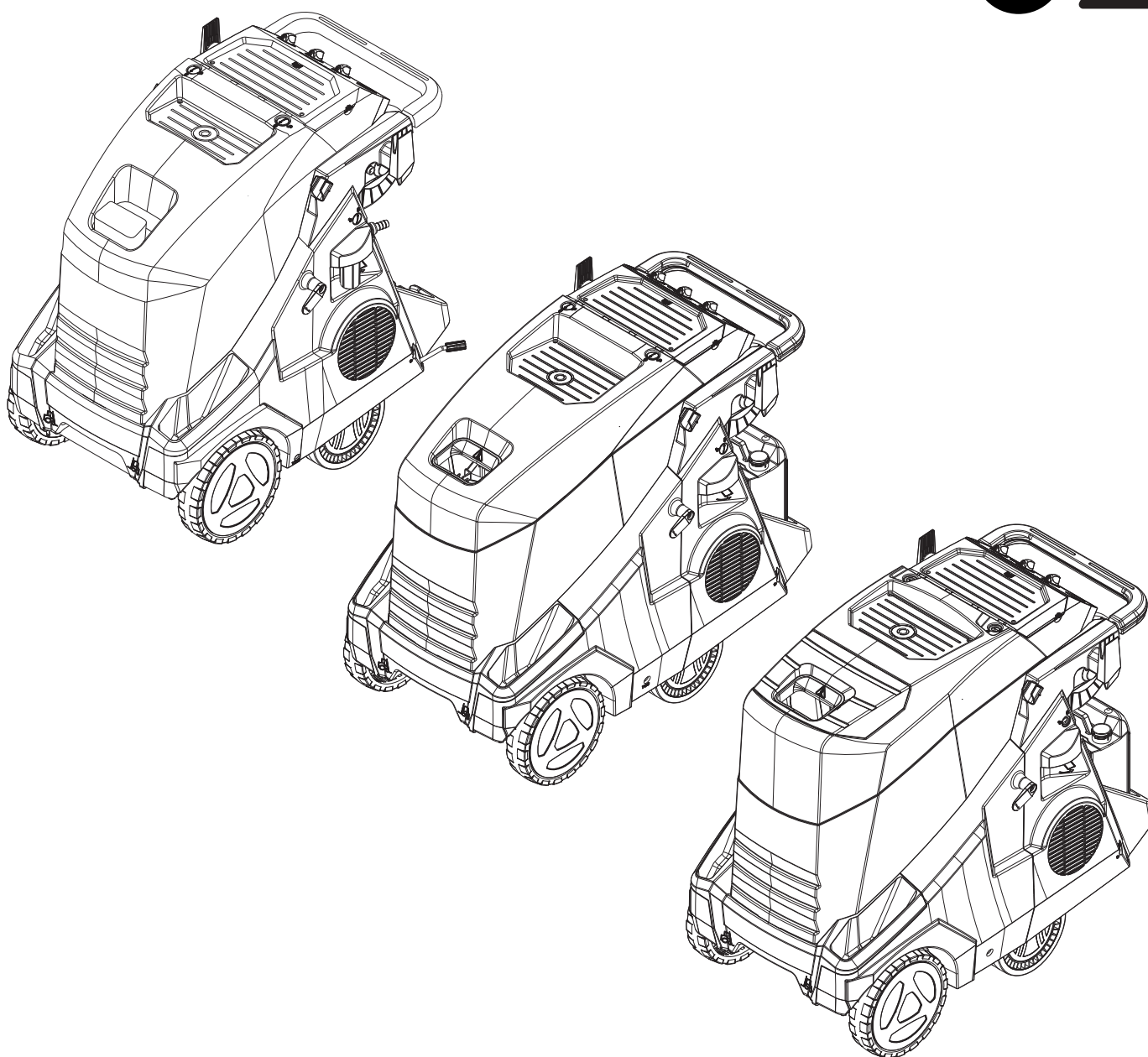
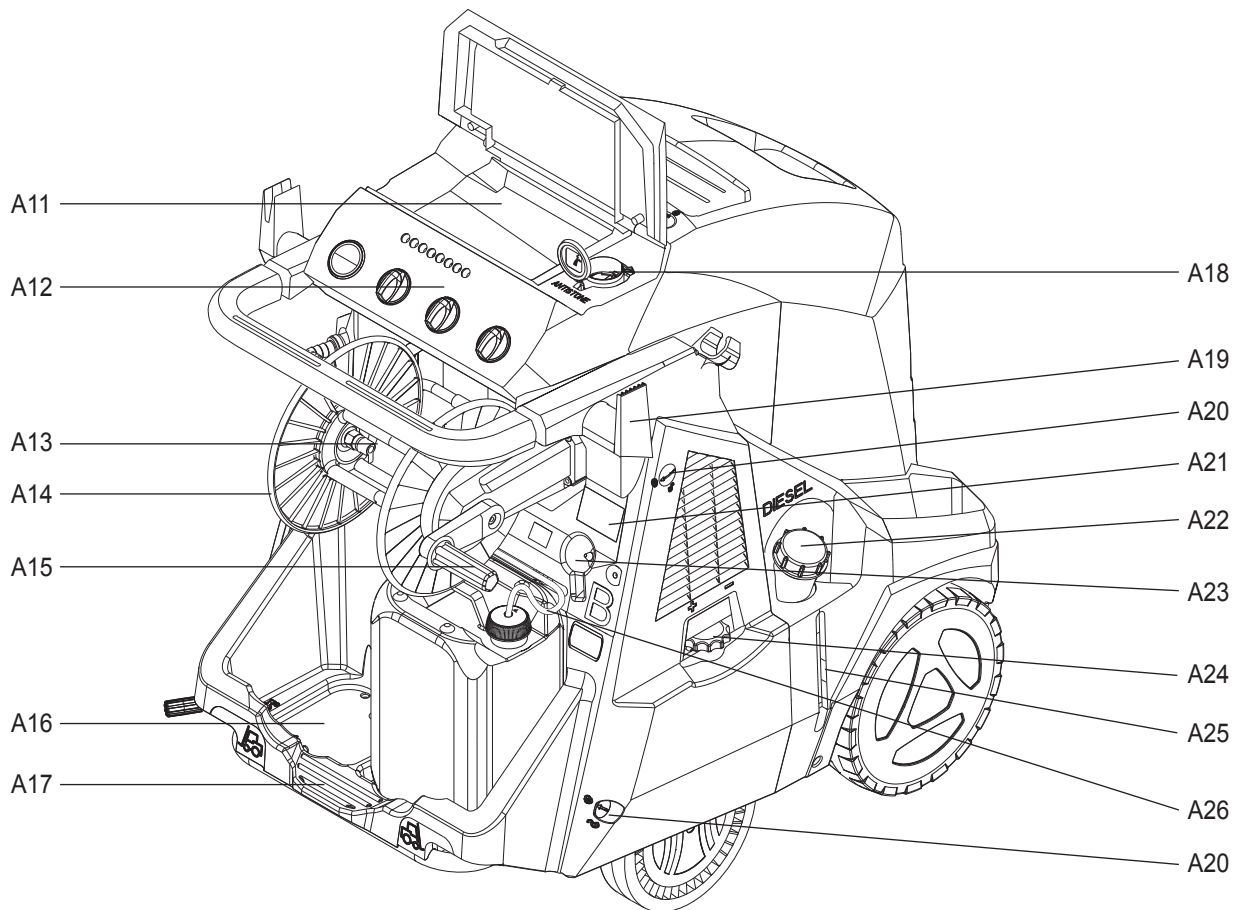
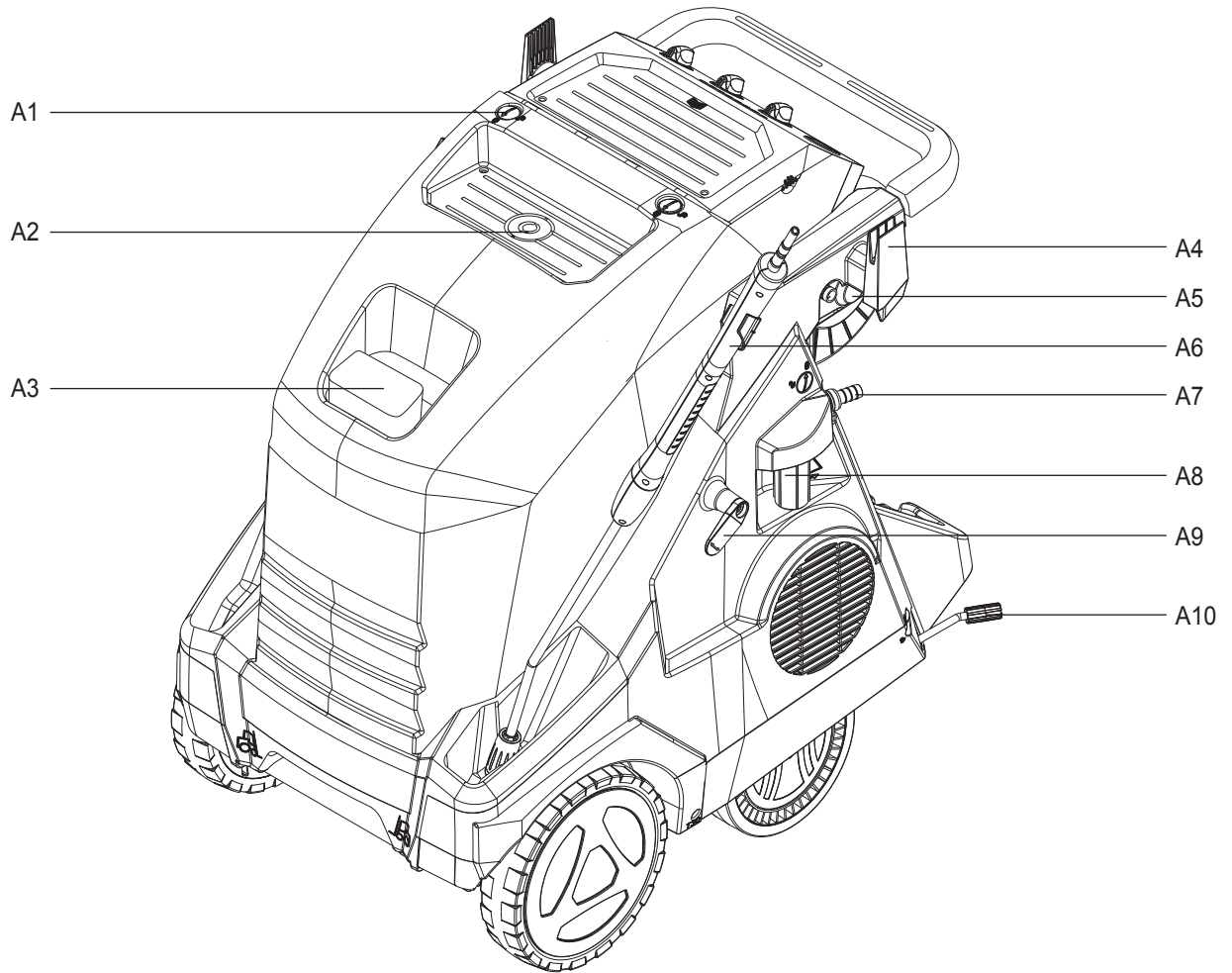


