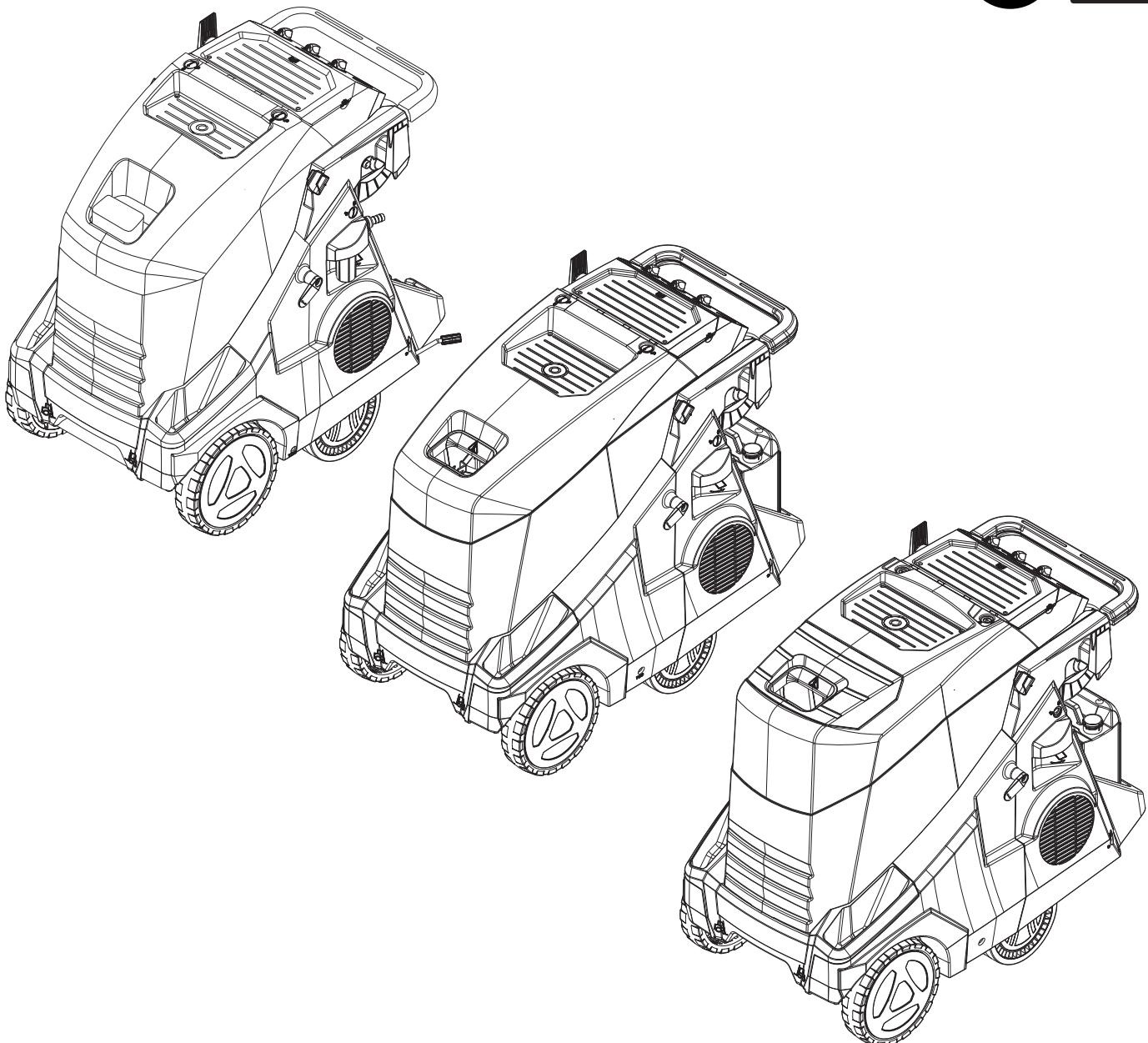


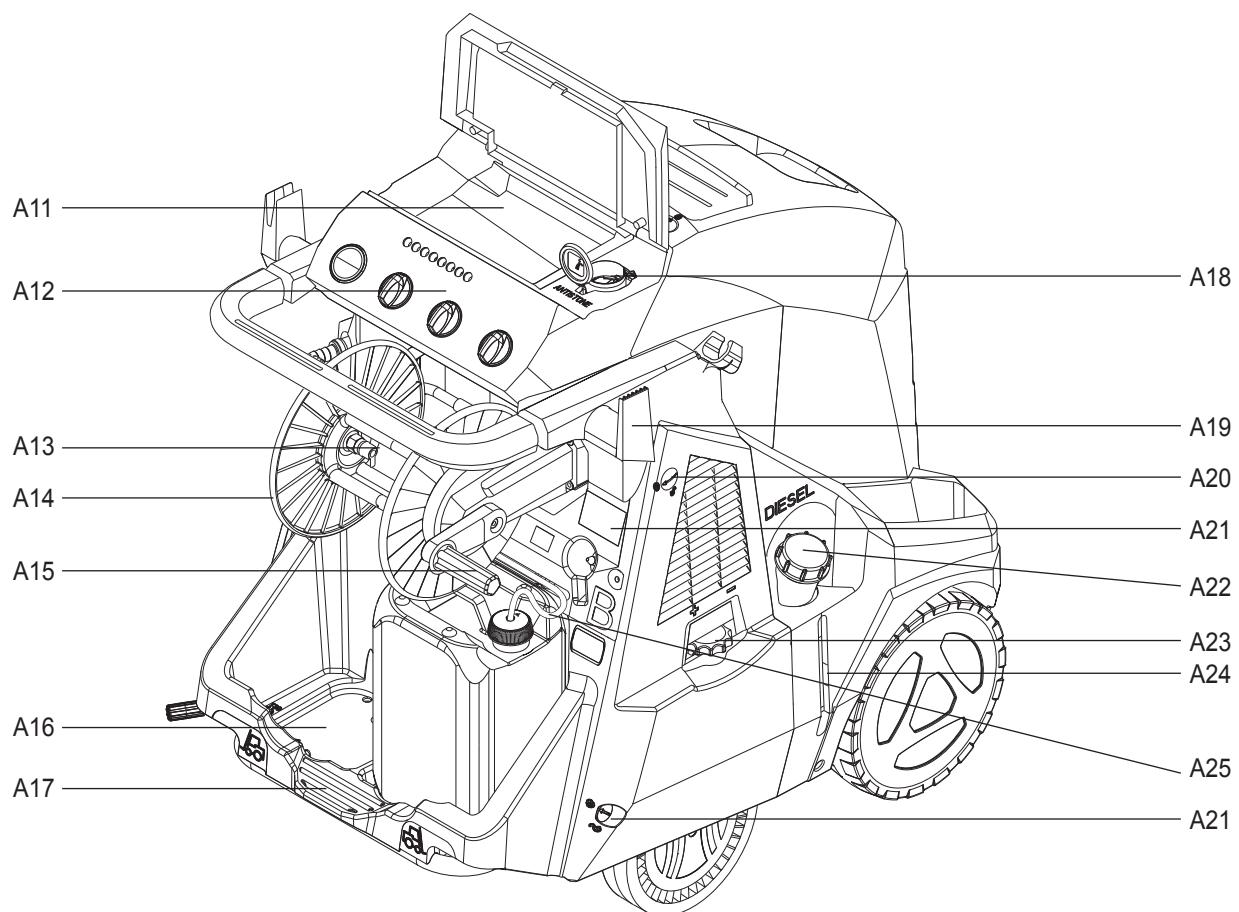
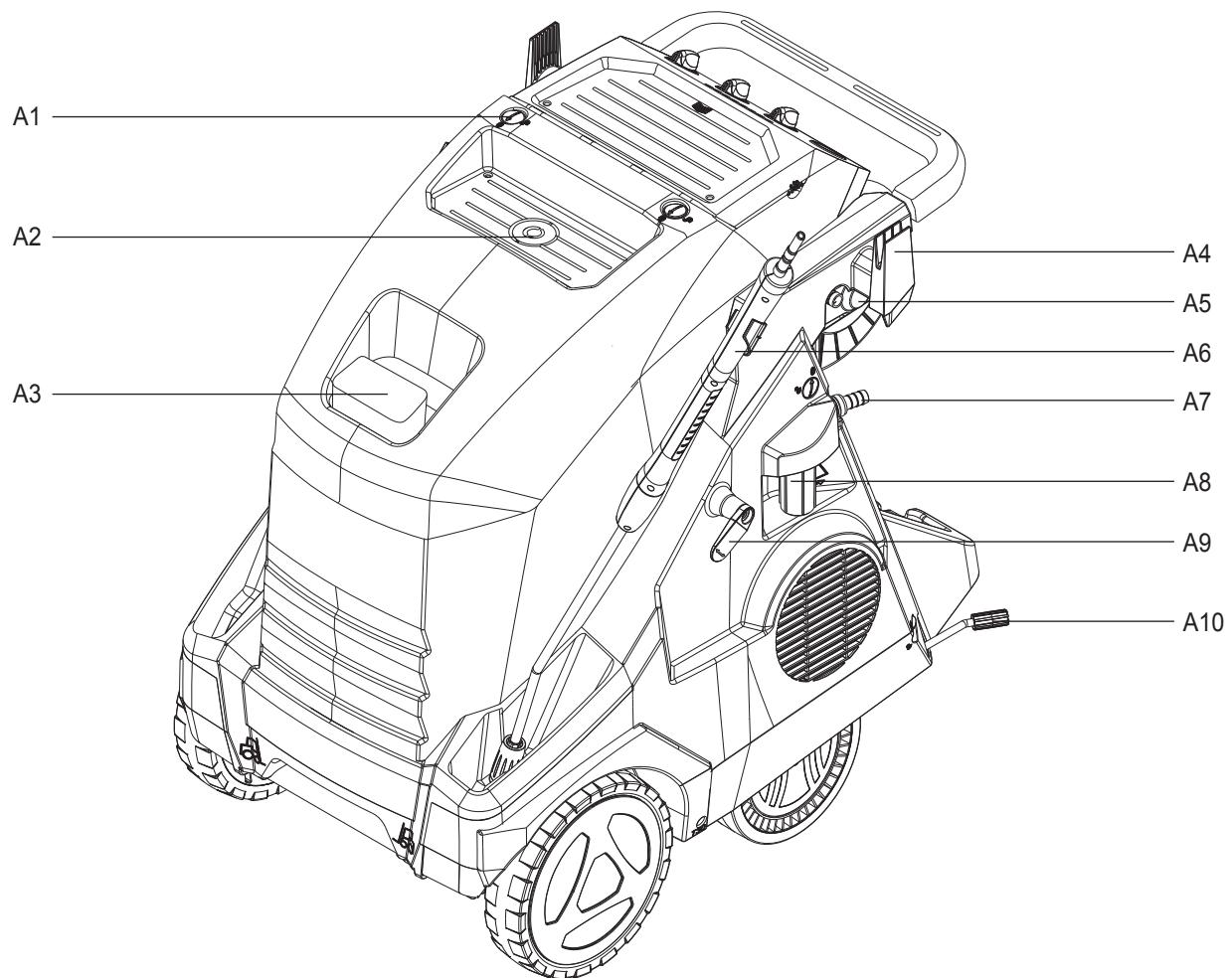
MH 3M - MH 4M

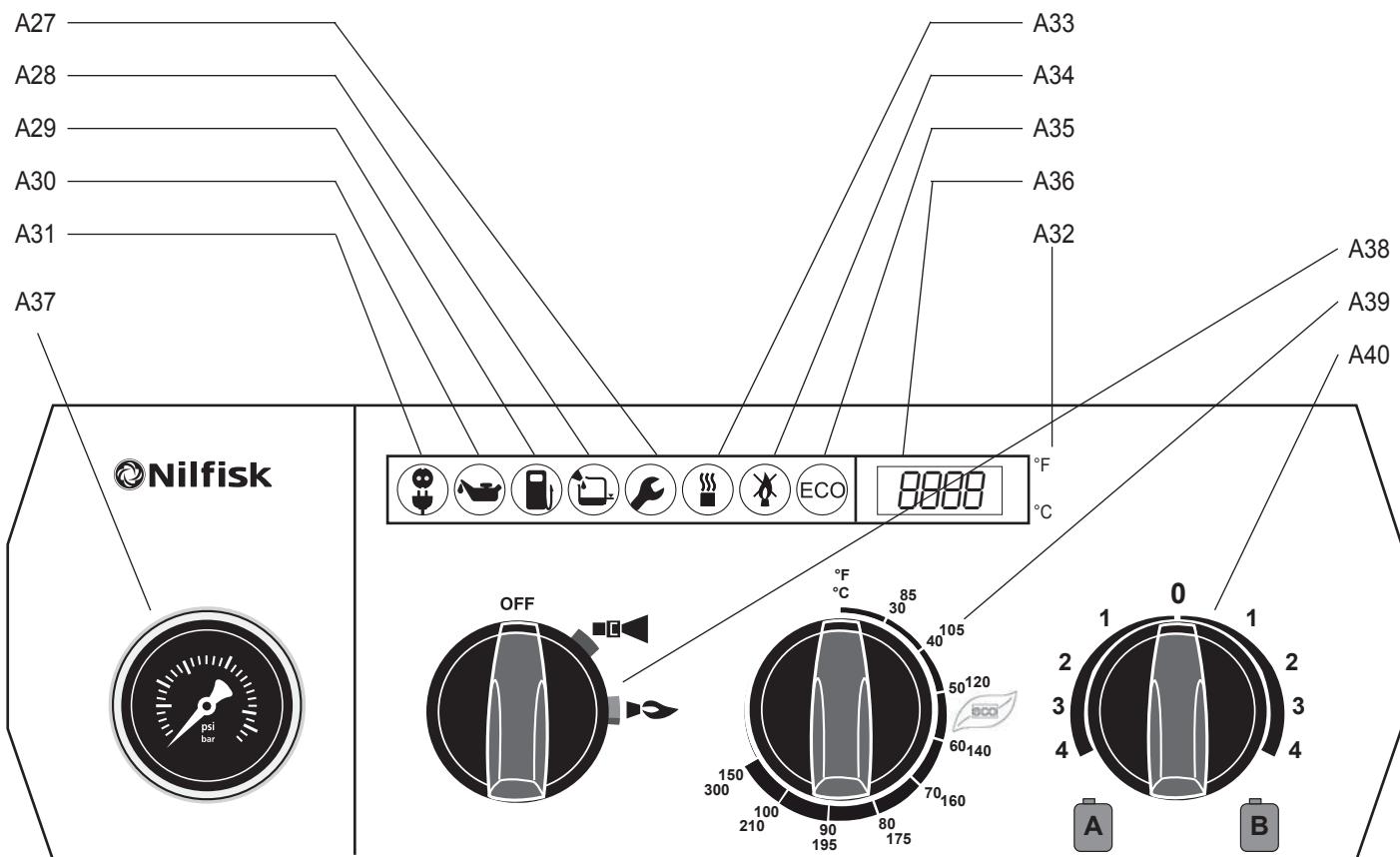
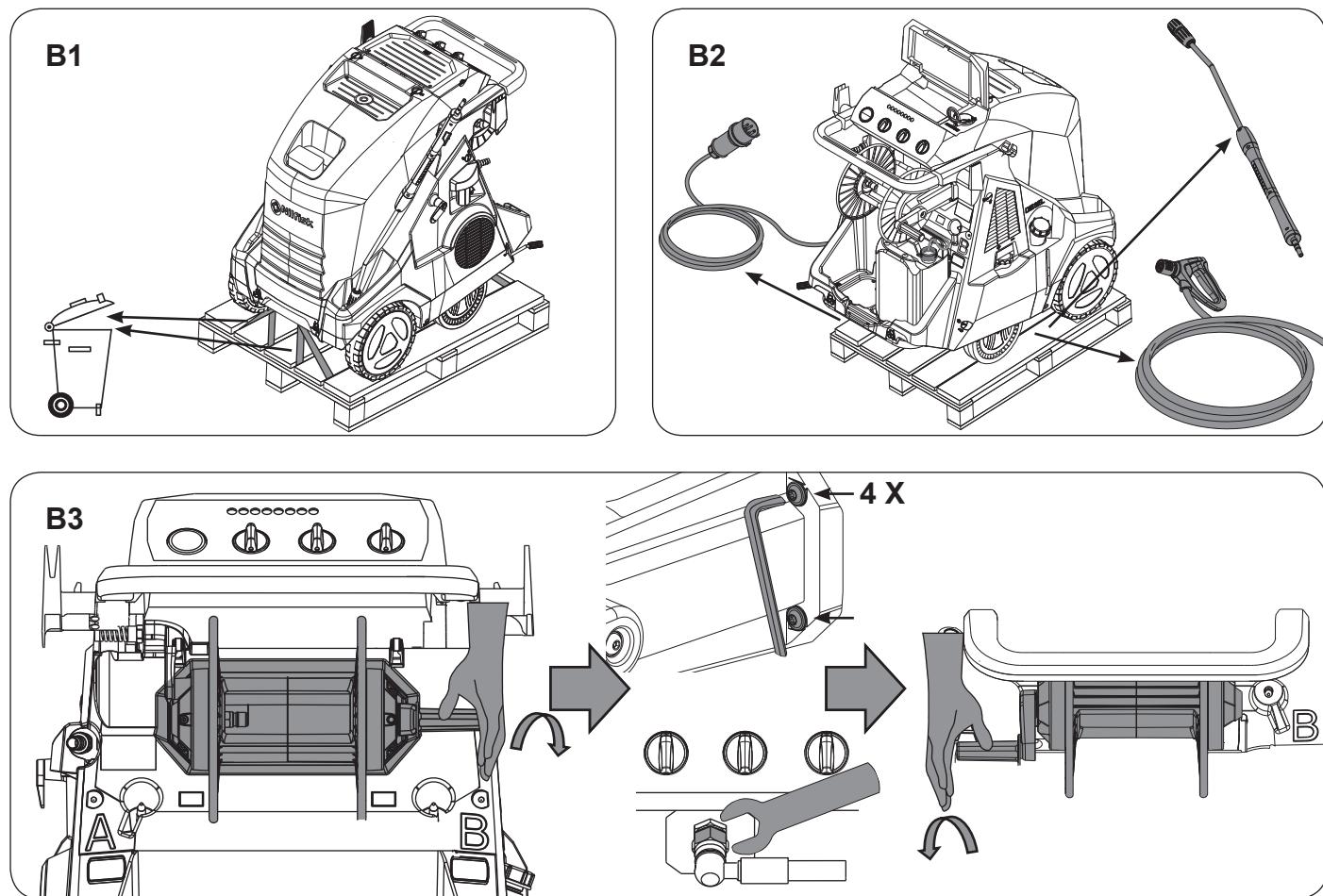
MH 5M - MH 6P - MH 7P

