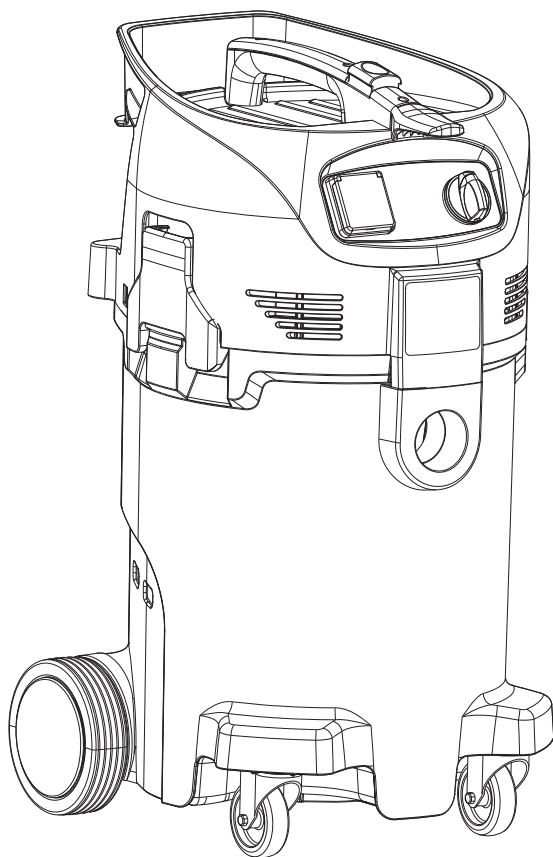


# ATTIX 50-21 PC Cleanroom

## Instructions for use



**Importanti norme di sicurezza**

Le presenti istruzioni per l'uso sono un **allegato alle istruzioni per l'uso di ATTIX 50-21 PC** e contengono tutte le informazioni relative alle differenze tecniche tra i due apparecchi. Osservare tutte le norme di sicurezza, le norme d'uso e le istruzioni di manutenzione del suddetto manuale.

**Usò previsto**

Gli apparecchi descritti nelle presenti istruzioni per l'uso sono adatti ai seguenti scopi:

- **impiego in ambienti puliti** di ospedali, laboratori elettronici, tecnica fotografica, tecnica medica, industria farmaceutica.
- Uso commerciale, ad esempio in alberghi, scuole, ospedali, fabbriche, negozi, uffici e attività di noleggio

Non è permessa l'aspirazione dei seguenti materiali:

- polveri nocive alla salute
- materiali incandescenti (cicche di sigarette accese, cenere calda)
- liquidi infiammabili, esplosivi e aggressivi (per es. benzina, diluenti, acidi, soluzioni etc.)
- polveri infiammabili ed esplosive (per es. polvere di magnesio, di alluminio etc.).

**Dati tecnici**

ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM *EU*		
Tensione	V	220-240
Frequenza di rete	Hz	50/60
Fusibili di rete	A	16
Valore di potenza assorbita	W	1100
Potenza allacciata della presa dell'apparechio	W	2400
Totale potenza allacciata/valvole di sicurezza	W	3500
Volume portata (aria)	m <sup>3</sup> /h (l/min)	192 (3200)
Depressione	hPa	230
Superficie di misura livello pressione L <sub>PA</sub> (IEC/EN 60335-2-69)	dB(A)+/-2	68
Rumorosità di funzionamento	dB(A)+/-2	60
Vibration a <sub>rv</sub> ISO 5349	m/s <sup>2</sup>	< 2,5
Filo collegamento rete lunghezza	m	7,5
Filo collegamento rete tipo		H05RR-F 3x1,5
Categoria di protezione e tipo		I
Tipo di protezione (antispruzzi d'acqua)		IP X4
Grado di schermatura		EN 55014-1
Volume contenitore	l	45
Lunghezza	mm	360
Larghezza	mm	450
Altezza	mm	750
Peso	kg	11

**Accessori**

Denominazione	Nr. di ordin.
Sacchetto a filtro (5 pezzi)	302004004
Sacchetto di smaltimento (5 pezzi)	302000728
Elemento filtrante	302000658
Filtro di stoffa ad inserzione	302000606

**Dichiarazione di conformità UE**

Nilfisk A/S  
Kornmarksvej 1  
DK-2605 Broendby  
DENMARK

Dichiara che il:  
Prodotto: VAC - Industrial - Wet/Dry  
Descrizione: 220-240V, 50/60Hz, IPX4  
Tipo: ATTIX 50-21 PC CLEAN ROOM

Norme armonizzate applicate:  
EN 60335-1:2012+A11:2014  
EN 60335-2-69:2012  
EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011  
EN 55014-2:2015  
EN 61000-3-2:2014  
EN 61000-3-3:2013

Seguendo le disposizioni di:  
2006/42/EC  
2014/30/EU

Hadsund, 28-11-2017



Anton Sørensen  
Senior Vice President, Global R&D



## HEAD QUARTER

### DENMARK

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

### SALES COMPANIES

#### ARGENTINA

Nilfisk srl.  
Edificio Central Park  
Herrera 1855, 6th floor/604  
Ciudad de Buenos Aires  
Tel.: (+54) 11 6091 1571  
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  
Melzerstrasse 68  
5101 Bergheim bei Salzburg  
Tel.: (+43) 662 456 400 90  
www.nilfisk.at

#### BELGIUM

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

#### BRAZIL

Nilfisk do Brasil  
Av. Eug. Luis Carlos Berrini, 550  
40 Andar, Sala 03  
SP - 04571-000 Sao Paulo  
Tel.: (+1) 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 Liamara 822  
8320000 Santiago  
Tel.: (+56) 2684 5000  
www.nilfisk.cl

#### CHINA

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

#### CZECH REPUBLIC

Nilfisk s.r.o.  
VGP Park Horní Počernice  
Do Certous 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  
91374 Courtabouet 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  
Κορυμφί Τ.Κ. 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 75 550  
www.nilfisk.hu

#### INDIA

Nilfisk India Limited  
Framukh 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  
Edifício 1, 1º 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.  
Bancikovej 1/A  
SK-821 03 Bratislava  
Tel.: (+421) 910 222 928  
www.nilfisk.sk

#### SOUTH AFRICA

Nilfisk (Pty) Ltd  
Kimbul 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 Pta. 10°  
08302 Mataró  
Tel.: (34) 93 741 2400  
www.nilfisk.es

#### SWEDEN

Nilfisk AB  
Talegårdsgatan 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-Rangsi Road  
Ladysao, Jatuchak, Bangkok 10900  
Tel.: (+66) 2275 5630  
www.nilfisk.co.th

#### TURKEY

Nilfisk A.S.  
Serfahi 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  
Gilmilly 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