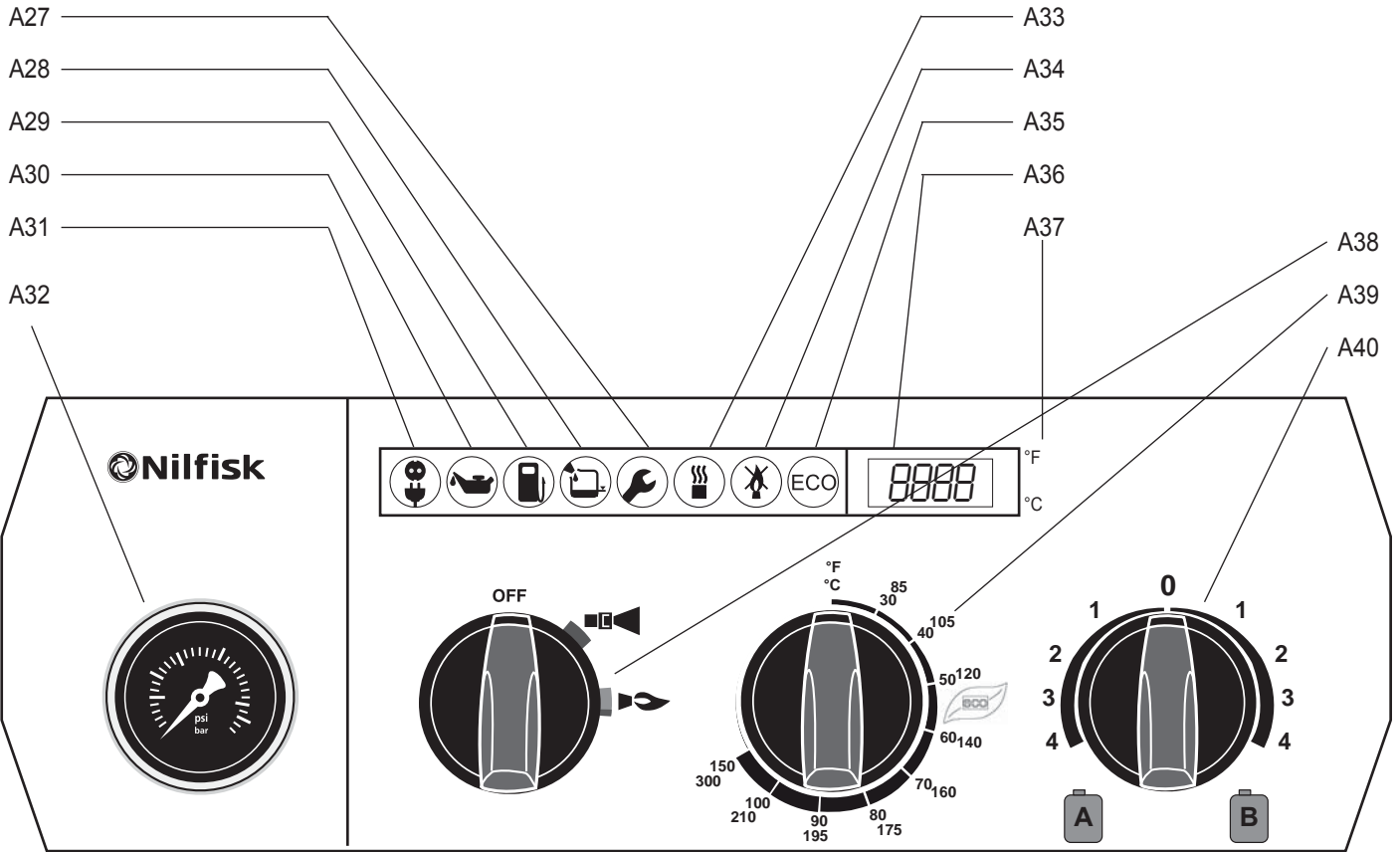
MH 3C - MH 3M - MH 4M - MH 5M MH 6P - MH 7P - MH 8P

Instructions for use

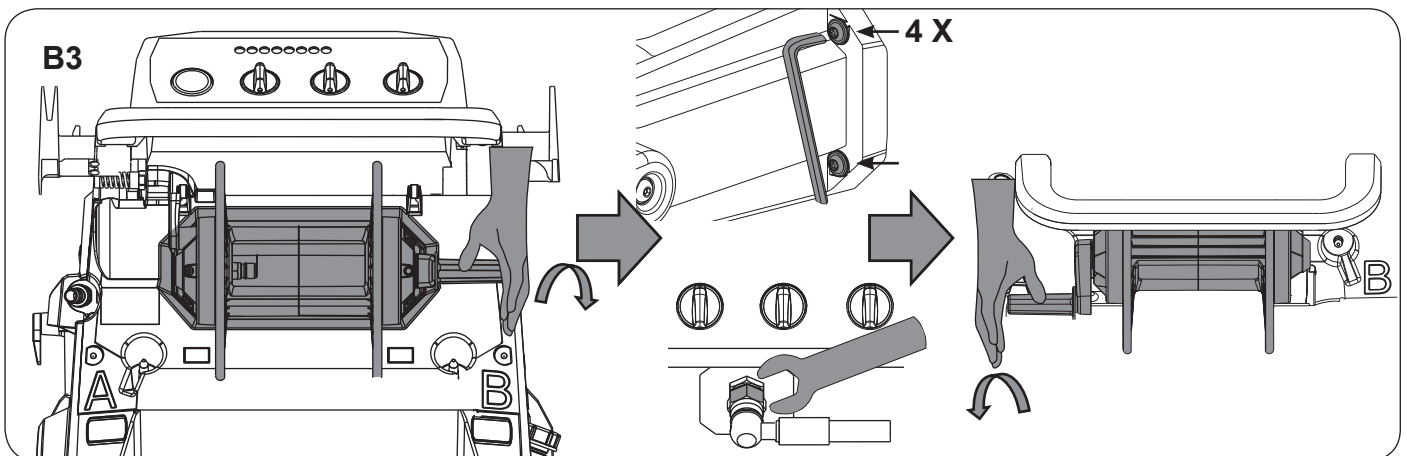
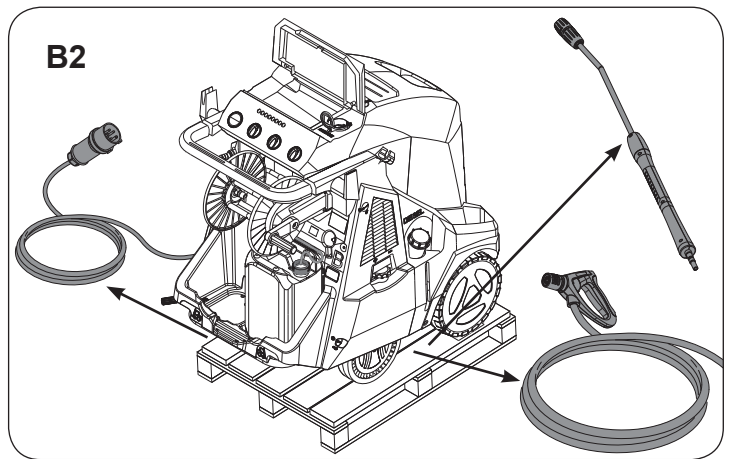
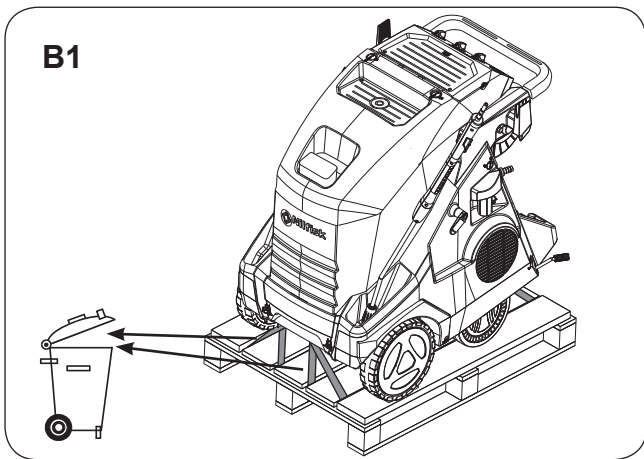




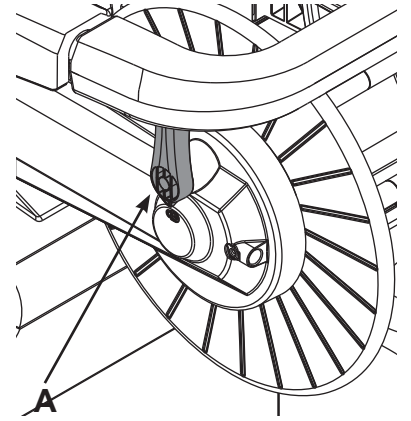
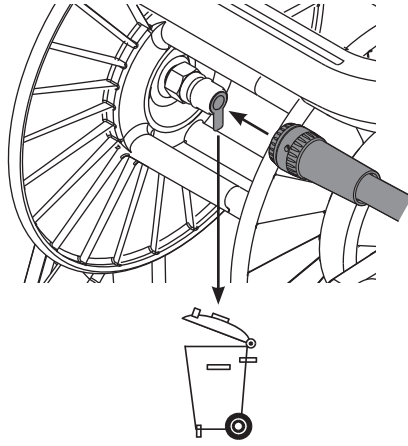
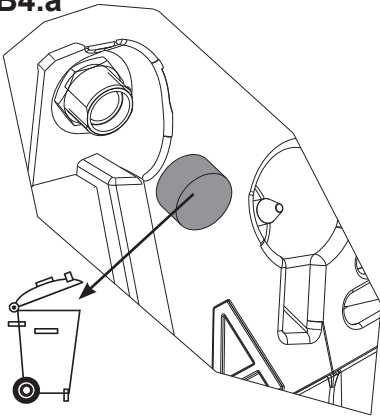
A