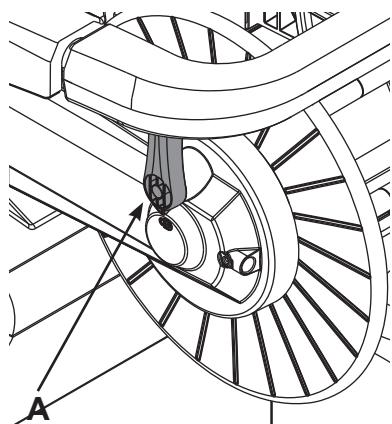
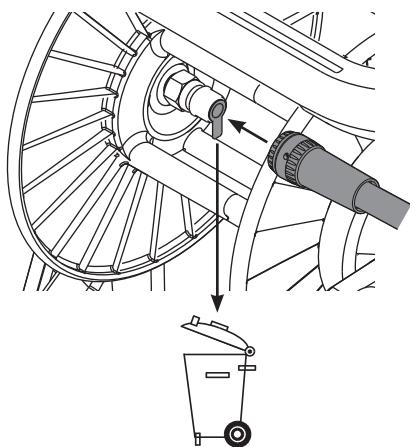
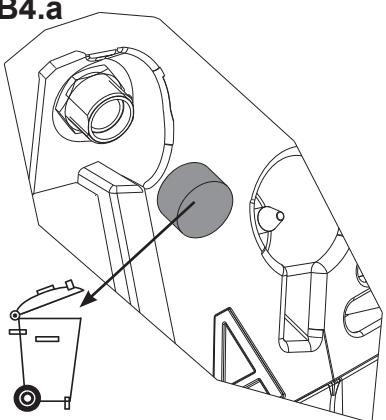
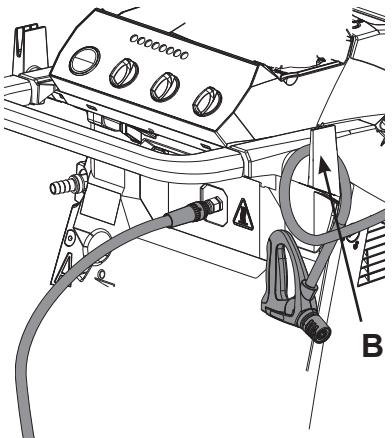
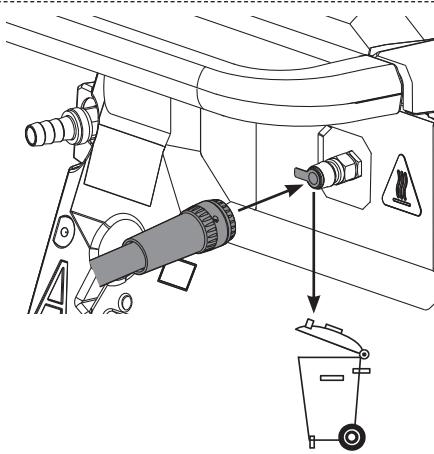
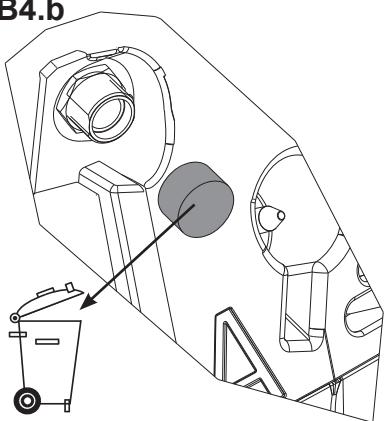
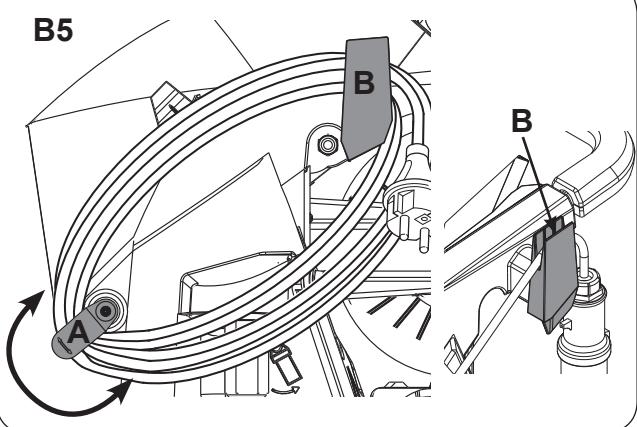
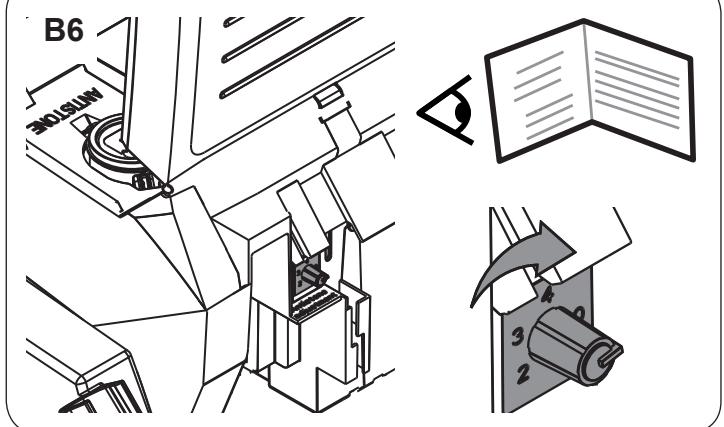
Instructions for use



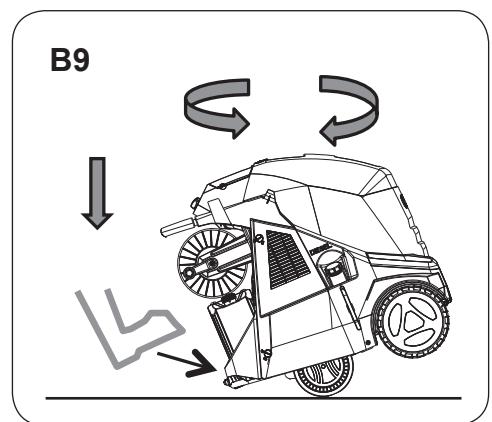
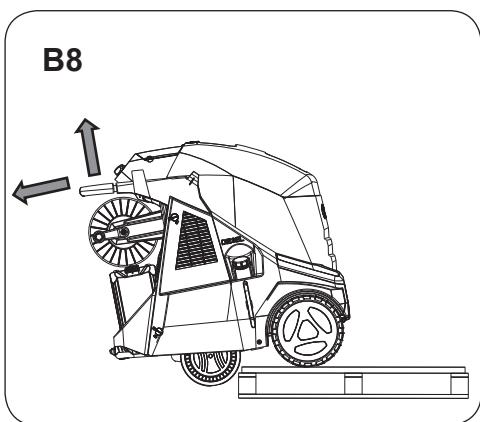
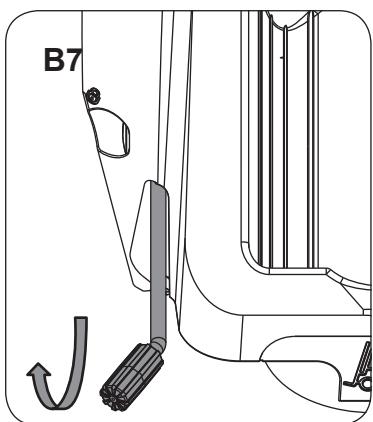
A



A**B**

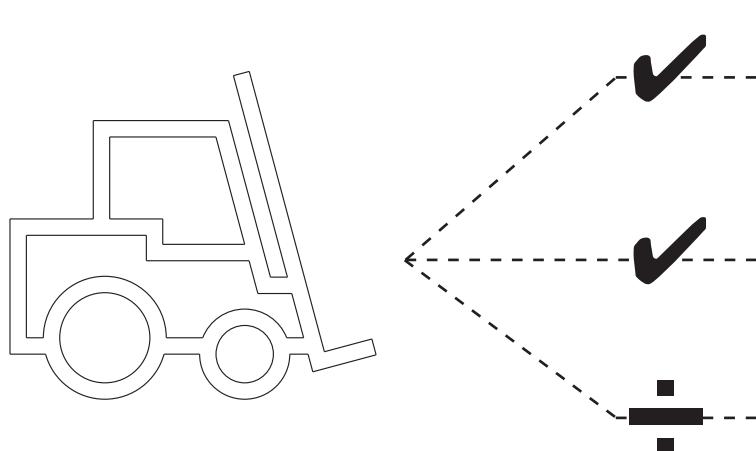
B4.a**B4.b****B5****B6**

B

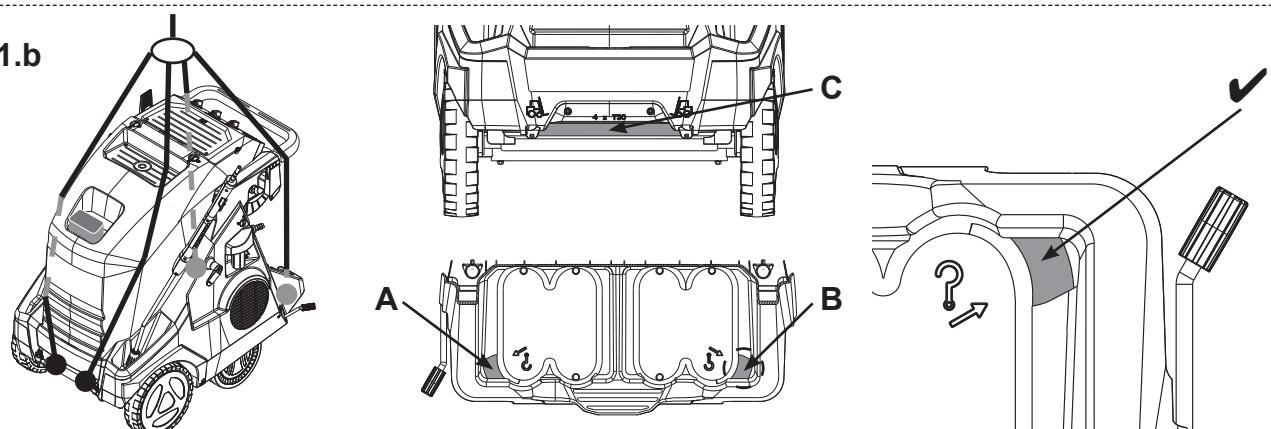


C

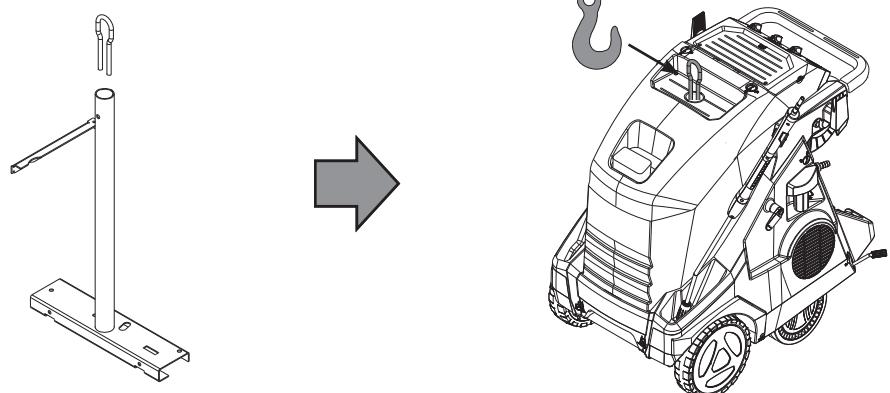
C1.a



C1.b

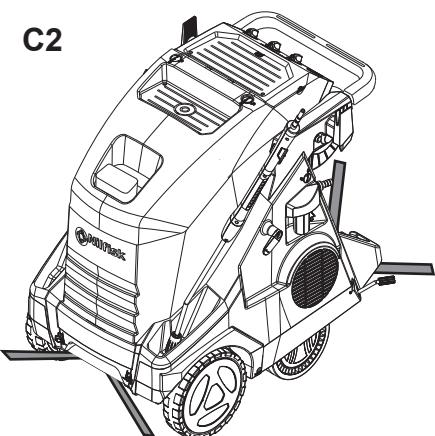


C1.c

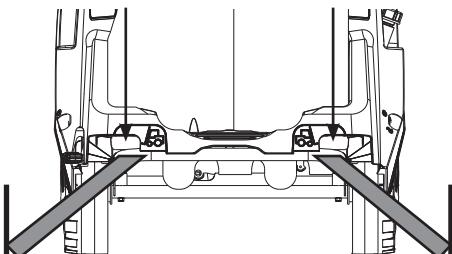


C

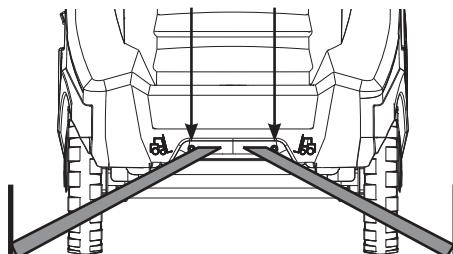
C2



A



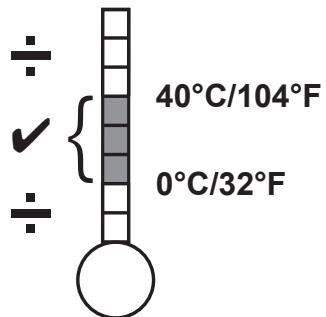
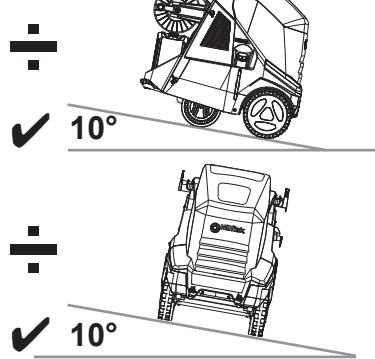
B