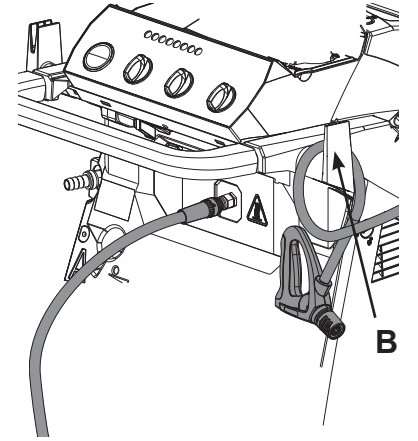
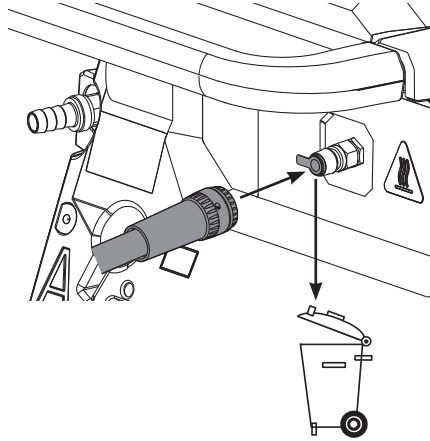
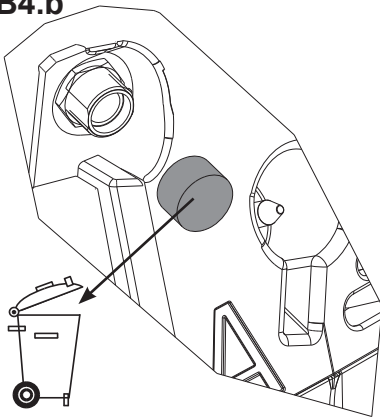
B



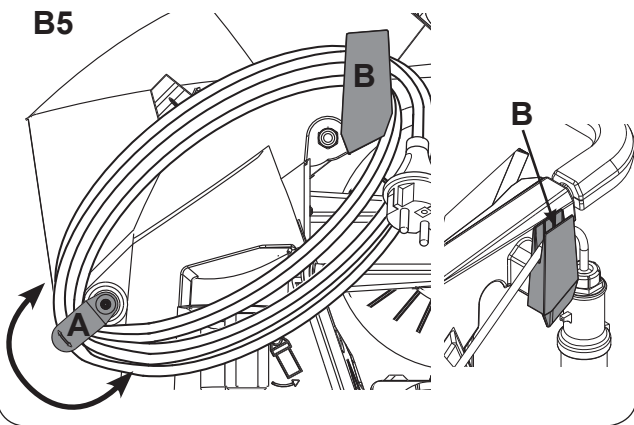
B4.a



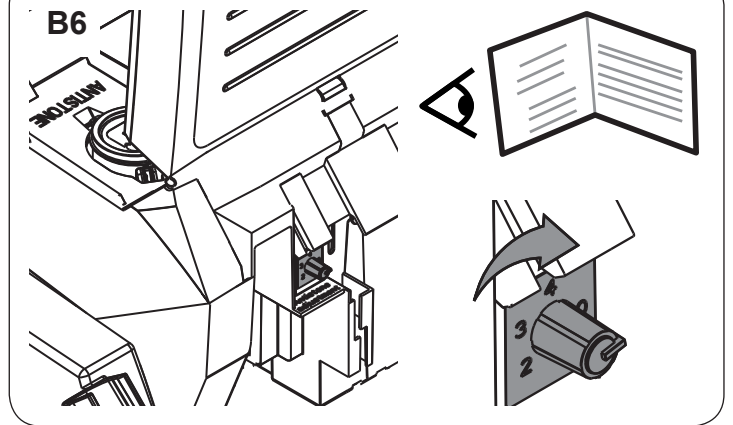
B4.b



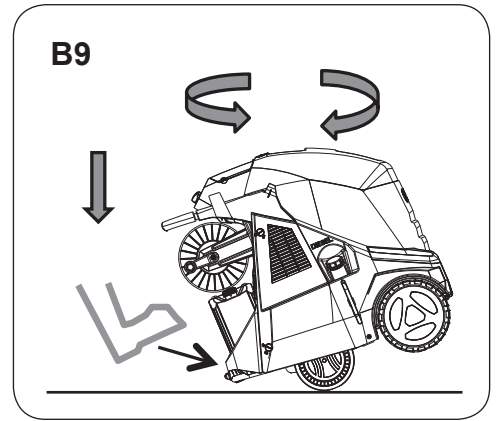
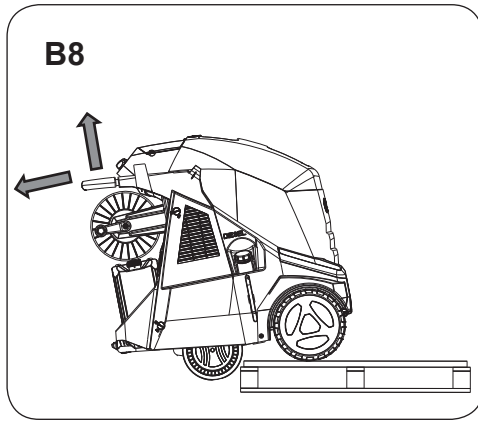
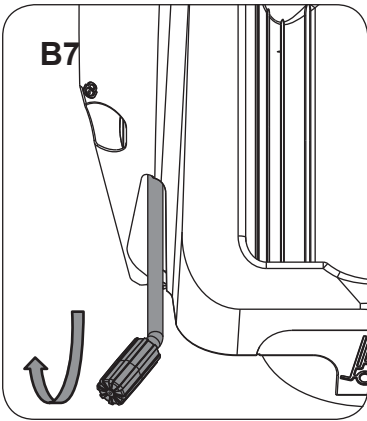
B5



B6

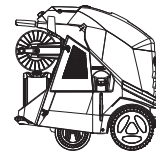
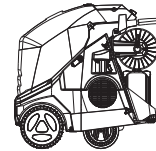
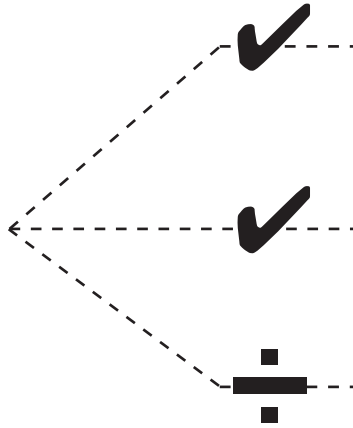
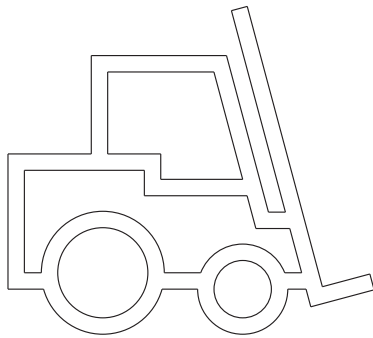


B

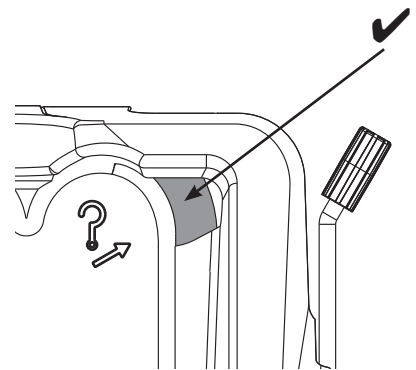
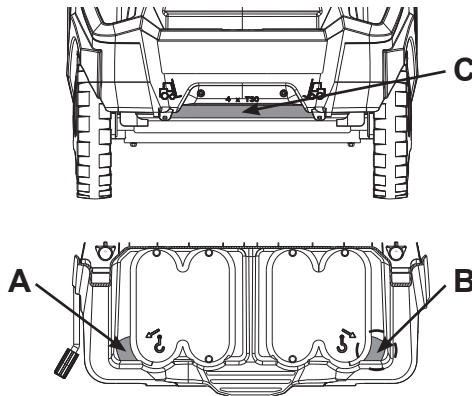
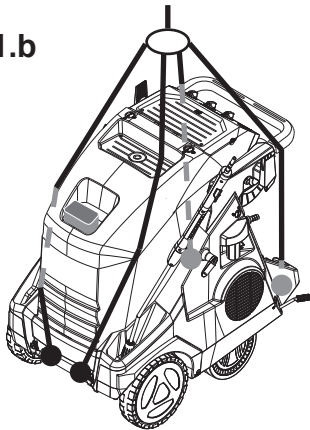


C

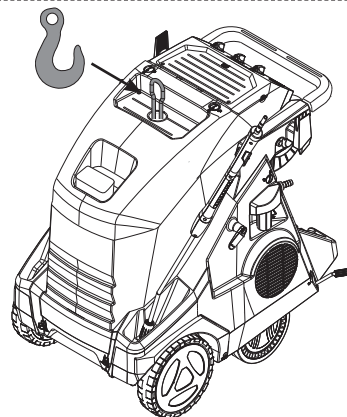
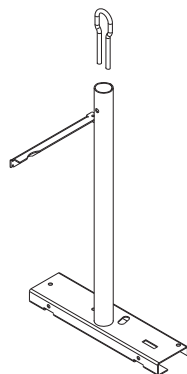
C1.a



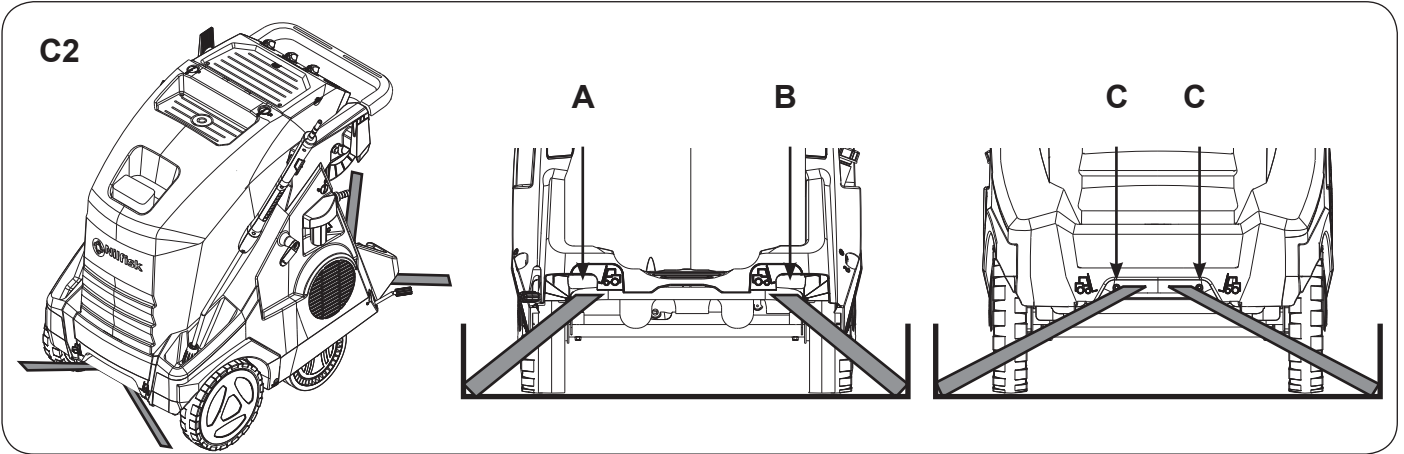
C1.b



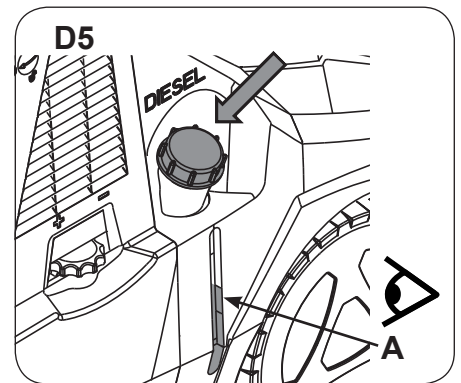
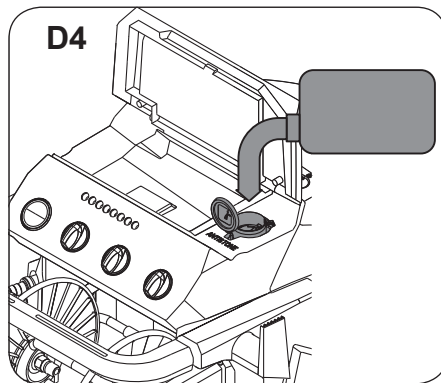
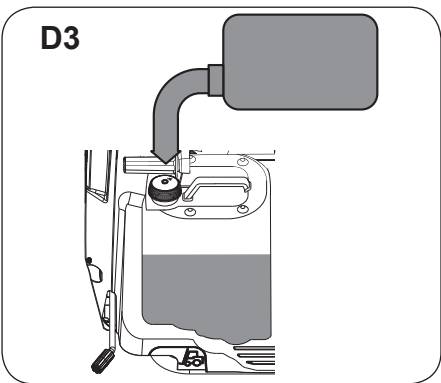
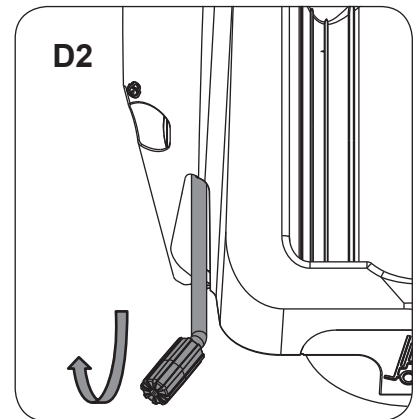
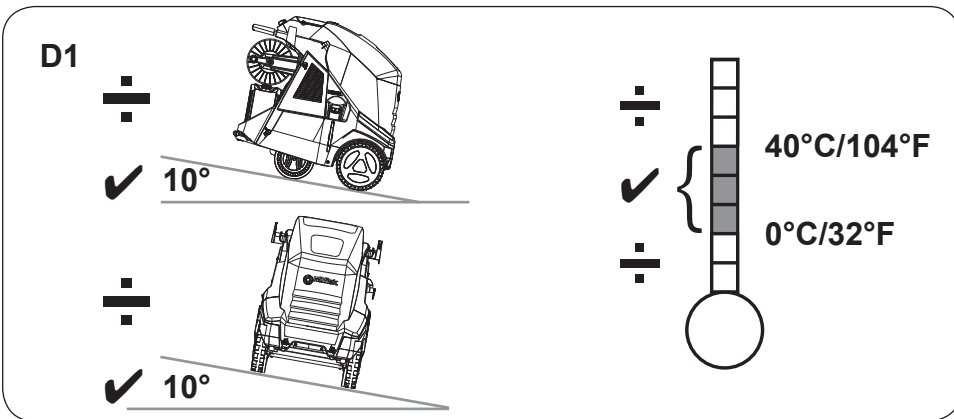
C1.c



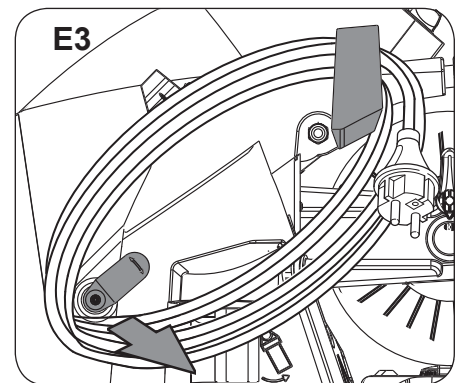
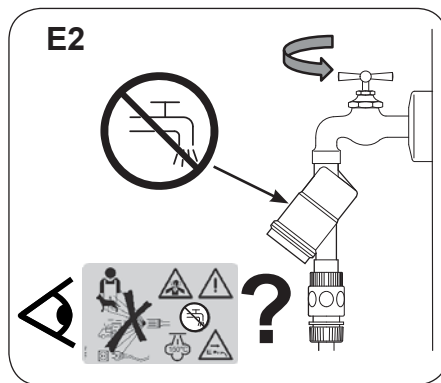
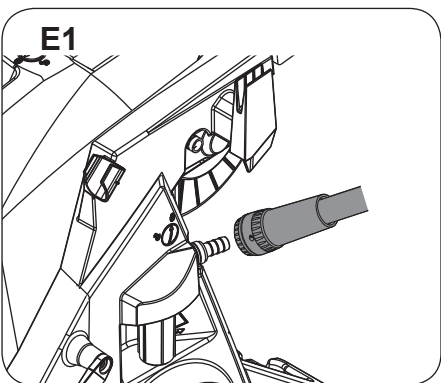
C



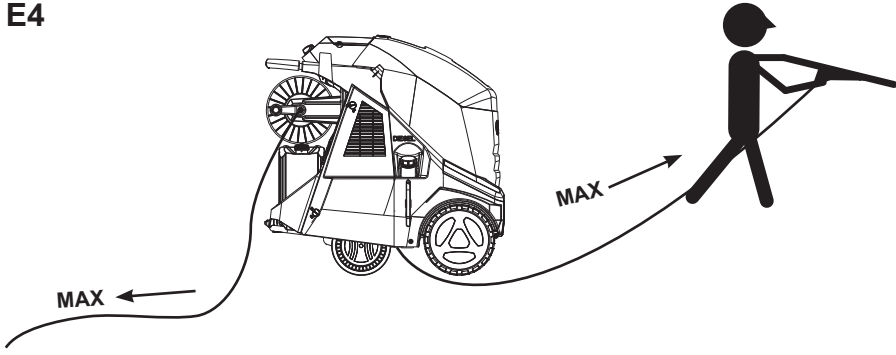
D



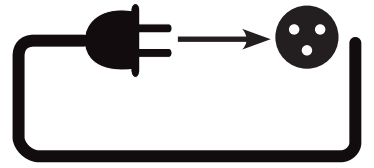
E



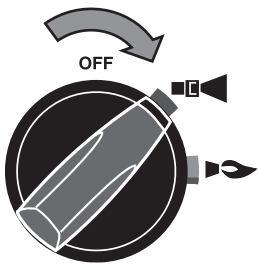
E4



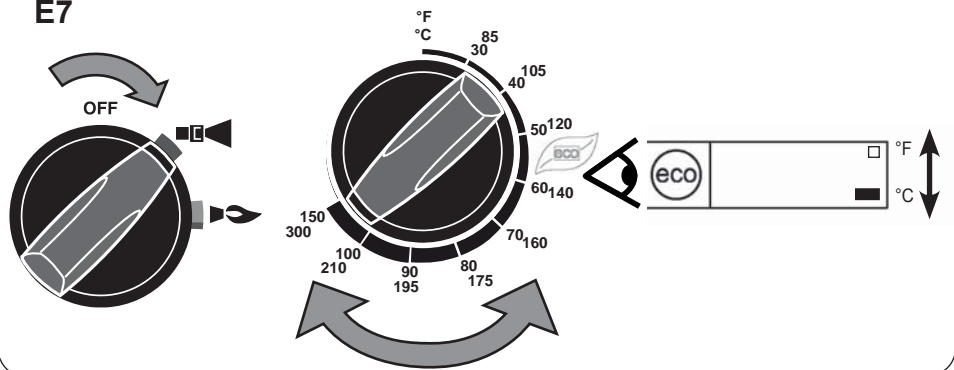
E5



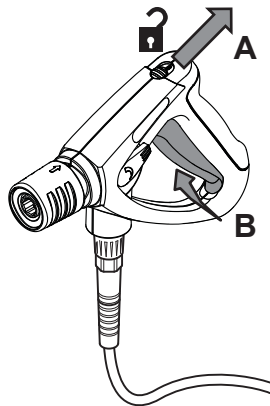
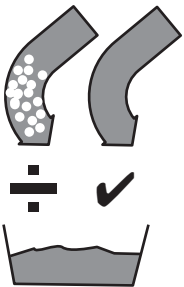
E6