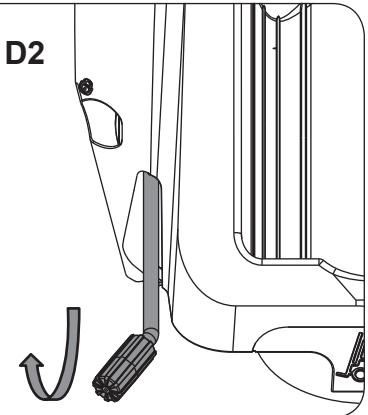
C C

D

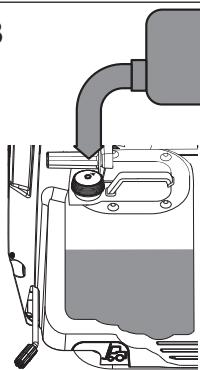
D1



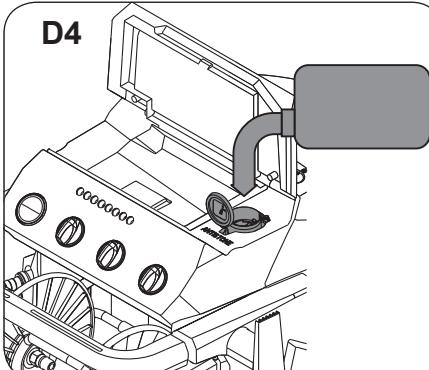
D2



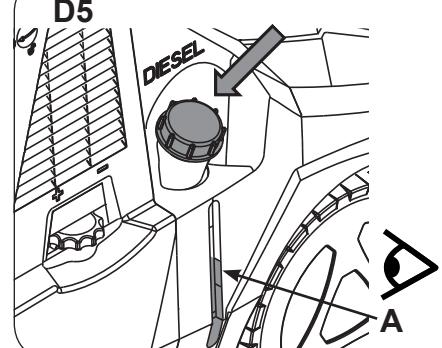
D3



D4

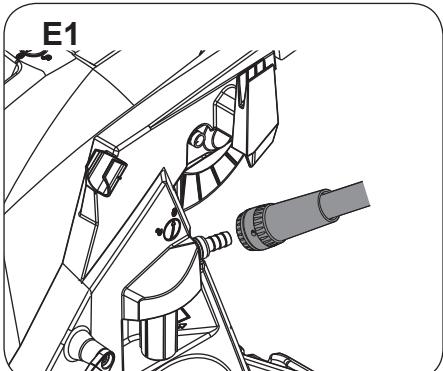


D5

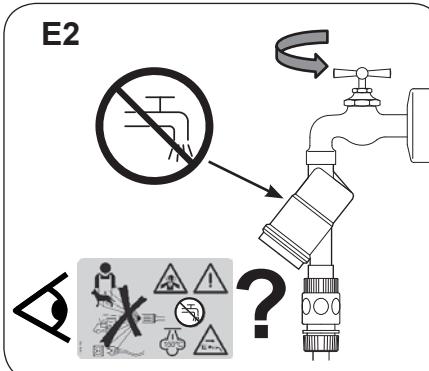


E

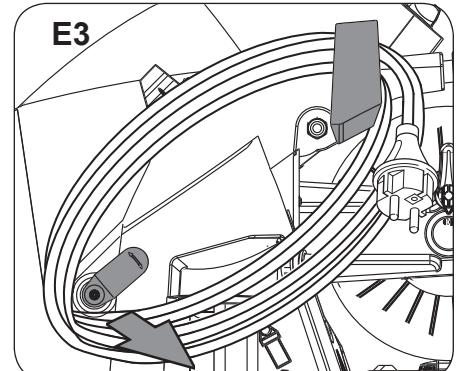
E1

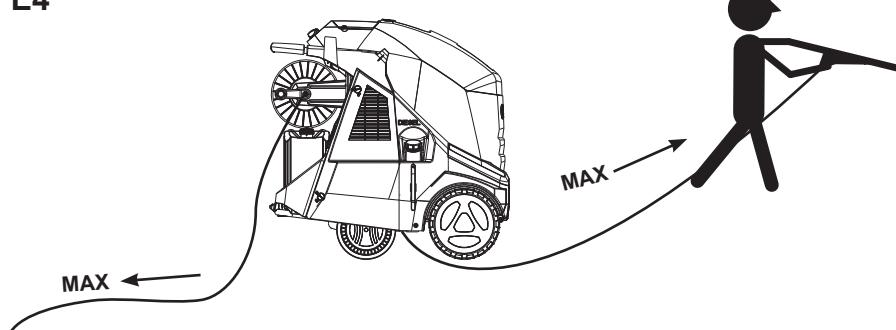
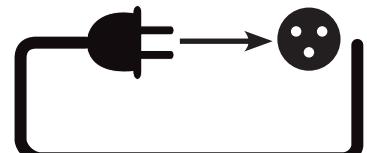
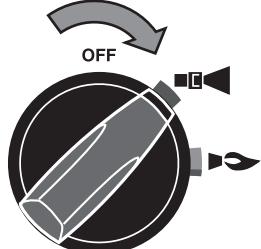
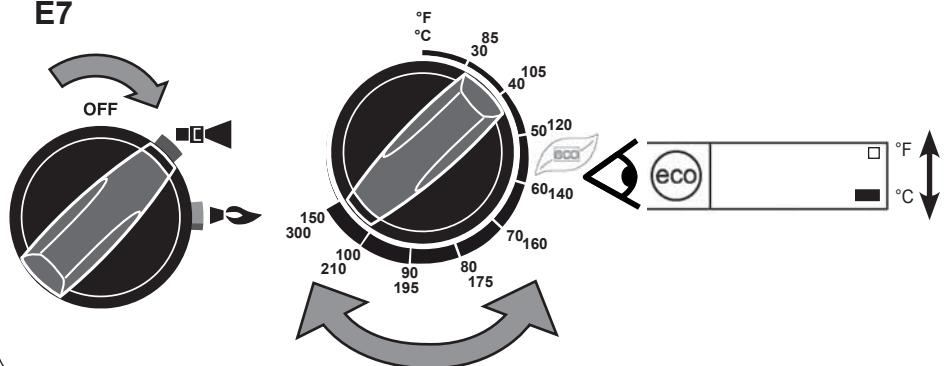
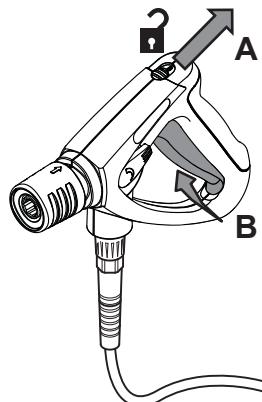
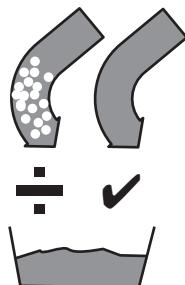
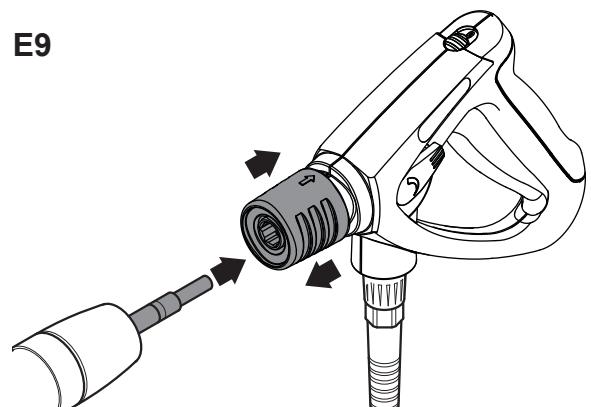


E2

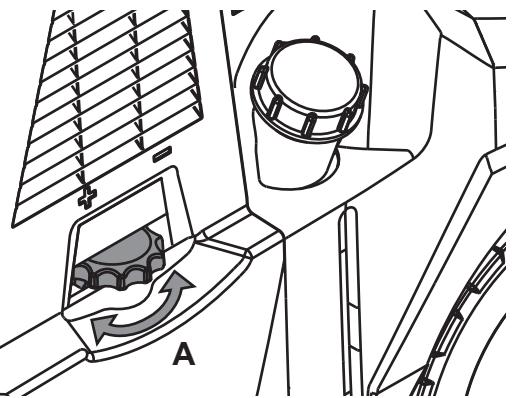
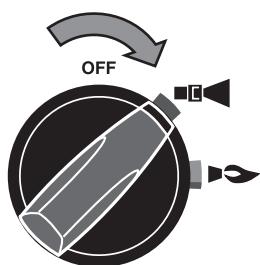


E3



E4**E5****E6****E7****E8****E9**

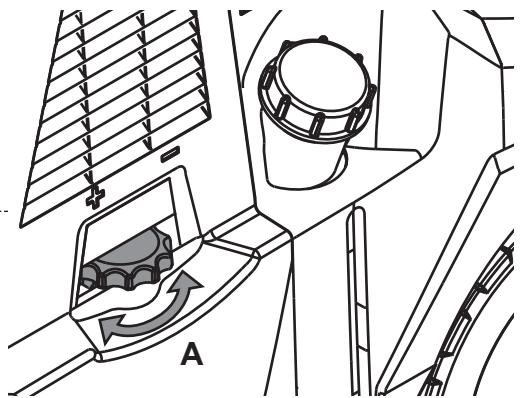
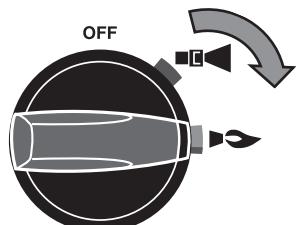
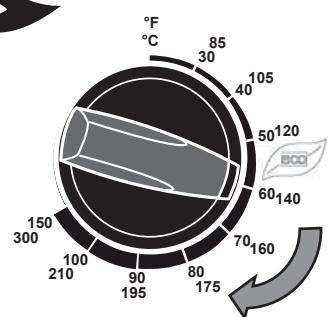
E10.a



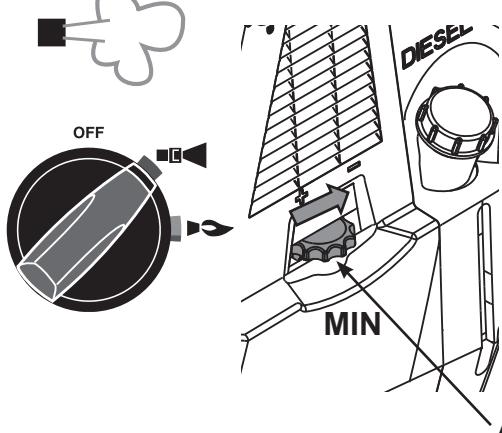
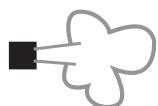
E10.b



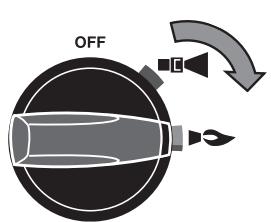
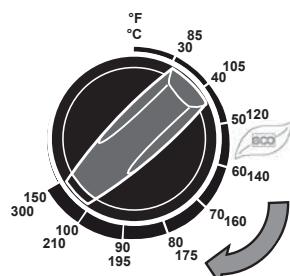
Max 100°C/210°F



E10.c

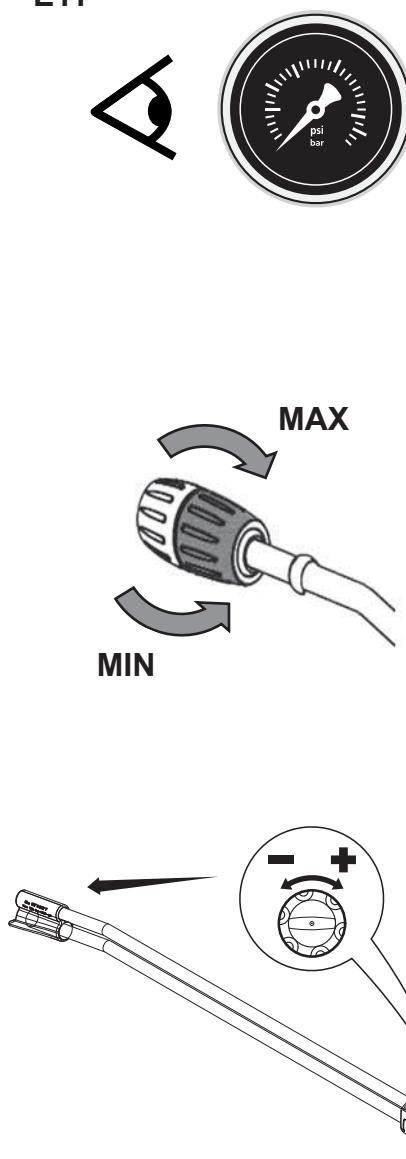


Max 32 bar

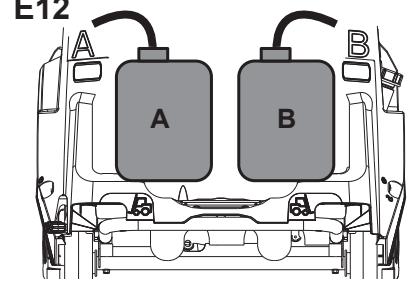


E

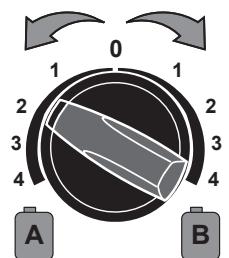
E11



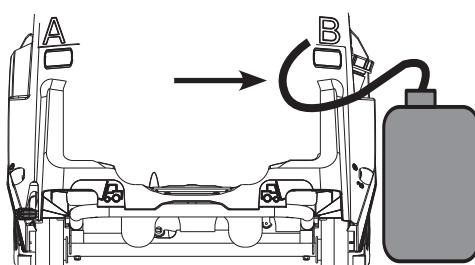
E12



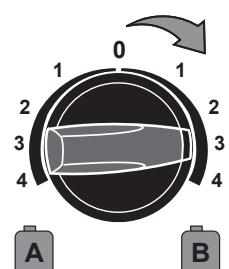
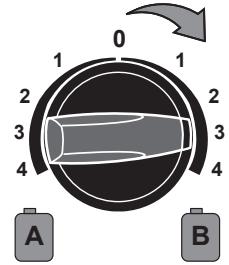
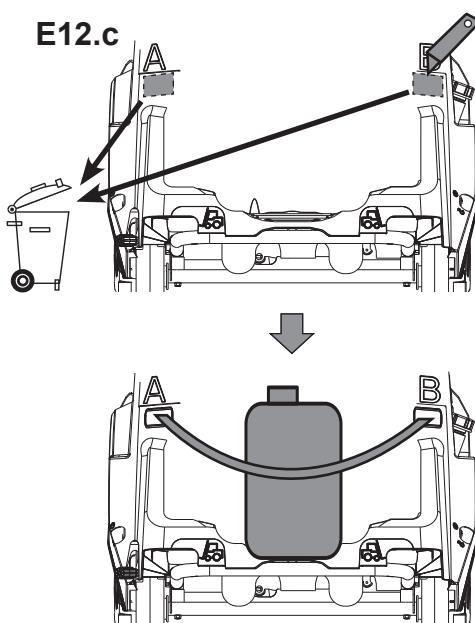
E13



E12.b

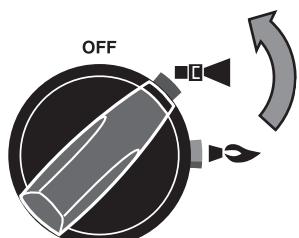


E12.c

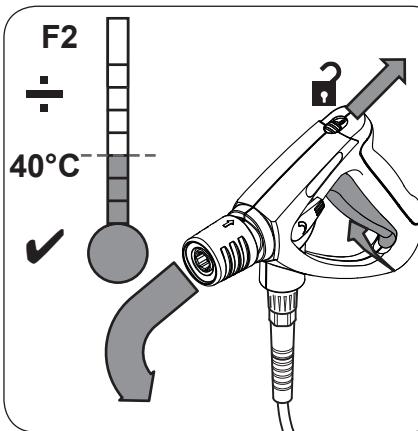


F

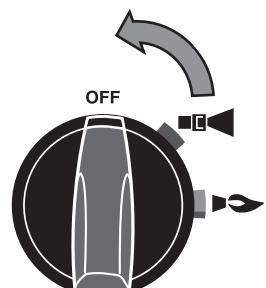
F1

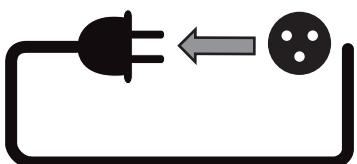
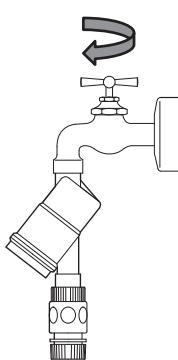
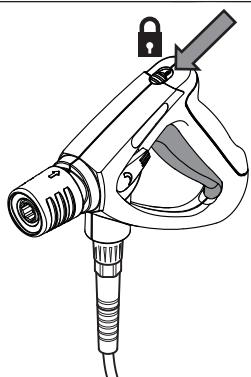
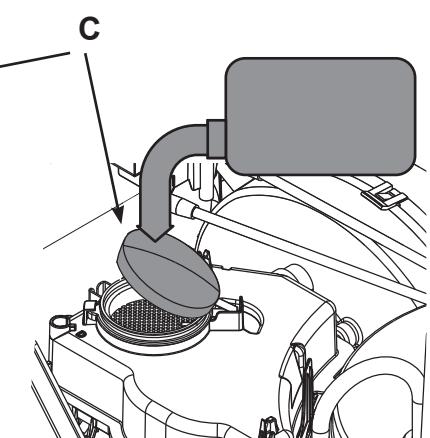
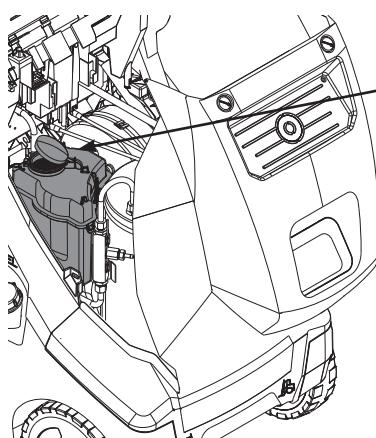
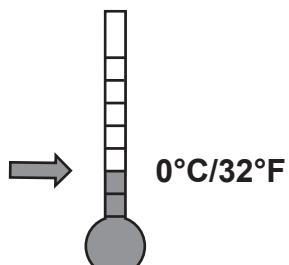
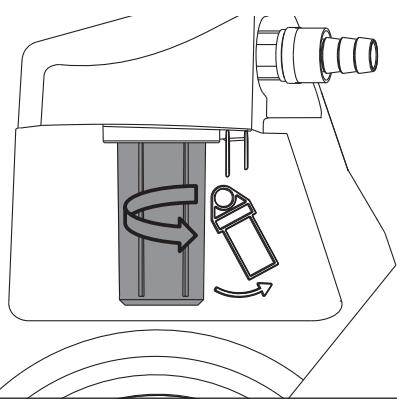
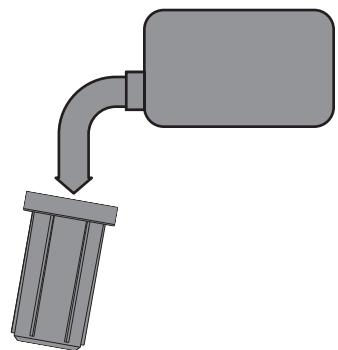


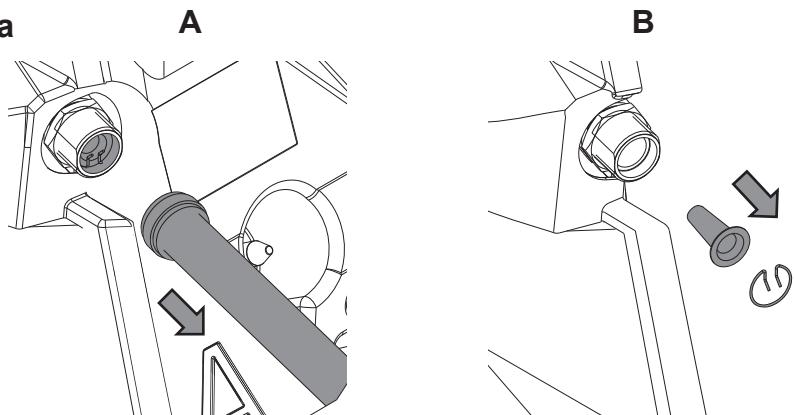
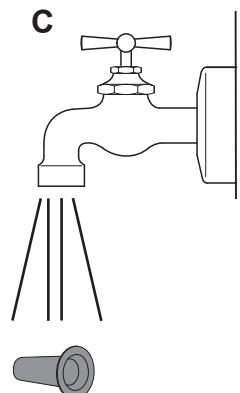
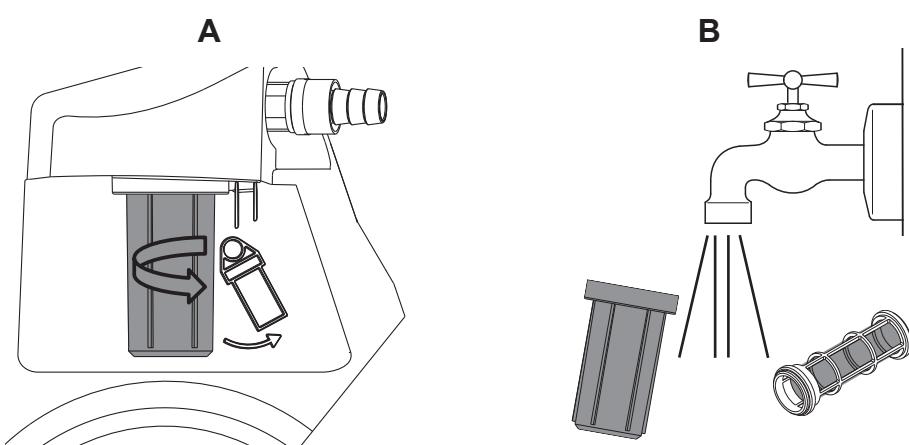
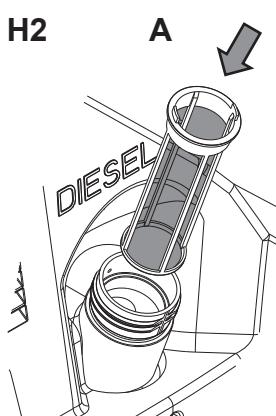
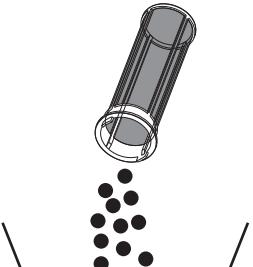
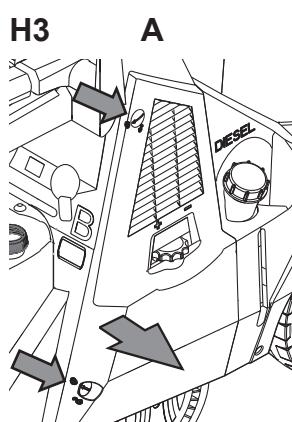
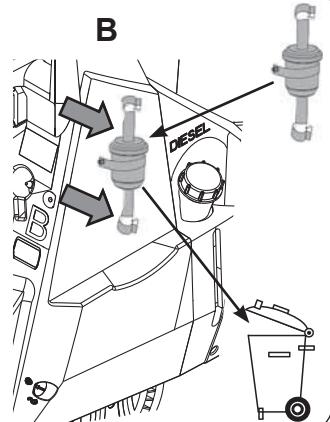
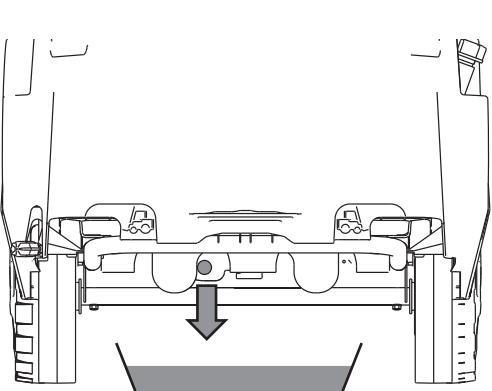
F2

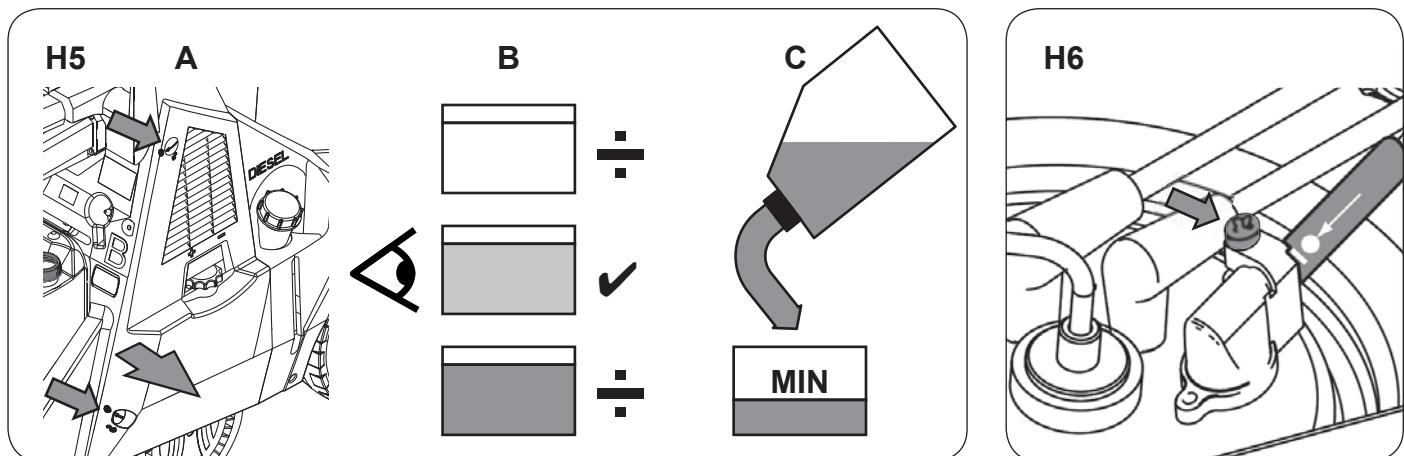


F3



F**F4****F5****F6****F7****G****G1****G2****B****C**

H1.a**C****H1.b****H2****A****B****H3****A****B****H4**



(EN)	Operating instructions	14
(DE)	Bedienungsanweisungen	18
(FR)	Instructions de fonctionnement	22
(NL)	Gebruiksaanwijzingen	26
(IT)	Istruzioni per l'uso	30
(NO)	Bruksanvisning	34
(SV)	Bruksanvisning	38
(DA)	Betjeningsvejledning	42
(FI)	Käyttöohje	46
(ES)	Instrucciones de funcionamiento	50
(PT)	Instruções de Funcionamento	54
(EL)	Οδηγίες λειτουργίες	58
(TR)	Kullanma Talimatları	63
(SL)	Navodila za delovanje	68
(HR)	Upute za uporabu	72
(SK)	Návod na obsluhu	76
(CS)	Návod k obsluze	80
(PL)	Instrukcje dotyczące obsługi	84
(HU)	Használati útmutató	88
(RO)	Instrucțiuni de utilizare	92
(BG)	Указания за експлоатация	96
(RU)	Руководство по эксплуатации	101
(ET)	Tööjuhisid	106
(LV)	Norādījumi par ekspluatāciju	110
(LT)	Naudojimo instrukcija	114
(JA)	作手順	118
(ZH)	操作说明	122
(KO)	사용법	126
(TH)	คำแนะนำการใช้งาน	130
(MS)	Arahan Operasi	134

Bedieningsinstructies

Deze hogedrukreiniger is ontworpen voor professionele doeleinden, voornamelijk voor de volgende reinigingstoepassingen: landbouwindustrie, transportindustrie, auto-industrie, gemeente-reiniging en binnen de industrie, bouw en levensmiddelenindustrie.