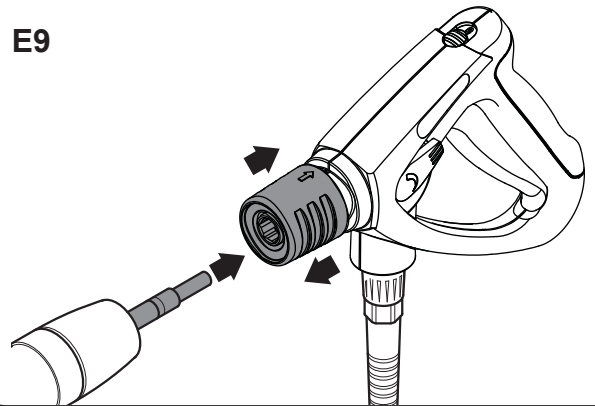
E7



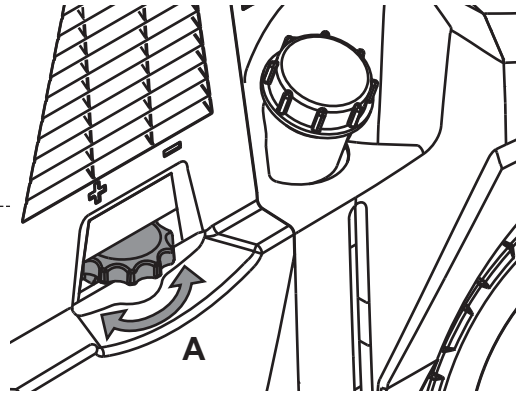
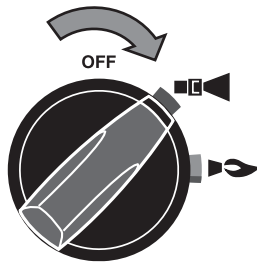
E8



E9



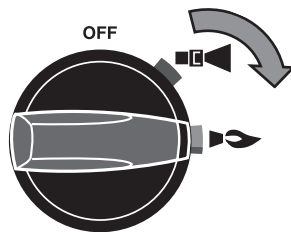
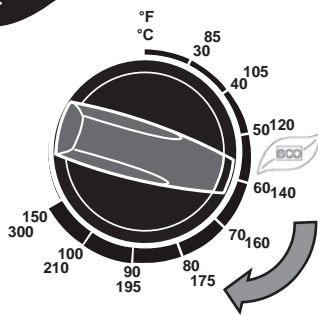
E10.a



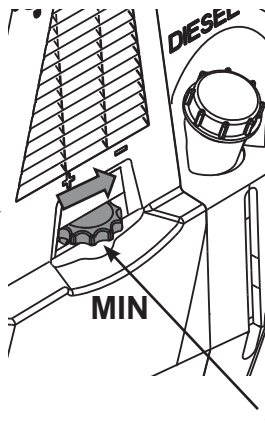
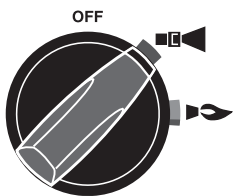
E10.b



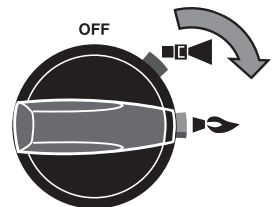
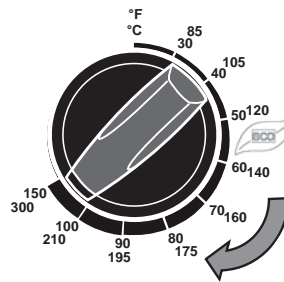
Max 100°C/210°F



E10.c

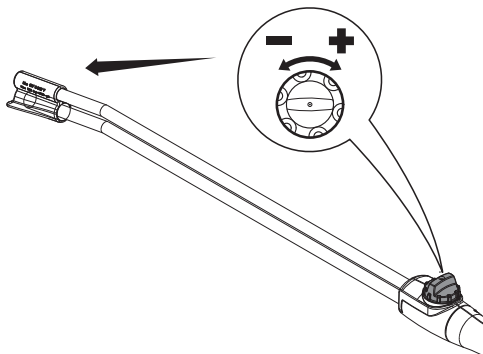
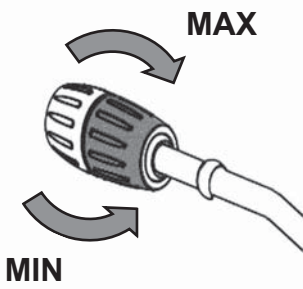
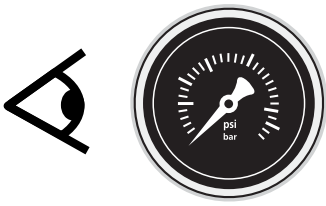


Max 32 bar

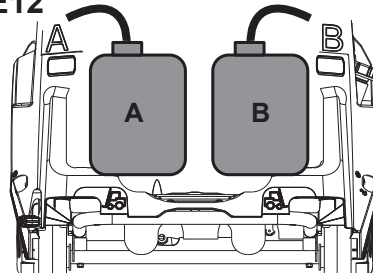


E

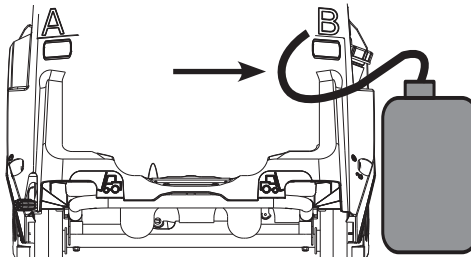
E11



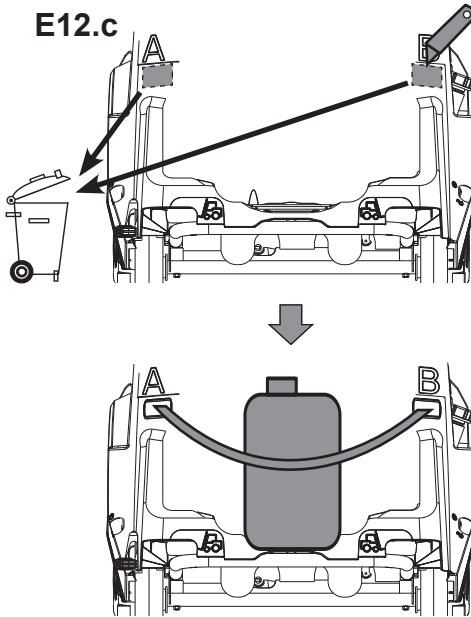
E12



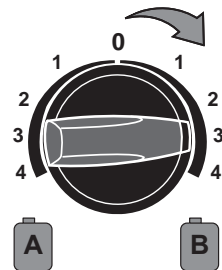
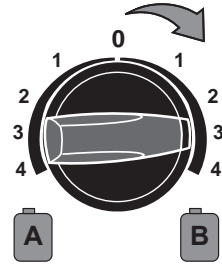
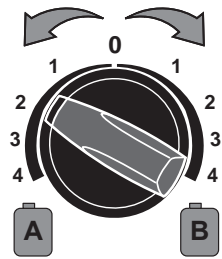
E12.b



E12.c

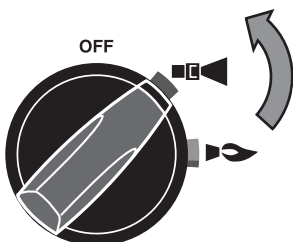


E13

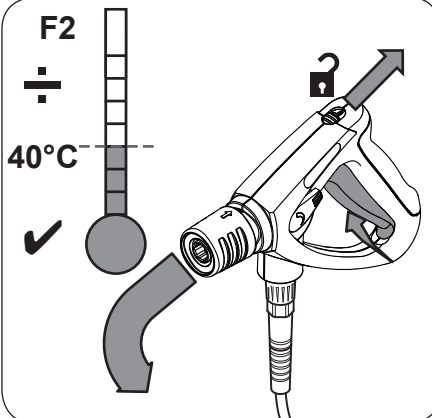


F

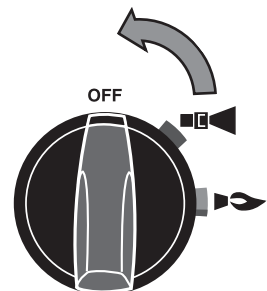
F1



F2

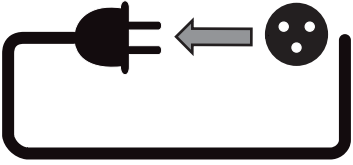


F3

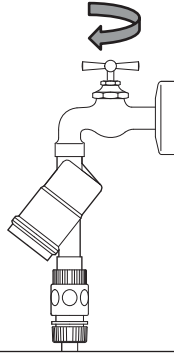


F

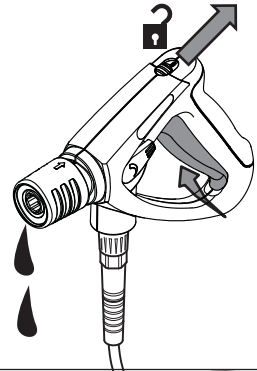
F4



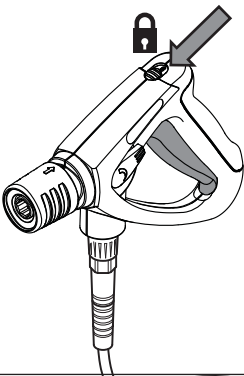
F5



F6

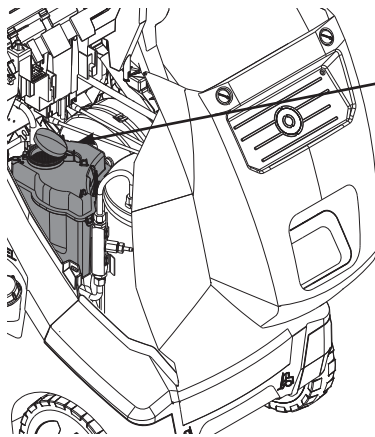
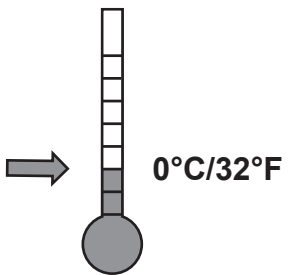


F7

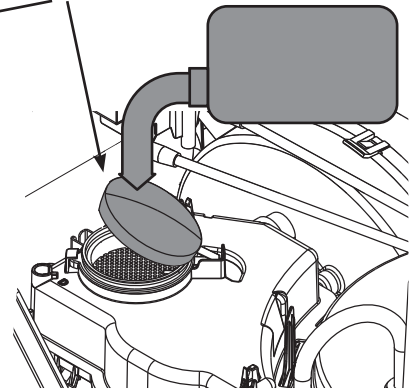


G

G1

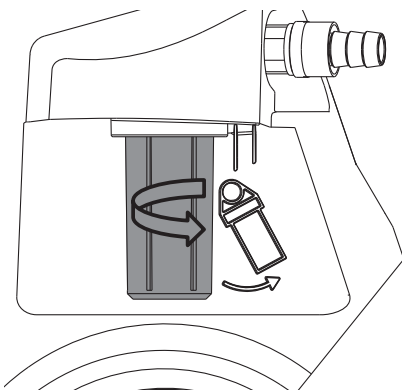


C

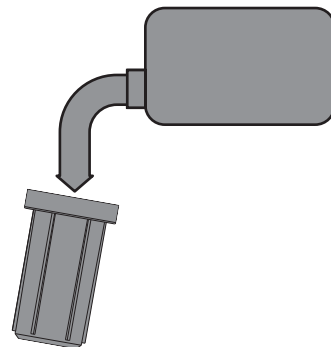


G2

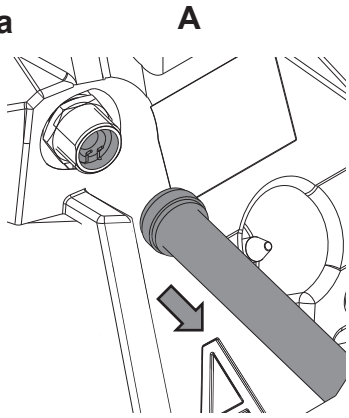
B



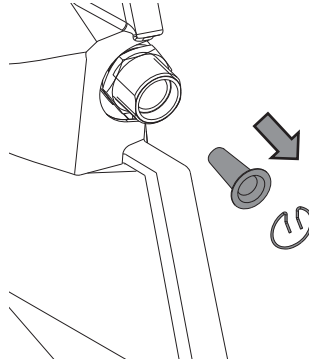
C



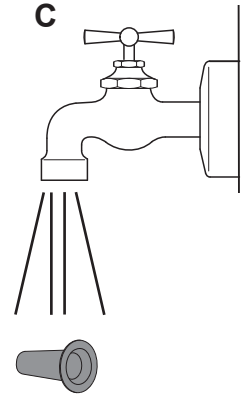
H1.a



B

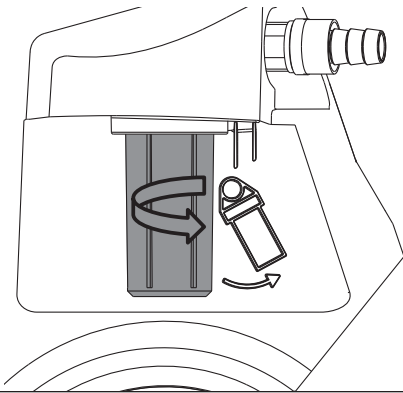


C

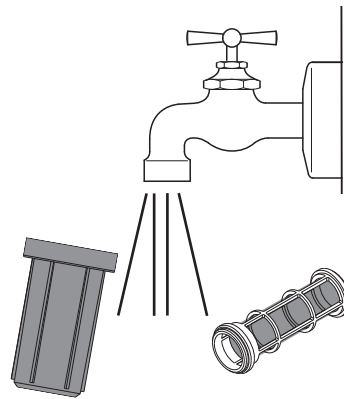


H1.b

A

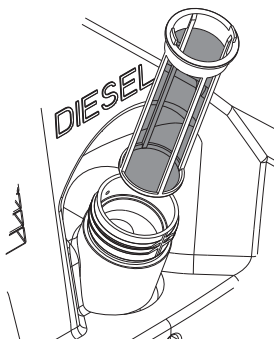


B

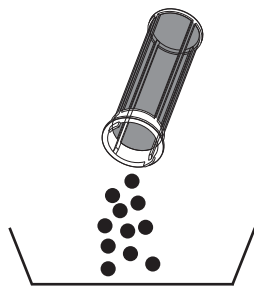


H2

A

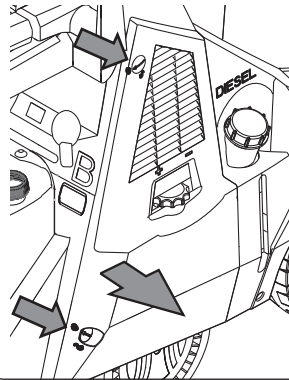


B

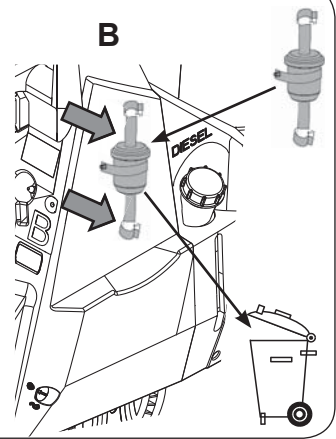


H3

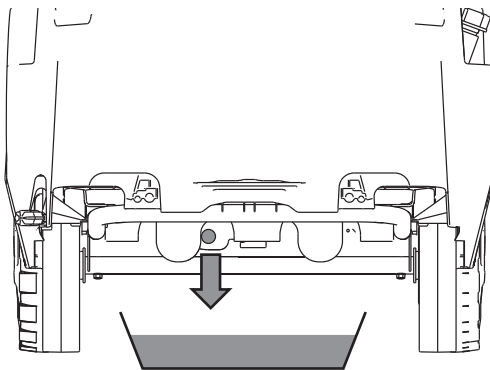
A

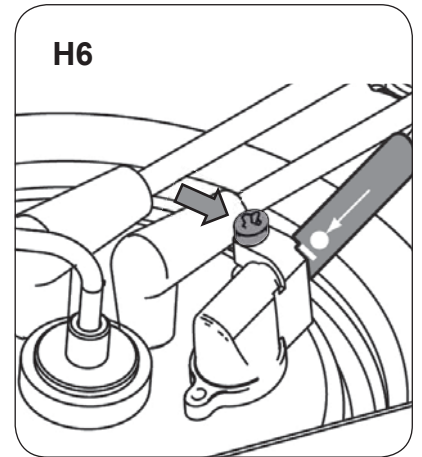
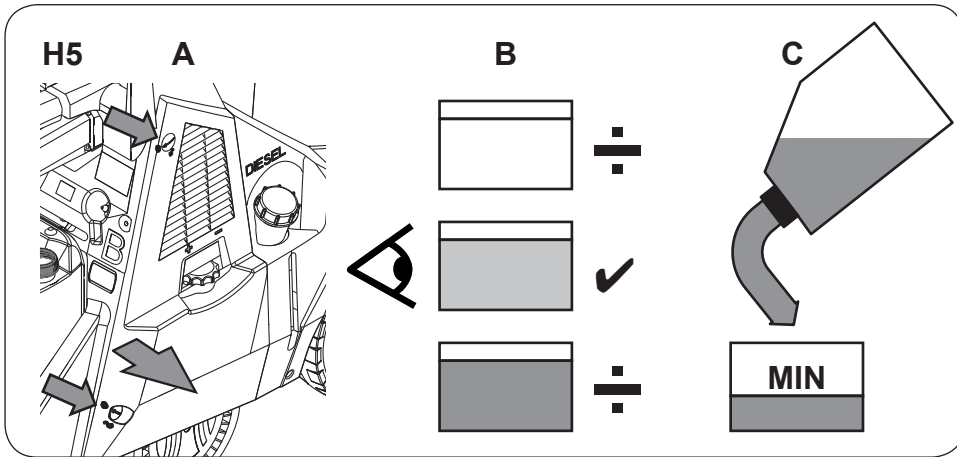


B



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 λειτουργίας	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	100
ET	Tööjuhised	104
LV	Norādījumi par ekspluatāciju	108
LT	Naudojimo instrukcija	112
JA	作手順.....	116
ZH	操作说明.....	120
KO	사용법.....	124
TH	คำแนะนำการใช้งาน.....	128
MS	Arahan Operasi	132

Руководство по эксплуатации

Эта моечная машина высокого давления предназначена для профессиональной очистки:

сельском хозяйстве, производстве, логистике, мойках автотранспорта, общественных учреждениях, чистке, строительстве, пищевой промышленности и т. п.

Краткое иллюстрированное руководство

В данном кратком иллюстрированном руководстве приведены рекомендации по запуску, эксплуатации и хранению устройства. Руководство состоит из 8 разделов

A

Подготовка пылесоса к работе

ПЕРЕД ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ПРОЧИТАТЬ УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ!

Компоненты устройства

- A1. Блокировка крышки
- A2. Крепление для подвески к крану¹⁾
- A3. Горячая дымовая труба
- A4. Крючок для провода
- A5. Замок барабана для шланга высокого давления¹⁾
- A6. Распылительное устройство
- A7. Соединение для подачи воды
- A8. Входной водяной фильтр¹⁾
- A9. Регулируемый крючок для шланга
- A10. Стояночный тормоз
- A11. Ящик для аксессуаров
- A12. Панель управления
- A13. Подсоединение шлангов высокого давления для машин без барабана кабеля B4.a/B4.b¹⁾
- A14. Барабан для шланга высокого давления¹⁾
- A15. Рукоятка для барабана шланга¹⁾
- A16. Место под канистру для моющего средства.
- A17. Подножка для наклона
- A18. Система заполнения бака для Nilfisk AntiStone
- A19. Крючок для шланга высокого давления
- A20. Фиксатор боковой дверцы
- A21. Этикетка с предупреждением
- A22. Заливной патрубок для горячего
- A23. Держатель распылителя
- A24. Ручка регулировки потока¹⁾
- A25. Указатель уровня топлива
- A26. Длинный шланг для внешнего контейнера с моющим средством
- A27. Индикатор необходимости обслуживания
- A28. Индикатор низкого уровня Nilfisk AntiStone¹⁾
- A29. Индикатор низкого уровня топлива¹⁾
- A30. Индикатор низкого уровня масла в насосе¹⁾
- A31. Индикатор питания
- A32. Манометр¹⁾
- A33. Индикатор перегрева водонагревателя
- A34. Индикатор отсутствия пламени
- A35. Индикатор эко-режима
- A36. Счётчик часов; установка температуры; коды неисправностей¹⁾
- A37. Индикатор шкалы Фаренгейта/Цельсия¹⁾
- A38. Главный выключатель с выбором горячей/холодной воды
- A39. Рукоятка контроля температуры
- A40. Рукоятка дозирования моющего средства¹⁾

B

Распаковка и подготовка устройства

- B1. Удалить в устройстве защитные разделители.