De snelhandleiding met plaatjes

De snelhandleiding met plaatjes helpt u bij het opstarten, gebruiken en opslaan van het apparaat. De handleiding is verdeeld in 8 delen.

A

Voor u begint

LEES DE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES VOOR GEBRUIK!

Bedieningselementen:

- A1. Ontgrendeling bovenste afdekking
- A2. Vergaarbak voor servicekraan en tilring¹⁾
- A3. Warmtekanaal
- A4. Kabelhaak
- A5. Vergrendeling haspel hogedrukslang¹⁾
- A6. Sproeilans
- A7. Wateraansluiting
- A8. Watertoeverfilter¹⁾
- A9. Draaibare kabelhaak
- A10. Parkeerrem
- A11. Gereedschapskist
- A12. Bedieningspaneel
- A13. Aansluiting hogedrukslang op apparaat B4.a/B4.b¹⁾
- A14. Haspel hogedrukslang¹⁾
- A15. Krukas voor haspel hogedrukslang¹⁾
- A16. Plaats voor fles met schoonmaakmiddel
- A17. Voetbord voor kantelen product
- A18. Tankvuller voor Nilfisk AntiStone
- A19. Haak hogedrukslang
- A20. Ontgrendeling zijdeur
- A21. Veiligheidswaarschuwingsslabel
- A22. Tankvuller voor brandstof
- A23. Spuitpistoolhouder
- A24. Stroomregelknop¹⁾
- A25. Peil brandstofniveau
- A26. Lange schoonmaakmiddelslang voor externe fles
- A27. LED-lampje onderhoudsinterval nodig/vervallen
- A28. Nilfisk AntiStone bijna op¹⁾ LED-lampje
- A29. Brandstof bijna op¹⁾ LED-lampje
- A30. Pompolie bijna op¹⁾ LED-lampje
- A31. LED-lampje stroom AAN
- A32. Drukmeter¹⁾
- A33. LED-lampje indicatie boiler oververhit
- A34. LED-lampje geen vlammen
- A35. LED-lampje ECO-modus
- A36. Urenteller, weergave ingestelde temp., foutcodes¹⁾
- A37. Indicator Fahrenheit /Celsius¹⁾
- A38. Hoofschakelaar met selectie warm/koud water
- A39. Temperatuurregelaar
- A40. Meetknop schoonmaakmiddel¹⁾

B

Het apparaat uitpakken en voorbereiden

- B1. Haal de veiligheidsklemmen van het reinigingsapparaat.
- B2. Verwijder de slang, lans en kabel van de pallet.
- B3. Indien gewenst kan de slanghaspel vervangen worden van rechtshandige gebruik naar linkshandig gebruik¹⁾.

- B4.a Apparaten met slanghaspel: Verwijder transportkappen van inlaat en uitlaat. Sluit de hogedrukslang aan en rol hem om de slanghaspel en vergrendel de slanghaspel op de hendel (A)^{1).}
- B4.b Apparaten zonder slanghaspel: Verwijder transportkappen van inlaat en uitlaat. Sluit de hogedrukslang aan en plaats hem op de haak (B).
- B5. Plaats het stroomsnoer om de kabelhaken (A en B) en vergrendel het snoeruiteinde aan de kabelhaak (B).
- B6. Het Nilfisk Antiscale-apparaat is in de fabriek ingesteld op een waterhardheid van licht hard. Zie de tabel in de paragraaf Onderhoud. Waarschuwingssindicatie verdwijnt bij instellen van "0".
- B7. Laat de wielrem los.
- B8. Til de hendel omhoog en trek het achterwiel van het reinigingsapparaat van de pallet op de grond.
- B9. Tik voor een eenvoudig kantelen en bewegen op het voetbord en druk de hendel naar beneden.

C

Optillen en vastmaken voor transport

- C1.a De veiligste manier om het reinigingsapparaat op te tillen is via het gebruik van een vorkheftruck vanaf de voor- of achterkant van het reinigingsapparaat. (Niet vanaf de zijkant!)
- C1.b Gebruik de bevestigingspunten (A,B,C) als u het apparaat optilt met riemen.
Niet tillen via of bevestigen aan de plastic onderdelen van het apparaat, omdat deze dan los kunnen raken van het frame.
- C1.c Voor veilig dagelijks optillen wordt de extra tilset van Nilfisk (#107140912 + #301001090) aanbevolen.
- C2. Gebruik de bevestigingspunten (A,B,C) als u het apparaat met riemen vastmaakt voor transport.
Niet tillen via of bevestigen aan de plastic onderdelen van het apparaat, omdat deze dan los kunnen raken van het frame.

D

Het apparaat gereedmaken:

Als uw locatie hoger dan 500 m boven zeeniveau ligt, moet uw brander opnieuw worden afgesteld om de beste prestaties en het laagste brandstofverbruik te leveren. Neem contact op met de ondersteuning van Nilfisk voor meer hulp! Voor locaties hoger dan 1000-2500 m kan een optionele branderkit nodig zijn. Neem contact op met de ondersteuning van Nilfisk voor hulp!
Vóór u de machine voor de eerste maal gebruikt, moet u het apparaat grondig controle op defecten of beschadiging. Gebruik de machine alleen wanneer ze in perfecte staat verkeert.

- D1. De helling waarin de hogedrukreiniger geplaatst wordt, mag in iedere richting niet hoger zijn dan 10° in iedere richting.
OBS: omgevingstemperatuur moet tussen 0°C en 40°C liggen.
- D2. Trek de rem aan.
- D3. Vul de reinigingsmiddelentank^{1).}
- D4. Vul de tank voor Nilfisk AntiStone^{1).}
- D5. Vul de tank met nieuwe brandstof, verwarmingsolie, DIN 51603-1 (zonder biodiesel). Diesel volgens EN 590 (tot 7% biodiesel) kan worden gebruikt in een omgeving warmer dan 0°C mits de volgende beperkingen in acht worden genomen: maximale opslagtijd in dieselreservoir hogedrukreiniger: 1 maand. Diesel van meer dan 6 maanden oud mag niet gebruikt worden. Er Diesel EN 590 uit een open reservoir gebruikt worden.

¹⁾ Optionele accessoires/Optie afhankelijk van model
Vertaling van de originele instructies.

Zie brandstofpeil (A) door het glaasje onder het vulpunt.

E

Het apparaat inschakelen

OBS: Het apparaat kan met antivriesvloeistof beveiligd zijn in de fabriek¹⁾ - let op punt E8 hieronder.

- E1. Sluit de watertoevoer aan.
- E2. Controleer of er op het veiligheidslabel pictogram  staat, dan is een terugstroomafsluiter nodig.
- E3. Draai aan de kabelhaak en trek de kabel eraf.
- E4. Draai de slang en kabel helemaal uit voor gebruik.
- E5. Sluit de stroomtoevoer aan.
- E6. Het reinigingsapparaat inschakelen. Gebruik van koud water.
- E7. Fahrenheit/Celsius instellen: (A) door de aan/uit-schakelaar in koude modus en (B) de temperatuurregelaar in te stellen op max¹⁾.
- E8. Ontgrendel het veiligheidsslot en ventileer het apparaat met lucht door het sputtpistool te activeren.
Als er antivries in het apparaat zit, vang dan de eerste 5 liter vloeistof in een vat op voor hergebruik.
Als de waterstroom gelijkmatig is, kunt u verdergaan met de volgende stappen.
- E9. Sluit de sputtlans op het sputtpistool aan.
- E10.a Instelling koudwatermodus.
Schakel het reinigingsapparaat in op . U kunt de stroom regelen via de pomphendel (A).
- E10.b Warmwatermodus (tot 100°C)
Selecteer temperatuur, ECO-modusinstelling voor optimaal standaard reinigen.
Schakel het reinigingsapparaat in op . U kunt de stroom regelen via de pomphendel (A).
- E10.c Stoommodus¹⁾ (hoger dan 100°C)
Schakel de stroomregelaar¹⁾ (A) volledig naar rechts tot de stop
(OBS: max. 32 bar bij temperaturen hoger dan 100°C!).
Selecteer een temperatuur hoger dan 100°C.
Schakel het reinigingsapparaat in op .
- E11. Drukregelaar op FlexoPower of Tornado Lance¹⁾.
- E12.a Aanzuiging via interne fles met reinigingsmiddel.
Stel de gewenste concentratie van reinigingsmiddel (A) of (B) in met de doseerknop¹⁾.
- E12.b Aanzuiging vanaf externe fles reinigingsmiddel:
Trek de slang (B) uit het chassis en sluit hem op de fles aan. Stel de gewenste concentratie van reinigingsmiddel (B) in met de doseerknop¹⁾.
- E12.c Aanzuiging van fles van 25 L: (alleen voor de versie zonder slanghaspel). Snij het gemarkeerde deel open met een mes om de bevestigingspunten te openen. Bevestig de fles aan de achterzijde van het apparaat. Trek de slang (B) uit het chassis en sluit hem aan op de fles.
- E13. Reinigingsmiddelen gebruiken: Stel de gewenste concentratie van reinigingsmiddel (A) of (B) in met de doseerknop¹⁾. Sputt het middel op het object. Laat het reinigingsmiddel een tijdje inwerken, afhankelijk van de verontreiniging van het object. Spoel het vervolgens af met de hogedruksputt. Laat het reinigingsmiddel nooit opdrogen op het object, omdat dit het oppervlak kan beschadigen.

F

Na gebruik van het apparaat of voordat u het onbeheerd achterlaat

- F1. Schakel naar koudwatermodus.
- F2. Laat het product in koudwatermodus draaien om het af te koelen.

- F3. Schakel het reinigingsapparaat uit. Draai de schakelaar naar de stand "OFF".
- F4. Maak de toevoerlijnen los.
- F5. Sluit de waterkraan.
- F6. Druk in het sputtpistool om de druk te ontladen.
- F7. Vergrendel de veiligheidspal van het sputtpistool.

G

Het reinigingsapparaat bewaren bij temperaturen lager dan 0°C:

Haal de watertoevoerslang uit het reinigingsapparaat. Verwijder de sputtlans. Zet de reiniger aan met de hoofdschakelaar in de stand (Koud water). Activeer het sputtpistool. Giet voorzichtig antivriesmiddel (ongev. 5 liter) in de watertank (C). De machine is beschermd tegen vorst wanneer een oplossing met antivriesmiddel uit het sputtpistool komt. Vergrendel de veiligheidspal van het sputtpistool. Schakel de hogedrukreiniger uit. Plaats het reinigingsapparaat tijdelijk in een verwarmde ruimte alvorens hem opnieuw te gebruiken om risico's te vermijden. Als de machine weer in gebruik wordt genomen, moet de antivriesoplossing opgevangen worden en bewaard worden voor toekomstig gebruik.

- G2. Kantel het filterglas en Schroef het los¹⁾ en giet het water eruit. Vul het met antivries en plaats het weer in het reinigingsapparaat.

H

Onderhoud en problemen oplossen

- H1.a Waterinlaat - Vingerfilter¹⁾: Draai de snelkoppeling los. Verwijder het slot en filter en reinig met water.
- H1.b Waterinlaat - Groot filter¹⁾: Kantel het glas naar buiten, draai het glas los en reinig het met water.
- H2. Brandstofvulfilter: Het filter kan met de vingers verwijderd worden en gereinigd worden met schone brandstof.
- H3. Brandstoffilter: Open de zijdeur voor toegang (A). Open slangklemmen en vervang het brandstoffilter (B). Houd u aan de toepasbare wetten betreffende wegwerpen van afval. Neem contact op met Nilfisk voor een vervangend filter.
- H4. Brandstoffank: Verwijder de afvoerplug en laat de brandstof in een leeg vat lopen. Spoelen met schone brandstof. Houd u aan de toepasbare wetten betreffende wegwerpen van afval.
- H5. Pompolie: Controleer de kwaliteit van de pompolie. Controleer de kleur van de pompolie. Als de olie een donker-grijze of witte kleur heeft, neem dan contact op met het onderhoudsteam van Nilfisk! Vul de koude pomp aan met nieuwe olie tot MAX, indien nodig.
- H6. Vlammensensor¹⁾: Verwijder de sensor en reinig deze met een zachte doek. Controleer of de sensor na het terugplaatsen goed zit – de symbolen moeten naar boven wijzen.

¹⁾ Optionele accessoires/Optie afhankelijk van model

Vertaling van de originele instructies.

B6. Antikalkafstelling

1. Open kast (A). Meet de waterhardheid of vraag uw waterbedrijf naar de waterhardheid.							2. Instelling verstelknop (B) conform waterstroom			
mg/l	Korrels	°dH	°e	°F	ppm Ca	Beschrijving	9-15 L/min	16-20 L/min	21-26 L/min	27-33 L/min
.0-17	0-1	0-7	0-8,8	0-12,5	0-50	Zacht	0	0	0	0
17-60	1,1-3,5					Licht hard	0,5	1	2	2
60-128	3,6-7,5	7-14	8,8-17,5	12,5-25,1	51-150	Gemiddeld hard	1	1,5	2,5	3
128-180	7,6-10,5	14-21	17,5-26,3	25,1-37,6	151-300	Hard	1,5	2	3	3,5
>180	>10,5	>21	>26,3	>37,6	>300	Heel hard	2	3	3,5	4

Indicaties op scherm

Indicatielampjes	Scherm ¹⁾	Oorzaak	Oplossing
	0024	- De toepassing is gereed voor gebruik. - Bij inschakeling voor de koude modus wordt de urenteller enkele seconden weergegeven.	
		- Waterkraan gesloten of te weinig water. - Tank met schoonmaakmiddel leeg. - Drukregeling op de veiligheidsregelingsblokken of de VarioPress ¹⁾ -lans zijn ingesteld op een lage waterhoeveelheid. - Machine geschaald.	- Controleer de watertoevoer. - Vul schoonmaakmiddel bij of zet de knop voor het schoonmaakmiddel op "0". - Verander de instelling op het veiligheidscontroleblok/de VarioPress voor volledig waterstroom. - ☎ Nilfisk Service.
	FLO	- Machine heeft langer dan 120s gedraaid zonder juiste watertoevoer. Machine schakelt uit om oververhitting van de pomp te voorkomen.	- Start machine opnieuw. Als de fout zich blijft voordoen, ☎ Nilfisk Service.
	FUE	- Laag brandstofniveau. - Werken met koud water mogelijk.	- Controleer brandstofpeil en vul bij, fout wordt hersteld na 5 seconden.
		- Laag peil Nilfisk AntiStone ¹⁾ . - Machine werkt nog steeds.	- Controleer het peil van de Nilfisk AntiStone en vul bij.
		- Onderhoudsinterval is verlopen. - Machine werkt nog steeds.	- ☎ Nilfisk Service.
		- Onderhoudsinterval over 20 uur. - Machine werkt nog steeds.	- ☎ Nilfisk Service.
	HOS	- Boiler oververhit. Uitlaatdruksensor (EXT-H) heeft de brandstoftoevoer afgesloten - Machine geschaald. - Boiler niet onderhouden. - Het is mogelijk koud water te gebruiken.	- ☎ Nilfisk Service.
	LHE	- Brandsensor (B7) is vet geworden. - Fout in start- of brandstofsystem. - Het is mogelijk koud water te gebruiken	- Maak brandsensor (S7) schoon. - ☎ Nilfisk Service.
	LHL	Boiler is te vet en heeft onderhoud nodig. - Boiler zit vol met diesel.	- ☎ Nilfisk Service.
	HOP	- Motor is oververhit.	Zet de hoofdschakelaar op "UIT" (OFF) – laat de machine afkoelen. - Verwijder/ontkoppel het verlengsnoer - Mogelijke fasfout. - Laat elektrische aansluitingen nakijken - ☎ Nilfisk Service.

Indicatielampjes	Scherm	Oorzaak	Oplossing
(Skull) Brandt constant	SEC	-Kortsluiting temperatuursensor.	-  Nilfisk Service.
(Flashing light) Knipperen	SEO	-Temperatuursensor is uitgeschakeld. - Het is mogelijk koud water te gebruiken	
(X) Knipperen			
(Flashing light) Brandt constant	FLF	- Fout in stroomsensor.	-  Nilfisk Service.
(Steam) Brandt constant			
(Oil) Brandt constant	POL	- Pompolie bijna op. - MPU lekt olie.	-Controleer oliepeil en bijvullen. -  Nilfisk Service.

Nog meer storingen

Storing	Oorzaak	Eliminatie
(Skull) Schijnt niet	- Netstekker niet ingestoken.	- Stekker in het stopcontact steken. - Voldoende zekering controleren (Zie hoofdstuk Technische gegevens).
Druk te laag	- Hogedruksproeier versleten. - Drukhoeveelheidsregeling resp. Variopress-inrichting ¹⁾ op te lage druk ingesteld ¹⁾ .	- Hogedruksproeier vervangen. - Drukhoeveelheidsregeling aan het regelveiligheidsblok in de richting "+" draaien resp. Variopress-draaiknop1 aan de pistool op grotere waterhoeveelheid instellen (Zie hoofdstuk E10-11).
Reinigingsmiddelen blijven uit	- Reinigingsmiddelreservoir leeg. - Reinigingsmiddelreservoir dichtgeslibt. - Zuigklep aan de reinigingsmiddelaanzaugs slang vervuiled.	- Reinigingsmiddelreservoir opvullen. - Reinigingsmiddelreservoir reinigen. - Zuigklep demonteren en reinigen.
Brander is vet geworden	- Brandstof verontreinigd. - Brander vervuiled of niet correct ingesteld.	-  Nilfisk Service.

Onderhoudsschema

	Wekelijks	Naar wens	Na de eerste 50 gebruik-suren	Als het servicelampje brandt
Waterfilters		●		
Controleer en reinig brandstoffilter bij tankinlaat		●		
Controleer en vervang interne brandstof-filter		●		
Reinig de brandstoffank		●		
Smeer de snelkoppelingsnippels voor slang, pistool en lans	●			
Controleer de kwaliteit van de pompolie	●			
Ververs de pompolie			 Nilfisk Service	 Nilfisk Service

EU Verklaring van overeenstemming

Wij,
Nilfisk A/S, Kornmarksvej 1, DK-2605 Brøndby, DENEMARKEN

Verklaren hierbij dat de
Producten: HPW - Professional – Mobile Hot
Beschrijving: 230V, 400-460V, 1~, 3~, 50 Hz, IPX5
Type: MH 3M, MH 4M, MH 5M, MH 6P, MH 7P

Voldoen aan de volgende normen en richtlijnen:

EN 60335-1:2012+A11:2014

EN 60335-2-79:2012

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011

EN 55014-2:2015

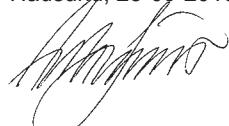
EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-11:2000

Op grond van de bepalingen in:
Machinerichtlijn 2006/42/EC
EMC-richtlijn 2014/30/EC
Geluidsemisierichtlijn 2000/14/EC - Conformiteitsbeoordeling conform Bijlage V.

- Gemeten geluids niveau: 72-76 dB(A);
- Gegarandeerd geluids niveau: 88-92 dB(A)

Hadsund, 28-09-2016


 Anton Sørensen
 Senior Vice President, Global R&D

¹⁾ Optionele accessoires/Optie afhankelijk van model

Vertaling van de originele instructies.

Specifications

			MH 3M-140/580 PA	MH 3M-100/600 PA	MH 3M-160/770 PA	MH 3M-160/770 PAX	MH 4M-100/680 PA
1			EU	GB	EU	NO	GB
2		V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3/50	230/400/3/50	230/1/50
3		A	C 16	C 13	C 16	C 25/16	C 13
4		kW кВт	3.6	2.8	4.7	4.7	2.9
5		A	16	12.5	8	14/8	13
6		bar Бар 巴	140	100	160	160	100
7		l/min л/мин 升/分钟	9.70	10.00	11.70	11.70	10.50
8		bar Бар 巴	210	150	240	240	150
9		l/min	9.70	10.00	12.80	12.80	11.30
10			NT 0370	NT 0450	NT 0400	NT 0400	NT 0475
11		°C	80/-	80/-	80/-	80/-	90/150
12		°C			40		
13		bar Бар 巴			10		
14		mm 毫米			1010/700/1016		
15		kg кг	114	114	133	136	138
16		dB(A) дБ(А)	75.0	75.0	76.0	76.0	72.0
17		dB(A) дБ(А)	91.0	91.0	92.0	92.0	88.0
18		m/s ² 米/秒 ² (ISO 5349 a _h)	2.8 ±1	2.7 ±1	2.9 ±1	2.9 ±1	2.7 ±1
19		N	23.70	20.70	29.50	29.50	20.30
20		L л 升	0.39 / SAE 80W-90	0.75 / Castrol Alphasyn T 150			
21		kW кВт	42	42	55	55	70
22		L/л/升			15		
23		L/л/升	B: 10 L	B: 10 L	B: 10 L	B: 10 L	A: 10 L B: +

Specifications

			MH 4M-100/680 PAX	MH 4M-210/1000 PAX	MH 4M-130/720 FA	MH 4M-180/860 FAL	MH 4M-180/860 FA
1			GB	EU	EU	EU	EU
2		V/ph/Hz	230/1/50	400/3/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
3		A	C 13	C 16	C 16	C 16	C 16
4		kW кВт	2.9	8.0	3.6	5.9	5.9
5		A	13	13.5	16	10	10
6		bar Бар 巴	100	210	130	180	180
7		l/min л/мин 升/分钟	10.50	15.70	11.00	13.20	13.20
8		bar Бар 巴	150	250	195	250	250
9		l/min	11.30	16.70	12.00	14.30	14.30
10			NT 0475	NT 0475	NT 0435	NT 0435	NT 0435
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C		40			
13		bar Бар 巴			10		
14		mm 毫米			1010/700/1016		
15		kg кг	141	149	141	133	133
16		dB(A) дБ(А)	72.0	76.0	73.0	75.0	75.0
17		dB(A) дБ(А)	88.0	92.0	89.0	91.0	91.0
18		m/s² 米/秒²	2.7 ±1	3.3 ±1	2.8 ±1	3.1 ±1	3.1 ±1
19		N	20.50	46.70	25.40	35.40	35.40
20		L л 升	0.75 / Castrol Alphasyn T 150				
21		kW кВт	70	70	55	70	70
22		L/л/升			15		
23		L/л/升	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +	B: 10 L	A: 10 L B: +

^{*)} Optional accessories / Option depending on model
Original instruction

Specifications

			MH 4M-180/890 FA	MH 4M-180/890 FA	MH 4M-200/960 FA	MH 4M-200/960 FA	MH 4M-200/960 FAX
1			JP	JP	EU	NO	EU
2		V/ph/Hz	200/3/50	200/3/60	400/3/50	230/400/3/50	400/3/50
3		A	C 20	C 20	C 16	C 25/16	C 16
4		kW кВт	5.9	5.9	7.2	7.2	7.2
5		A	20	20	12	21/12	12
6		bar Бар 巴	180	180	200	200	200
7		l/min л/мин 升/分钟	13.80	13.80	14.80	14.80	14.80
8		bar Бар 巴	250	250	250	250	250
9		l/min	14.80	14.80	16.00	16.00	16.00
10			NT 0475				
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C			40		
13		bar Бар 巴			10		
14		mm 毫米			1010/700/1016		
15		kg кг	133	133	142	144	142
16		dB(A) дБ(А)	75.0	75.0	76.0	76.0	76.0
17		dB(A) дБ(А)	91.0	91.0	92.0	92.0	92.0
18		m/s ² 米/秒 ² (ISO 5349 a _h)	3.1 ±1	3.2 ±1	3.2 ±1	3.2 ±1	3.2 ±1
19		N	38.50	40.30	42.80	42.80	43.30
20		L л 升	0.75 / Castrol Alphasyn T 150				
21		kW кВт	70	70	70	70	70
22		L/л/升			15		
23		L/л/升	A: 10 L B: +				

Specifications

			MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-200/960 FA	MH 4M-220/1000 FA	MH 4M-220/1000 FAXT
1			NO	EXP	EU	EU
2		V/ph/Hz	230/400/3/50	220-230/440-460/3/60	400/3/50	400/3/50
3		A	C 25/16	C 25/16	C 16	C 16
4		kW кВт	7.2	7.2	7.2	7.2
5		A	21/12	21/12	14	14
6		bar Бар 巴	200	200	220	220
7		l/min л/мин 升/分钟	14.80	14.80	15.70	15.70
8		bar Бар 巴	250	250	250	250
9		l/min	16.00	16.00	16.70	16.70
10			NT 0475	NT 0475	NT 0475	NT 0475
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C		40		
13		bar Бар 巴		10		
14		mm 毫米		1010/700/1016		
15		kg кг	147	142	142	149
16		dB(A) дБ(А)	76.0	76.0	76.0	76.0
17		dB(A) дБ(А)	92.0	92.0	92.0	92.0
18		m/s² 米/秒²	3.2 ±1	3.2 ±1	3.4 ±1	3.4 ±1
19		N	43.30	42.90	47.20	47.30
20		L л 升	0.75 / Castrol Alphasyn T 150			
21		kW кВт	70	70	70	70
22		L/l/升		15		
23		L/l/升	A: 10 L B: +			

^{*)} Optional accessories / Option depending on model
Original instruction

Specifications

			MH 5M-100/760 PA UK	MH 5M-100/760 PAX UK	MH 5M-200/960 FA	MH 5M-200/960 FAX	MH 5M-210/1100 FA
1			GB	GB	EU	EU	EU
2		V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
3		A	C 13	C 13	C 16	C 16	C 16
4		kW кВт	2.9	2.9	7.2	7.2	7.9
5		A	13	13	12	12	13.5
6		bar Бар 巴	100	100	200	200	210
7		l/min л/мин 升分钟	11.30	11.30	14.80	14.80	17.50
8		bar Бар 巴	150	150	250	250	250
9		l/min	12.70	12.70	16.00	16.00	18.30
10			NT 0500	NT 0500	NT 0475	NT 0475	NT 0550
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C	40				
13		bar Бар 巴	10				
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1020				
15		kg кг	167	170	174	171	174
16		dB(A) дБ(А)	73.3 <small>K_{PA} = 3 dB</small>	73.3	75.3	75.3	76.9
17		dB(A) дБ(А)	88.4 <small>K_{WA} = 3 dB</small>	88.4	90.4	90.4	92.0
18		m/s ² 米/秒 ²	2.0 ±1 <small>(ISO 5349 a_h)</small>	2.0 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1
19		N	23.60	23.80	42.70	43.20	52.80
20		L л 升	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150
21		kW кВт	70	70	80	80	90
22		L/л/升	30				
23		L/л/升	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L

Specifications

			MH 5M-210/1100 FAX	MH 5M-210/1100 FA	MH 5M-210/1100 FAX	MH 5M-210/1100 PAX	MH 5M-210/1100 FA
1			EU	NO	NO	EU	EXP
2		V/ph/Hz	400/3/50	230/400/3/50	230/400/3/50	400/3/50	220-230/440-460/3/60
3		A	C 16	C 25/16	C 25/16	C 16	C 25/16
4		kW кВт	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
5		A	13.5	24/13.5	24/13.5	13.5	24/13.5
6		bar Бар 巴	210	210	210	210	210
7		l/min л/мин 升分钟	17.50	17.50	17.50	17.50	17.50
8		bar Бар 巴	250	250	250	250	250
9		l/min	18.30	18.30	18.30	18.30	18.30
10			NT 0550	NT 0550	NT 0550	NT 0550	NT 0550
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C			40		
13		bar Бар 巴			10		
14		mm 毫米			1188/ 700/ 1020		
15		kg кг	179	174	180	179	180
16		dB(A) дБ(А)	76.9 <small>K_{PA} = 3 dB</small>	76.9	76.9	76.9	76.9
17		dB(A) дБ(А)	92.0 <small>K_{WA} = 3 dB</small>	92.0	92.0	92.0	92.0
18		m/s ² 米/秒 ²	2.0 ±1 <small>(ISO 5349 a_h)</small>	2.0 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1
19		N	53.60	52.80	53.60	52.40	52.80
20		L л 升	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150
21		kW кВт	90	90	90	90	90
22		L/л/升			30		
23		L/л/升	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L

^{*)} Optional accessories / Option depending on model
Original instruction

Specifications

			MH 6P- 210/1100 FA	MH 6P- 210/1100 FA	MH 6P- 175/1250 FA EU	MH 6P- 175/1250 FAX EU	MH 6P- 200/1300 FA
1			JP	JP	EU	EU	EU
2		V/ph/Hz	200/3/50	200/3/60	400/3/50	400/3/50	400/3/50
3		A	C 30	C 30	C 16	C 16	C 16
4		kW кВт	8.8	8.7	8.5	8.5	9.1
5		A	29	28	14.5	14.5	15.5
6		bar Бар 巴	210	210	175	175	200
7		l/min л/мин 升分钟	17.50	17.50	19.20	19.20	20.00
8		bar Бар 巴	250	250	250	250	250
9		l/min	18.30	18.30	20.80	20.80	21.70
10			NT 0550	NT 0550	NT 0750	NT 0750	NT 0680
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C			40		
13		bar Бар 巴			10		
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1020	1188/ 700/ 1020	1188/ 700/ 1020	1188/ 700/ 1020	1188/ 700/ 1045
15		kg кг	179	179	180	188	198
16		dB(A) дБ(А)	76.9	76.9	78.8	78.8	78.8
17		dB(A) дБ(А)	92.0	92.0	91.2	91.2	92.2
18		m/s ² 米/秒 ²	2.6 ±1	2.6 ±1	2.6 ±1	2.6 ±1	2.6 ±1
19		N	52.80	52.80	55.40	56.60	59.50
20		L л 升	0.95 / Castrol Alphasyn T 150				
21		kW кВт	90	90	90	90	115
22		L/л/升			30		
23		L/л/升	A: 10 L B: 10 L				