- B2. Снять с поддона шланг, распылитель и кабель.
- B3. При необходимости функционирование барабана для шланга может быть изменено с правостороннего на левостороннее¹⁾.
- B4.a. Устройства с барабаном для шланга. Удалить из входного и выпускного каналов транспортные колпачки. Подсоединить шланг высокого давления, намотать его на барабан и зафиксировать барабан на ручке (A)¹⁾.
- B4.b. Устройства без барабана для шланга. Удалить из входного и выпускного каналов транспортные колпачки. Подсоединить шланг высокого давления и поместить его на крючок (B).
- B5. Свернуть шнур питания на крючках (A и B), зафиксировать его конец на крючке (B).
- B6. Настройка степени твёрдости воды устанавливается производителем устройства Nilfisk Antiscale на умеренную. См. таблицу в разделе технического обслуживания. При выборе значения «0» предупреждения не отображаются.
- B7. Отпустить тормоз колеса.
- B8. Поднять ручку, извлечь заднее колесо устройства из поддона и поместить на пол.
- B9. Для наклона и маневрирования следует толкнуть ногой подножку и нажать на ручку.

C

Подъём и фиксация для транспортировки

- C1.a. Безопаснее всего поднимать очиститель спереди или сзади вилочным погрузчиком. (Не поднимать сбоку!).
- C1.b. Для подъёмных ремней следует использовать точки крепления (A, B, C).
Захватывать пластиковые компоненты и крепить за них ремни нельзя, т.к. они могут отделиться от рамы.
- C1.c. Для обеспечения безопасности при ежедневном подъёме устройства рекомендуется использовать комплект подъёмного оснащения Nilfisk (#107140912 + #301001090).
- C2. При креплении на ремнях с целью транспортировки следует использовать точки A, B, C.
Захватывать пластиковые компоненты и крепить за них ремни нельзя, т.к. они могут отделиться от рамы.

D

Настройка устройства

На высоте, превышающей 500 м (1625 футов) над уровнем моря, для нагревателя может потребоваться дополнительная регулировка, чтобы обеспечить требуемую производительность и экономичный расход топлива. Для этого необходимо обратиться в сервисную службу Nilfisk. Для высоты более 1000-2500 м может понадобиться альтернативная горелка – необходимо обратиться в сервисную службу Nilfisk.

Перед использованием очистителя в первый раз следует проверить отсутствие неисправностей или повреждений. Разрешается запускать устройство только в том случае, если оно находится в безупречном состоянии.





- D1. Уклон поверхности, на которой работает очиститель высокого давления, не должен превышать 10° в любом направлении.
Примечание: температура окружающего воздуха должна быть в диапазоне от 0 до 40°C.
- D2. Активировать тормоз.
- D3. Заполнить бак для моющего средства¹⁾.
- D4. Заполнить бак для Nilfisk AntiStone¹⁾.
- D5. Заполнить топливный бак свежим топливом, топочным мазутом DIN 51603-1 (дизельное биотопливо не ис-

пользуется). Дизельное топливо в соответствии с EN 590 (до 7% дизельного биотоплива) можно применять при температуре окружающей среды выше 0°C с соблюдением нижеуказанных ограничений. Максимальное время хранения дизельного топлива в баке очистителя высокого давления: 1 месяц. Нельзя использовать дизельное топливо, хранившееся более 6 месяцев. Запрещается применять дизельное топливо EN 590 из открытой ёмкости. Уровень топлива (А) можно определить через окошко под заправочной горловиной.

Е

Включение устройства

Примечание: Для защиты устройства производитель может использовать антифриз¹⁾ – см. п. Е8 ниже.

- Е1. Подключить линию подачи воды.
- Е2. Проверить, имеется ли на этикетке иконка  – в этом случае требуется ограничитель обратного потока.
- Е3. Повернуть крючок и снять кабель.
- Е4. Перед использованием полностью размотать шланг и кабель.
- Е5. Подключить электропитание.
- Е6. Включить очиститель. Использование холодной воды.
- Е7. Выбрать температуру в градусах Фаренгейта/Цельсия: (А) активировать выключатель, когда установка в холодном режиме, (В) выбрать максимум переключателем температуры¹⁾.
- Е8. Включить распылитель, чтобы освободить контрольную блокировку и удалить из устройства воздух. Если устройство заполнено антифризом, первые 5 литров выпускаемой жидкости следует собрать в контейнер для последующего использования. Когда поток воды станет равномерным, перейти к следующим действиям.
- Е9. Подключить распылитель к выпускному устройству.
- Е10.a Режим очистки холодной водой
Включить очиститель .
Поток регулируется на ручке насоса (А).
- Е10.b Режим очистки горячей водой (до 100°C)
Выбрать температуру, для оптимальной очистки в обычных условиях используется эко-режим.
Включить очиститель .
Поток регулируется на ручке насоса (А). МН 3С: открыть боковую дверцу, повернув рукоятку (поз. А20).
- Е10.c Режим очистки паром¹⁾ (более 100°C)
Повернуть регулятор потока¹⁾ (А) до конца вправо (при температуре более 100°C макс. давление – 32 бара). Выбрать температуру более 100°C.
Включить очиститель .
- Е11. Регулировка температуры на распылителе Tornado Lance или FlexoPower¹⁾.
- Е12.a Подача моющего средства из внутреннего бака.
С помощью регулятора¹⁾ выбрать концентрацию моющего средства (А) или (В).
- Е12.b Подача моющего средства из внешней канистры.
Вытянуть шланг (В) из основания и подсоединить к канистре. С помощью регулятора¹⁾ выбрать концентрацию моющего средства (В).
- Е12.c Подача из канистры 25 л: (только исполнение без барабана для шланга). Отрезать ножом обозначенные области, чтобы освободить точки крепления. Закрепить канистру ремнями на задней стороне устройства. Вытянуть шланг (В) из основания и подсоединить к канистре.
- Е13. Использование мощных средств С помощью регулятора¹⁾ выбрать концентрацию моющего средства (А)

или (В). Распылить на объект. В зависимости от степени загрязнения, подождать некоторое время. Затем смыть струёй высокого давления. Нельзя допускать высыхания моющего средства, так как поверхность может быть повреждена.

Ф

По окончании работы, а также оставляя устройство без присмотра

- Ф1. Включить режим холодной очистки.
- Ф2. Охладить устройство, позволив ему поработать в режиме холодной очистки.
- Ф3. Выключить устройство. Повернуть переключатель в положение «OFF.».
- Ф4. Отсоединить линии подачи.
- Ф5. Закрыть кран воды.
- Ф6. Нажать на распылитель, чтобы выпустить давление.
- Ф7. Зафиксировать предохранитель распылителя.

Г

- Г1. **Хранение очищающего устройства при температуре ниже 0°C**
Извлечь из устройства шланг для подачи воды. Снять наконечник распылителя. Главным переключателем выбрать положение «Холодная вода». Активировать распылитель. Постепенно налить антифриз (примерно 5 литров) в бачок для воды (А). От образования инея устройство защищено поступающим из распылителя раствором антифриза. Зафиксировать предохранитель распылителя. Выключить устройство. Чтобы исключить риски, перед использованием очиститель следует на время поставить в обогреваемую комнату. При последующем использовании устройства необходимо собрать раствор антифриза и сохранить для последующего использования.
- Г2. Повернуть и открутить стеклянный фильтр¹⁾, вылить воду, заполнить антифризом и снова установить на устройство.
















Н

Обслуживание и устранение неисправностей

- Н1.a Канал для подачи воды, фильтр-палец¹⁾: Открутить быстроразъёмное соединение. Снять замок и фильтр, очистить водой.
- Н1.b Канал для подачи воды, большой фильтр¹⁾: Повернуть наружу и открутить стеклянную часть, очистить водой.
- Н2. Фильтр заливной горловины для топлива Фильтр можно извлечь руками и промыть чистым топливом.
- Н3. Топливный фильтр Освободить доступ, открыв боковую дверцу (А). Освободить фиксаторы шланга и заменить топливный фильтр (В). При этом необходимо соблюдать нормативы по утилизации материалов. За сменным фильтром следует обратиться в компанию Nilfisk.
- Н4. Топливный бак: удалить пробку сливного отверстия и выпустить топливо в пустой контейнер. Промыть чистым топливом. При этом необходимо соблюдать нормативы по утилизации материалов.
- Н5. Масло в насосе: проверить качество масла в насосе. Проверить цвет. Если масло имеет тёмно-серый или белый оттенок, необходимо обратиться в сервисную службу Nilfisk.
При необходимости добавить свежего масла до отметки «MAX».
- Н6. Датчик пламени¹⁾: снять датчик и очистить мягкой тканью. После повторной установки следует проверить уплотнение. Символы должны быть вверх.

¹⁾ Дополнительные принадлежности/опции в зависимости от модели
Перевод оригинального руководства

Индикация на панели управления

Индикаторы	Индикация ¹⁾	Причина	Способ устранения
 Постоянный сигнал	0024	- Устройство готово к работе. - При включении питания в режиме холодной очистки на протяжении нескольких секунд отображается счётчик часов.	
 Мигание		- Закрыт водопроводный кран или нет воды. - Пуст бак для моющего средства. - Регулятор на защитной блокировке или распылитель VarioPress ¹⁾ настроены на малый расход воды. - Устройство покрылось накипью.	- Проверить подачу воды. - Залить моющее средство или установить регулятор моющего средства на «0». - Изменить настройки регулятора на защитной блокировке или распылителя VarioPress, чтобы обеспечить больший расход воды. - Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Мигание	FLO	- Устройство проработало более 120 секунд без надлежащей подачи воды. Устройство отключается, чтобы не допустить перегрева насоса.	- Перезапустить устройство, если неисправность сохраняется, обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Постоянный сигнал	FUE	- Низкий уровень топлива. - Возможна работа с использованием холодной воды.	- Проверить уровень и долить топливо, ошибка будет сброшена через 5 секунд.
 Постоянный сигнал		- Низкий уровень Nilfisk AntiStone ¹⁾ . - Устройство может использоваться.	- Проверить уровень и долить средство Nilfisk AntiStone.
 Постоянный сигнал		- Требуется плановое обслуживание.	- Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Постоянный сигнал		- Устройство может использоваться.	
 Постоянный сигнал		- Через 20 часов потребуются плановое обслуживание.	- Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Мигание		- Устройство может использоваться.	
 Постоянный сигнал	HOS	- Перегрев бойлера. Датчик выхлопа (EXT-N) отключил подачу топлива. - В устройстве накипь. - Не проведено техобслуживание бойлера. - Возможна работа с использованием холодной воды.	- Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Постоянный сигнал	LNE	- Закоптился датчик пламени (B7). - Неисправность зажигания или топливной системы	- Очистить датчик пламени (B7). - Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Постоянный сигнал		- Возможна работа с использованием холодной воды.	
 Мигание  Мигание	LHL	- Бойлер закоптился, требуется обслуживание. - Бойлер заполнен дизельным топливом.	- Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Постоянный сигнал	HOP	- Перегрев двигателя.	- Отключить устройство с помощью главного выключателя и подождать, пока оно остынет. - Отключить удлинитель. - Возможен сбой фазы. - Проверить электрическое соединение. - Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Постоянный сигнал			
 Постоянный сигнал	SEC	- Закоптился датчик температуры.	- Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
 Мигание	SEO	- Отключен датчик температуры.	
 Мигание		- Возможна работа с использованием холодной воды.	