Specifications

			MH 6P- 200/1300 FA	MH 6P- 200/1300 FAX	MH 6P- 195/1350 FA EXPT	MH 7P- 180/1260 FA	MH 7P- 180/1260 FA
1			NO	EU	EXP	EU	NO
2		V/ph/Hz	230/400/3/50	400/3/50	220-230/440- 460/400/ 3/60	400/3/50	230/400/3/60
3		A	C 25/16	C 16	C 25/16	C 16	C 25/16
4		kW кВт	9.1	9.2	9.2	7.6	7.7
5		A	25/14	15.7	25/13	13.5	24/14
6		bar Бар 巴	200	200	195	180	180
7		l/min л/мин 升/分钟	20.00	20.00	20. 80	19.50	19.50
8		bar Бар 巴	250	250	250	250	250
9		l/min	21.70	21.70	22.50	21.00	21.00
10			NT 0680	NT 0680	NT 0700	NT 0680	NT 0680
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C			40		
13		bar Бар 巴			10		
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1045				
15		kg кг	207	207	216	195	199
16		dB(A) дБ(А)	78.8	78.8	78.8	76.5	76.5
17		dB(A) дБ(А)	92.2	92.2	92.2	91.6	91.6
18		m/s ² 米/秒 ² (ISO 5349 a _h)	2.6 ±1	2.6 ±1	2.6 ±1	3.4 ±1	3.4 ±1
19		N	59.70	60.20	61.20	55.40	55.40
20		L л 升	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	1.10 / Castrol Alphasyn T 150	1.10 / Castrol Alphasyn T 150
21		kW кВт	115	115	115	115	115
22		L/l/升			30		
23		L/l/升	A: 10 L B: 10 L				

^{*)} Optional accessories / Option depending on model
Original instruction

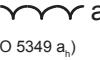
Specifications

			MH 7P- 180/1260 FAX	MH 7P- 180/1260 FAX	MH 7P- 180/1260 FA	MH 7P- 180/1260 FA
1			EU	NO	JP	JP
2		V/ph/Hz	400/3/50	230/400/3/50	200/3/50	200/3/60
3		A	C 16	C 25/16	C 20	C 20
4		kW кВт	7.6	7.7	7.7	7.3
5		A	13.5	25/14.5	27.5	27.5
6		bar Бар 巴	180	180	180	180
7		l/min л/мин 升/分钟	19.50	19.50	19.50	19.50
8		bar Бар 巴	250	250	250	250
9		l/min	21.00	21.00	21.00	21.00
10			NT 0680	NT 0680	NT 0680	NT 0680
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C		40		
13		bar Бар 巴		10		
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045
15		kg кг	204	208	195	195
16		dB(A) дБ(А)	76.5	76.5	76.5	76.5
17		dB(A) дБ(А)	91.6	91.6	91.6	91.6
18		m/s² 米/秒²	3.4 ±1	3.4 ±1	3.4 ±1	3.4 ±1
19		N	56.00	56.00	55.80	55.20
20		L л 升	1.10 / Castrol Alphasyn T 150			
21		kW кВт	115	115	115	115
22		L/л/升		30		
23		L/л/升	A: 10 L B: 10 L			

1			<p>EN: Country variant. DE: Ländervarianten. FR: Selon le pays. NL: Nationale variant. IT: Variante per il Paese. NO: Variant i ulike land. SV: Landsvariant. DA: Landespezifk variant. FI: Maakohtainen vaihtelu. ES: Depende del país. PT: Variante do país. EL: Έκδοση χώρας. TR: Ülkedeki model. SL: Jezikovna različica. HR: Ovisno o zemlji. SK: Vrsta ulja. CS: Varianta země. PL: Wersja dla kraju. HU: Országfüggő modellváltozatok. RO: Varianta ţării. BG: Вариант за страната. RU: Региональное исполнение. ET: Riigi variant. LV: Valsts versija. LT: Šaliai skirtas variantas. JA: 国による相違。 ZH: 不同国家 KO: 국가별 모델. TH: แรงดันไฟฟ้าที่สามารถใช้ได้ MS: Variasi negara.</p>
2		V/ ph/ Hz	<p>EN: Possible voltage. DE: Mögliche Spannung. FR: Tension autorisée. NL: Mogelijke spanning. IT: Possibile voltaggio. NO: Mulig spennin. SV: Möjlig spänning. DA: Spænding. FI: Mahdollinen jännite, V/vaiheluku/taajuus. ES: Tensión admitida. PT: Tensão possível. EL: Πιθανή τάση, V/ph/Frez. TR: Olası voltaj, V/Faz/Frekans. SL: Morebitna napetost. HR: Mogući napon. SK: Možné napätie. CS: Možné napětí. PL: Dopuszczalne napięcie, V/fazy/częst. HU: Tápfeszültség, V/fázis/frekv. RO: Tensiune posibilă, V/fază/Frecv. BG: Възможно напрежение. RU: Напряжение, В/ф./част. В/ф./Гц. ET: Võimalik ping, V/faas/sagedus. LV: iespējamais spriegums. LT: Galima įtampa V / F / Frez. JA: 電圧。 ZH: 可能电压 (V/ph/Frez) KO: 허용 전압, 볼트/상/헤르تز. TH: แรงดันไฟฟ้าที่สามารถใช้ได้ MS: Kemungkinan voltan.</p>
3		A	<p>EN: Fuse. DE: Sicherung. FR: Fusible. NL: Zekering. IT: Fusibile. NO: Sikring. SV: Säkring. DA: Sikring. FI: Sulake. ES: Fusible. PT: Fusível. EL: Ασφάλεια. TR: Sigorta. SL: Varovalka HR: Osigurač SK: Poistka CS: Pojistka. PL: Bezpiecznik. HU: Biztosíték. RO: Siguranță. BG: Предпазител RU: Предохранитель. ET: Kaitse. LV: Drošinātājs. LT: Saugiklis. JA: ヒューズ ZH: 保险丝 KO: 퓨즈. TH: ฟิวส์ MS: Fius</p>
4		kW kВт	<p>EN: Power rating. DE: Nennleistung. FR: Puissance nominale. NL: Nominaal vermogen. IT: Corrente nominale. NO: Nominell effekt. SV: Märkeffekt. DA: Nominel effekt. FI: Tehontarve. ES: Potencia nominal. PT: Classificação de potência. EL: Ονομαστική ισχύς. TR: Elektrik değerleri. SL: Moč. HR: Oznaka napona. SK: Stanovenie výkonu. CS: Jmenovitý výkon. PL: Moc znamionowa. HU: Névleges teljesítmény. RO: Putere nominală. BG: Мощност. RU: Номинальная мощность кВт. ET: Vooluühik. LV: Nominālā jauda. LT: Galia. JA: 定格電力。 ZH: 额定功率 KO: 전원 등급. TH: อัตรากำลังไฟ MS: Penarafan kuasa.</p>
5		A	<p>EN: Current consumption. DE: Aktueller Verbrauch. FR: Consommation de courant. NL: Huidig verbruik. IT: Consumo di corrente. NO: Strømförbruk. SV: Strömförbrukning. DA: Strømforbrug. FI: Nykyinen kulutus. ES: Consumo actual. PT: Consumo de corrente. EL: Κατανάλωση ρεύματος. TR: Geçerli tüketim. SL: Poraba električne energije. HR: Potrošnja struje. SK: Aktuálna spotreba. CS: Odběr proudu. PL: Pobór prądu. HU: Áramfelvétel. RO: Consum de curent. BG: Консумация на електроенергия. RU: Текущий расход. ET: Praegune tarbimine. LV: Strāvas patēriņš. LT: Eسامسuvartojimas. JA: 消費電流。 ZH: 电流消耗。 KO: 소비 전류. TH: กำลังไฟ MS: Penggunaan semasa.</p>
6		bar Бар 巴	<p>EN: Working pressure. DE: Arbeitsdruck. FR: Pression de service. NL: Werkdruk. IT: Pressione di esercizio. NO: Arbeidstrykk. SV: Arbetstryck. DA: Arbejdstryk. FI: Työpaine. ES: Presión de trabajo. PT: Pressão de trabalho. EL: Πίεση λειτουργίας. TR: Çalışma basıncı. SL: Delovni tlak. HR: Radni tlak. SK: Pracovný tlak. CS: Provozní tlak. PL: Ciśnienie robocze. HU: Üzemny nyomás. RO: Presiune de lucru. BG: Работно налягане. RU: Рабочее давление. ET: Töösurve. LV: Darba spiediens. LT: Daržinis slėgis. JA: 動作圧力。 ZH: 工作压力 KO: 작업 압력. TH: แรงดันขณะใช้งาน MS: Tekanan kerja</p>

7		l/min л/мин 升/分钟	EN: Water flow. DE: Wasserdurchsatz. FR: Débit d'eau. NL: Waterdoorstroming. IT: Flusso dell'acqua. NO: Vanntilførsel. SV: Vattenflöde. DA: Vandmængde. FI: Vedenvirtaus. ES: Flujo de agua. PT: Fluxo de água. EL: Πορ् νερού. TR: Su akışı. SL: Pretok vode. HR: Regulacija protoka vode. SK: Prietok vody. CS: Průtok vody. PL: Przepływ wody. HU: Vízátfolyás. RO: Debit apă. BG: Воден поток. RU: Расход воды. ET: Veevool. LV: Ūdens plūsma. LT: Vandens srautas. JA: 流水 ZH: 水流量 KO: 급수량. TH: การให้流ของน้ำ MS: Aliran air.
8		bar Бар 巴	EN: Max. water pressure. DE: Max Wasserdruck. FR: Pression d'eau maximale. NL: Max. waterdruk. IT: Max. pressione dell'acqua. NO: Maks. vanntrykk. SV: Max vattentryck. DA: Max. vandtryk. FI: Suurin vedenpaine. ES: Presión máxima de entrada del agua. PT: Pressão máxima de água. EL: Μέγ. πίεση νερού. TR: Maks. su basıncı. SL: Najv. vodni tlak. HR: Maksimalni tlak vode. SK: Maximálny tlak vody. CS: Max. tlak vody. PL: Maks. ciśnienie wody. HU: Max. víznyomás. RO: Presiune max. apă. BG: Макс. налягане на водата. RU: Макс. давление воды. ET: Max veesurve. LV: Maks. ūdens spiediens. LT: Maks. vandens slēgis. JA: 最高水圧 ZH: 最大水压. KO: 최대 수압. TH: ความดันน้ำสูงสุด MS: Tekanan air maksimum.
9		l/min л/мин 升/分钟	EN: Water flow DE: Wasserdurchsatz. FR: Débit d'eau. NL: Waterdoorstroming. IT: Flusso dell'acqua. NO: Vanntilførsel. SV: Vattenflöde. DA: Vandmængde. FI: Vedenvirtaus. ES: Flujo de agua. PT: Fluxo de água. EL: Πορ् νερού. TR: Su akışı. SL: Pretok vode. HR: Protok vode. SK: Prietok vody. CS: Průtok vody. PL: Przepływ wody. HU: Vízátfolyás. RO: Debit apă. BG: Воден поток. RU: Расход воды. ET: Veevool. LV: Ūdens plūsma. LT: Vandens srautas. JA: 流水。 ZH: 水流量 KO: 급수량. TH: การให้流ของน้ำ MS: Aliran air.
10			EN: High pressure nozzle DE: Hochdruckdüse. FR: Buse haute pression. NL: Hogedruksproeier. IT: Ugello alta pressione. NO: Høytrykksmunstykke. SV: Högtrycksmunstycke. DA: Højtryksdyse. FI: Korkeapainesuutin. ES: Boquilla de alta presión. PT: Bocal de alta pressão. EL: Ακροφύσιο υψηλής πίεσης. TR: Yüksek basınçlı ağız. SL: Šoba za visoki pritisk. HR: Visokotlačna mlaznica. SK: Vysokotlaková hubica. CS: Vysokotlaká tryska. PL: Dysza wysokociśnieniowa. HU: Nagynyomású fúvóka. RO: Duză de înaltă presiune. BG: Дюза за високо налягане. RU: Сопло высокого давления. ET: Kõrgsurve otsak. LV: Augstspiediena sprausla. LT: Aukšto slėgio purkštukas. JA: 高圧カノズル。 ZH: 高压喷嘴。 KO: 고압 노즐 TH: หัวฉีดน้ำแรงดันสูง MS: Nozel tekanan tinggi.
11		°C	EN: Water Temperature. DE: Wasser temperatur. FR: d'eau température. NL: Water temperatuur. IT: dell'acqua temperatura. NO: Vann temperatur. SV: Vatten temperatur. DA: Vandtemperatur. FI: Veden lämpötila. ES: agua temperatura. PT: águia temperatura. EL: νερού θερμοκρασία. TR: Su sıcaklık. SL: vode temperatura. HR: vode temperatura. SK: vody teplota. CS: vody teplota. PL: wody temperatura. HU: Viz hőmérséklet. RO: apă temperatură. BG: Воден температура. RU: воды температура. ET: Vee temperatuur. LV: Ūdens temperatūra. LT: Vandens temperatūra. JA: 水 温度。 ZH: 水 温度。 KO: 물 온도. TH: น้ำอุณหภูมิที่ใช้ MS: Air Suhu yang.

12	 t_{\max}	°C	<p>EN: Max water inlet temperature, Intake-Pressure operation. DE: Max Wassereinlasstemperatur - Druckbetrieb. FR: Température max. de l'entrée d'eau en mode admission/pression. NL: Max. Waterinlaattemperatuur Inlaat-Tijdens. Bedrijf. IT: Temperatura max. alimentazione acqua Funzionamento a ingressopressione. NO: Maks. temperatur vanninntak, Inntakstrykk drift. SV: Max ingående vattentemperatur inlopps-tryckdrift. DA: Maks. vandtilgangstemperatur, tilgangstrykdrift. FI: Tuloveden suurin lämpötila, käytettäessä painepesurina. ES: Temperatura y presión máxima de entrada del agua. PT: Temperatura máxima de entrada de água, Funcionamento da pressão de entrada. EL: Μεγ. θερμοκρασία εισόδου νερού-λειτουργίας πίεσης. TR: Maks. su girişi sıcaklığı Emme-Basınçlı çalışma. SL: Najv. vstopna temperatura vode, vstopni tlak pri delovanju. HU: Maks. temperatura ulazne vode, tlak pri usisavanju. SK: Max. vstupná teplota vody, Prevádzka v nasávacom režime pod tlakom. CS: Max. teplota vody na vstupe, provozní sací tlak. PL: Maks. temperatura na dopływie wody z instalacji wodociągowej. HU: Max. bemenő vízhőmérséklet Szívónyomásos üzem. RO: Temperatura max. de admisie apă în cazul alimentării de la robinet. BG: Макс. температура на входящата вода – работа в режим на засмукване. RU: Макс. температура воды на входе (всасывание/подача под давлением). ET: Max vee sisselasketemperatuur Sissevõturõhk töö ajal. LV: Maks. ūdens ieplūdes temperatūra ieplūdes-spiediena darbībā. LT: Didžiausia vandens paémimo temperatūra, veikimas esant jėjimo slėgiui. JA: 最高流入水温度、吸気圧力動作。ZH: 进水压力操作时的最高进水水温 KO: 최대 급수 온도 주입/압력 작동. TH: อุณหภูมินำเข้าสูงสุด ความดันในการใช้งานบริเวณทางเข้า MS: Suhu maksimum air masuk, Kemasukan-Operasi tekanan.</p>
13	 p_{\max}	bar Бар 巴	<p>EN: Max. water inlet pressure. DE: Max. Wassereinlassdruck. FR: d'eau en mode admission/pression. NL: Max. waterinlaatdruk. IT: Pressione max. alimentazione acqua. NO: Maks. trykk vanninntak. SV: Max tryck för vatteninlopp. DA: Maks. Vandtilgangstryk. FI: Tuloveden suurin paine. ES: Presión máxima de entrada del agua. PT: Pressão máxima de entrada de água. EL: Μεγ. πίεση εισόδου νερού. TR: Maks. su girişi basıncı. SL: Najv. tlak dovoda vode. HU: Maks. tlak ulazne vode. SK: Max. vstupný tlak vody. CS: Max. tlak vody na vstupe. PL: Maks. ciśnienie na dopływie wody. HU: Max. bemenő nyomás. RO: Presiunea max. de alimentare cu apă. BG: Макс. налягане на входяща вода. RU: Макс. давление воды на входе. ET: Maks vee sissevoolusurve. LV: Maks. ūdens spiediens. LT: Didžiausias vandens paémimo slėgis. JA: 最高流入水圧。ZH: 最大进水压力 KO: 최고 급수 압력. TH: ความดันนำเข้าสูงสุด MS: Tekanan maksimum air masuk.</p>
14		mm 毫米	<p>EN: Dimensions LxWxH. DE: Masse LxBxH. FR: Dimensions l x p x h. NL: Afmetingen LxBxH. IT: Dimensioni, lun. x larg. x alt. NO: Mål LxBxH. SV: Dimensioner LxBxH DA: Mål LxBxH. FI: Mitat, PxLxK. ES: Dimensiones l x a x al. PT: Dimensões, C x L x A. EL: Διαστάσεις, M x Π x Y. TR: Boyutlar, u x g x y. SL: Mere D x Š x V. HR: Dimenzije DxŠxV. SK: Rozmery D x Š x V. CS: Rozměry d x š x v. PL: Wymiary dług. x szer. x wys. HU: Méretek H x Sz x M. RO: Dimensiuni. L x I x Î. BG: Размери Д x Ш x В. RU: Размеры, Дл. x Шир. x Выс. ET: Möõtmed p x l x k. LV: Izmēri G x P x A. LT: Matmenys (i x p x a). JA: 外形寸法長さx幅x高さ。ZH: 尺寸 (长 x 宽 x 高) 毫米 KO: 크기 (l x w x h). TH: ขนาด ยาว x กว้าง x สูง MS: Dimensi LxWxH.</p>
15		kg кг	<p>EN: Weight. DE: Gewicht. FR: Poids du nettoyeur. NL: Gewicht van de hogedrukreiniger. IT: Peso dell'idropulitrice. NO: Vekt høytrykksvasker. SV: Maskinens vikt. DA: Vægt. FI: Pelkän painepesurin paino. ES: Peso del limpiador. PT: Peso da máquina de limpeza. EL: Βάρος μηχανήματος καθαρισμού. TR: Temizlik makinesinin yüksekliği. SL: Masa. HR: Težina. SK: Hmotnosť. CS: Hmotnost čisticího stroje. PL: Ciężar myjki. HU: Tisztítóág tömege. RO: Greutatea aparatului. BG: Тегло. RU: Вес моющей машины. ET: Pesuri kaal. LV: Tīrītāja svars. LT: Valymo įrenginio svoris. JA: 重量。ZH: 清洗机重量 KO: 세척기 무게. TH: น้ำหนัก MS: Berat.</p>

16	 (IEC 60335-2-79)	dB(A) dB(A)	EN: Sound pressure level L_{PA} . DE: Schalldruckpegel FR: Niveau de pression acoustique NL: Geluidsdrukniveau IT: Livello pressione sonora NO: Lydtrykknivå SV: Ljudtrycksnivå DA: Lydtryksniveau FI: Äänenpainetaso ES: Nivel de presión sonora PT: Nível de pressão acústica EL: Επίπεδο πίεσης ήχου TR: Göre ses basıncı seviyesi SL: Raven zvočnega tlaka. HR: Razina zvučnog tlaka. SK: Hladina zvukového. CS: Hladina akustického tlaku PL: Poziom ciśnienia akustycznego HU: Hangnyomásszint RO: Nivel de presiune acustică BG: Ниво на звуково налягане RU: Уровень шума ET: Helisurve tase LV: Akustiskā spiediena līmenis LT: Garso slėgio lygis JA: 音圧レベル ZH: 声压级 KO: 음압 레벨 TH: ระดับความดันเสียง MS: Tahap tekanan bunyi
17	 (IEC 60335-2-79)	dB(A) dB(A)	EN: Sound power level L_{WA} . DE: Schallleistungspegel FR: Niveau de puissance acoustique NL: Geluidsvermogen niveau IT: Livello potenza sonora NO: Lydeffektnivå SV: Ljudeffektnivå DA: Lydeffektnivea FI: Äänen tehota-so ES: Potencia acústica PT: Nível de potência acústica EL: Επίπεδο ισχύος ήχου TR: Göre ses basıncı seviyesi SL: Raven moči zvoka. HR: Razina jakosti. SK: Hladina zvukového výkonu. CS: Hladina akustického výkonu PL: Poziom mocy akustycznej HU: Hangteljesítmény szint RO: Nivelul de putere acustică BG: Ниво на звукова мощност RU: Уровень звуковой мощности ET: Helivõimsuse tase LV: Akustiskās jaudas līmenis LT: Garso galios lygis JA: 音響パワーレベル ZH: 声功率级 KO: 소음 레벨 TH: ระดับกำลังเสียง MS: Tahap kuasa bunyi
18	 (ISO 5349 a _h)	m/s ² 米/秒 ²	EN: Vibration. DE: Vibrationen FR: Vibraties NL: Vibraties IT: Vibrazioni NO: Vibrasjoner SV: Vibrations DA: Vibrations FI: Tärinärvot ES: Vibración PT: Vibrações EL: Δόνηση TR: Titreşimi SL: Vibracije. HR: Vibracije. SK: Vibrácie. CS: Vibrace PL: Drgania HU: Vibráció RO: Vibrății BG: Вибрации. RU: Вибрация ET: vibratsioon LV: vibrācija LT: Vibracijos JA: 振動。 ZH: 振动 KO: 진동 TH: แรงสั่นสะเทือน MS: Getaran.
19		N	EN: Recoil forces, lance. DE: Rückstoßkraft, Sprührohr FR: Forces de recul, lance NL: Terugslagkracht, lans IT: Forze di rinculo, lancia NO: Rekylkraft, lanse SV: Rekylkraft, spolrör DA: Rekylkraft, dyserør FI: Rekylivoimat, suutin ES: Fuerzas de retroceso, lanza PT: Forças de retrocesso, lança EL: Δυνάμεις οπισθοδρόμησης, διάταξη ψεκασμού χη. TR: Sarmal kuvvetler, boru SL: Povratne sile, šoba. HR: Trzajne sile, mlaznica. SK: Spätný odraz, štandardná striekacia rúra. CS: Síly zpětného rázu, násadec PL: Siły odrzutu, lanka HU: Visszaható erők, szórócső RO: Forțe de recul, tija BG: Сили на откат, накрайник. RU: Сила отдачи (распылитель). ET: Tagasilöögijoud, otsik LV: Atsitiņa spēks, smidzinātājs LT: Atatrankos jēga, antgalis, JA: 反跳力、ランス。 ZH: 反冲力 (喷杆) KO: 반동력, 랜스 TH: แรงสะท้อน ด้วยหลัง, ปลายท่อ MS: Kuasa sentakan, lans.
20		L 升	EN: Oil quantity, type. DE: Ölmenge, typ. FR: Quantité d'huile, type. NL: Hoeveelheid olie, type. IT: Quantità di olio, tipo. NO: Oljemengde, type. SV: Oljemängd, typ. DA: Oliemængde, type. FI: Öljymäärä, typpi. ES: Cantidad de aceite, tipo. PT: Quantidade de óleo, tipo. EL: Ποσότητα λαδιού, τύπος. TR: Yağ miktarı, tipi. SL: Količina olja, vrsta. HR: Količina ulja, vrsta. SK: Množstvo oleja, typ. CS: Množství oleje, typ. PL: Množství oleje, typ. HU: Olajmennyiségi, típusa. RO: Cantitate de ulei, tip. BG: Количество масла, Тип. RU: Количество масла, Тип. ET: öli kogus, tüüp. LV: Eļļas daudzums, tips. LT: alyvos kiekis, tipas. JA: オイル量種類。 ZH: 猥耗类型 KO: 오일량, 유형. TH: ปริมาณน้ำมันเครื่อง ประเภท MS: Kuantiti minyak, jenis.
21		kW kBT	EN: Heating capacity. DE: Heizleistung. FR: Puissance calorifique. NL: Verwarmingscapaciteit. IT: Potenza termica. NO: Varmekapasitet. SV: Värmeeffekt. DA: Opvarmningskapacitet. FI: Lämmitysteho. ES: Capacidad de calentamiento. PT: Capacidade de aquecimento. EL: Θερμική απόδοση. TR: Isıtma kapasitesi. SL: Zmogljivost gretja. HR: Kapacitet grijanja. SK: Ohrevný výkon. CS: Tepelný výkon. PL: Moc grzewcza. HU: Fűtőteljesítmény. RO: Capacitate de încălzire. BG: Отопителна мощност. RU: Мощность нагрева. ET: Küttevõimsus. LV: Sildīšanas jauda. LT: Šilddymo galia. JA: 加熱能力。 ZH: 热容量。 KO: 가열 용량。 TH: ความจุความร้อน MS: Kapasiti pemanasan.

22		L 升	EN: Fuel tank. DE: Kraftstofftank. FR: Réservoir de carburant. NL: Brandstofftank. IT: Serbatoio carburante. NO: Drivstoffbeholder. SV: Bränsletank. DA: Brændstoftank. FI: Poltoainesäiliö. ES: Depósito de combustible. PT: Depósito de combustível. EL: Ρεζερβουάρ καυσίμου. TR: Yakıt deposu. SL: Posoda za gorivo. HR: Spremnik goriva. SK: Palivová nádrž. CS: Palivová nádrž. PL: Zbiornik paliwa. HU: Üzemanyagtartály. RO: Rezervor de combustibil. BG: Резервоар за гориво. RU: Топливный бак. ET: Küttusepaak. LV: Degvielas tvertne. LT: Kuro bakas. JA: 燃料タンク。 ZH: 油箱。 KO: 연료 탱크。 TH: ถังเชื้อเพลิง MS: Tangki bahan api.
23		L 升	EN: Detergent tank A/B. DE: Reinigungsmittelbehälter A/B. FR: Réservoir de détergent A/B. NL: Reinigingsmiddeltank A/B. IT: Serbatoio del detergente A/B. NO: Vaskemiddelbeholder A/B. SV: Tank för rengöringsmedel A/B. DA: Rengøringsmiddeltank A/B. FI: Pesuainesäiliö A/B. ES: Depósito de detergente A/B. PT: Depósito de detergente A/B. EL: Ρεζερβουάρ απορρυπαντικών A/B. TR: Deterjan deposu A/B. SL: Posoda za detergent A/B. HR: Spremnik za deterdžent A/B. SK: Nádoba na čistiaci prostriedok A/B. CS: Nádrž na čisticí prostředek A/B. PL: Zbiornik na płyn do czyszczenia A/B. HU: Tisztítószertartály A/B. RO: Rezervor de detergent A/B. BG: Резервоар за почистващ препарат A/B. RU: Бак с моющим средством A/B. ET: Puhaustusvahendi paak A/B. LV: Mazgāšanas līdzekļu tvertne A/B. LT: Ploviklio bakas A/B. JA: 洗剤タンクA/B。 ZH: 洗涤剂箱 A/B。 KO: 세제 탱크 A/B. TH: ถังสารซักฟอก A/B MS: Tangki detergen A/B.
24			EN: Specifications and details are subject to change without prior notice. DE: Technische Daten und Details des Geräts können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. FR: Ces spécifications et détails sont susceptibles d'être modifiés sans préavis. NL: Specificaties en details kunnen zonder voorafgaande waarschuwing worden gewijzigd. IT: Specifiche e dettagli sono soggetti a modifiche senza preavviso. NO: Spesifikasjonene og detaljene er gjenstand for endringer uten forutgående varsel. SV: Specifikationer och information kan ändras utan föregående meddelande. DA: Ret til ændringer i konstruktion og specifikationer forbeholdes. FI: Rakenteeseen ja teknisiin tietoihin voidaan tehdä muutoksia ilmoittamatta niistä ennalta. ES: Las especificaciones y los datos están sujetos a cambios sin previo aviso. PT: As especificações e os detalhes estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. EL: Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι λεπτομέρειες υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. TR: Özelliğler ve ayrıntılar, önceden haber verilmeden değiştirilebilir. SL: Tehnični podatki in podrobnosti se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. HR: Specifikacije i detalji mogu se mijenjati bez prethodne najave. SK: Špecifikácie a podrobnosti sa môžu meniť bez predchádzajúceho upozornenia. CS: Technické údaje a detaily mohou být změněny i bez předchozího upozornění. PL: Specyfikacje i parametry mogą zostać zmienione bez uprzedzenia. HU: A műszaki adatok és részletek előzetes értesítés nélkül megváltozhatnak. RO: Specificațiile și detaliile pot fi modificate fără înștiințare prealabilă. BG: Спецификациите и детайлите подлежат на промяна без предварително уведомление. RU: Технические характеристики и данные могут изменяться без предварительного извещения. ET: Tehnilisi kirjeldusi ja üksikasju võidakse muuta eelneva etteteatamiseta. LV: Specifikācijas un detaļas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma. LT: Konstrukcija ir specifikacijos gali keistis be išankstinio jspėjimo. JA: 仕様および情報は事前通知無しに変更する場合があります。 ZH: 规格和详情如有变更，恕不另行通知。 KO: 사양 및 내용은 예고없이 변경될 수 있습니다. TH: ข้อกำหนดเฉพาะและรายละเอียดสามารถเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า MS: Spesifikasi dan butiran adalah tertakluk kepada perubahan tanpa notis terlebih dahulu.



HEAD QUARTER

DENMARK

Nilfisk A/S
Kornmarksvej 1
DK-2605 Broendby
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
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 Internationaleaanlaan 55
Bâtiment C3/C4 Gebouw
Bruxelles 1070
Tel.: (+32) 14 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 Llamara 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
Industrievæj 1
Hadstund, 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 Courtabœuf Cedex
Tel.: (+33) 169 59 87 00
www.nilfisk.fr

GERMANY

Nilfisk GmbH
Guido-Oberdorfer-Straße 2-10
89287 Bellenberg
Tel.: (+49) 07306/72-444
www.nilfisk.de

GREECE

Nilfisk A.E.
Avamataúσως 29
Kopωπτι 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 Szégeztszentmiklós-Lakihely
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) 0377 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.
Sinha Industrial Park
Zona Industrial Da Abrunheira
Edificio 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.densis.com

SLOVAKIA

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

SOUTH AFRICA

WAP South Africa
12 Newton Street
Spartan 1630
Tel.: (+27) 11 975 7060
www.wap.com.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. 10^a
08302 Mataró
Tel.: (34) 93 741 2400
www.nilfisk.es

SWEDEN

Nilfisk AB
Tallegårdsgatan 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
Lad Yao, 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
Gillwilly 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 Phúc, Q.Ba Dinh
Hanoi
Tel.: (+84) 761 5642
www.nilfisk.com