Индикаторы	Индикация	Причина	Способ устранения
Постоянный сигнал	FLF	- Неисправность расходомера.	- Обратиться в сервисную службу Nilfisk.
Постоянный сигнал			
Постоянный сигнал	POL	- Низкий уровень масла в насосе. - Утечка масла на насосе.	- Проверить уровень масла, дополнить. - Обратиться в сервисную службу Nilfisk.

Другие неполадки

Неполадка	Причина	Устранение
Не светится	- Штекер не вставлен в розетку.	- Вставить штекер в розетку. - Проверить достаточность защиты предохранителем.
Давление слишком низкое	- Сопло высокого давления изношено. - Регулятор давления или устройство Vario-Press ¹⁾ установлены на слишком низкое давление ¹⁾ .	- Заменить сопло высокого давления. - Повернуть регулятор давления на блоке регулятора безопасности в направлении "+" или установить ручку устройства Vario-Press ¹⁾ на распылителе на большее количество воды (см. главу E10-11).
Нет моющих средств	- Бак для моющего средства пустой. - Бак для моющего средства загрязнен. - Всасывающий клапан на шланге моющего средства загрязнен.	- Долить моющее средство в бак. - Почистить бак для моющего средства. - Демонтировать всасывающий клапан и почистить его.
Горелка закоптилась	- Горючее загрязнено. - Форсунка для горючего загрязнена или установлена неправильно.	- Обратиться в сервисную службу Nilfisk.











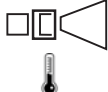












B6. Регулировка расхода средства от накипи

1. Открыть отделение (A). Измерить жёсткость воды или получить данные на местной водопроводной станции.							2. Настройка регулятора (B) в соответствии с номинальным расходом воды			
mg/l	Гран	°dH	°e	°f	ppm Ca	Описание	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	Мягкая	0	0	0	0
17-60	1,1-3,5					Умеренно мягкая	0,5	1	2	2
60-128	3,6-7,5	7-14	8,8-17,5	12,5-25,1	51-150	Умеренно жёсткая	1	1,5	2,5	3
128-180	7,6-10,5	14-21	17,5-26,3	25,1-37,6	151-300	Жёсткая	1,5	2	3	3,5
>180	>10,5	>21	>26,3	>37,6	>300	Очень жёсткая	2	3	3,5	4










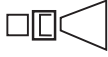
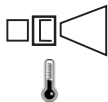












План технического обслуживания

	Еженедельно	По необходимости	Когда горит индикатор сервисного обслуживания
Фильтры воды		●	
Проверить и очистить фильтр на входе топливного бака		●	
Проверить и заменить внутренний топливный фильтр		●	
Очистить топливный бак		●	
Смазать ниппели быстроразъёмных соединений шланга, пистолета и распылителя.	●		
Проверить качество масла в насосе	●		
Заменить масло в насосе			Обратиться в сервисную службу Nilfisk.










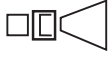
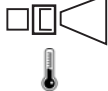






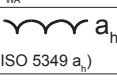





Specifications

			MH 3C-145/600 PA	MH 3C-145/600 PAX	MH 3C-90/670 PAX	MH 3C-180/780 PA	MH 3C-180/780 PAX	
1			EU	EU	GB	EU	EU	
2		V/ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	
3		A	C 16	C 16	C 13	C 16	C 16	
4		kW кВт	3.7	3.7	3.0	5.3	5.3	
5		A	16	16	13	9.0	9.0	
6		bar Бар 巴	145	145	90	180	180	
7		l/min л/мин 升/分钟	8.8	8.8	10.7	11.8	11.8	
8		bar Бар 巴	200	200	135	250	250	
9		l/min	10.0	10.0	11.2	13.0	13.0	
10			NT 0340	NT 0340	NT 0500	NT 0400	NT 0400	
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150	
12		°C	40					
13		bar Бар 巴	1/10					
14		mm 毫米	1010/700/1016					
15		kg кг	115	119	119	115	119	
16	 $K_{PA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(А)	80	80	79.8	80.6	80.6	
17	 $K_{WA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(А)	95	95	94.8	95.5	95.5	
18	 (ISO 5349 a _v)	m/s ² 米/秒 ²	2.8 ± 1	2.8 ± 1	2.7 ± 1	2.9 ± 1	2.9 ± 1	
19		N	22.0	22.0	21.0	32.9	32.9	
20		L л 升	0.41 / SAE 80W-90					
21		kW кВт	42	42	55	55	55	
22		L/л/升	15					
23		L/л/升	B: 10 L					











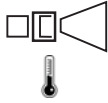












Specifications

			MH 3C- 180/780 PA	MH 3C- 180/780 PAX	MH 3M- 140/580 PA	MH 3M- 140/580 PAX	MH 3M- 100/600 PA
1			EXPT	NO	EU	EU	GB
2		V/ph/Hz	220/440/3/60	230/400/3/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
3		A	C 25/16	C 25/16	C 16	C 16	C 13
4		kW кВт	5.5	5.3	3.6	3.6	2.8
5		A	15.0/8.0	15.0/9.0	16	16	12.5
6		bar Бар 巴	180	180	140	140	100
7		l/min л/мин 升/分钟	11.8	11.8	9.70	9.70	10.00
8		bar Бар 巴	250	250	210	210	150
9		l/min	13.0	13.0	9.70	9.70	10.00
10			NT 0400	NT 0400	NT 0370	NT 0370	NT 0450
11		°C	90/150	90/150	80/-	80/-	80/-
12		°C	40				
13		bar Бар 巴	1/10				
14		mm 毫米	1010/700/1016				
15		kg кг	115	119	115	119	115
16	 $K_{PA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(A)	84.4	80.6	75.0	75.0	75.0
17	 $K_{WA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(A)	99.4	95.5	91.0	91.0	91.0
18	 (ISO 5349 a_h)	m/s ² 米/秒 ²	2.9 ±1	2.9 ±1	2.8 ±1	2.8 ±1	2.7 ±1
19		N	32.9	32.9	23.70	23.70	20.70
20		L л 升	0.41 / SAE 80W-90	0.41 / SAE 80W-90	0.39 / SAE 80W-90	0.39 / SAE 80W-90	0.39 / SAE 80W-90
21		kW кВт	55	55	42	42	42
22		L/л/升	15				
23		L/л/升	B: 10 L				











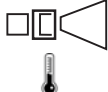












Specifications

			MH 3M-160/770 PA	MH 3M-160/770 PAX	MH 3M-160/770 PAX	MH 4M-100/680 PA	MH 4M-100/680 PAX
1			EU	EU	NO	GB	GB
2		V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	230/400/3/50	230/1/50	230/1/50
3		A	C 16	C 16	C 25/16	C 13	C 13
4		kW кВт	4.7	4.7	4.7	2.9	2.9
5		A	8	8	14/8	13	13
6		bar Бар 巴	160	160	160	100	100
7		l/min л/мин 升/分钟	11.70	11.70	11.70	10.50	10.50
8		bar Бар 巴	240	240	240	150	150
9		l/min	12.80	12.80	12.80	11.30	11.30
10			NT 0400	NT 0400	NT 0400	NT 0475	NT 0475
11		°C	80/-	80/-	80/-	90/150	90/150
12		°C	40				
13		bar Бар 巴	1/10				
14		mm 毫米	1010/700/1016				
15		kg кг	115	119	119	138	141
16		dB(A) дБ(А)	76.0	76.0	76.0	72.0	72.0
	$K_{PA} = 3 \text{ dB}$						
17		dB(A) дБ(А)	92.0	92.0	92.0	88.0	88.0
	$K_{WA} = 3 \text{ dB}$						
18		m/s ² 米/秒 ²	2.9 ±1	2.9 ±1	2.9 ±1	2.7 ±1	2.7 ±1
	(ISO 5349 a _v)						
19		N	29.50	29.50	29.50	20.30	20.50
20		L л 升	0.39 / SAE 80W-90	0.39 / SAE 80W-90	0.39 / SAE 80W-90	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150
21		kW кВт	55	55	55	70	70
22		L/л/升	15				
23		L/л/升	B: 10 L	B: 10 L	B: 10 L	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +











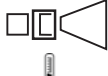












Specifications

			MH 4M- 210/1000 PAX	MH 4M- 130/720 FA	MH 4M- 180/860 FAL	MH 4M- 180/860 FA	MH 4M- 180/890 FA
1			EU	EU	EU	EU	JP
2		V/ph/Hz	400/3/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	200/3/50
3		A	C 16	C 16	C 16	C 16	C 20
4		kW кВт	8.0	3.6	5.9	5.9	5.9
5		A	13.5	16	10	10	20
6		bar Бар 巴	210	130	180	180	180
7		l/min л/мин 升/分钟	15.70	11.00	13.20	13.20	13.80
8		bar Бар 巴	250	195	250	250	250
9		l/min	16.70	12.00	14.30	14.30	14.80
10			NT 0475	NT 0435	NT 0435	NT 0435	NT 0475
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C	40				
13		bar Бар 巴	1/10				
14		mm 毫米	1010/700/1016				
15		kg кг	149	141	133	133	133
16	 K _{PA} = 3 dB	dB(A) дБ(A)	76.0	73.0	75.0	75.0	75.0
17	 K _{WA} = 3 dB	dB(A) дБ(A)	92.0	89.0	91.0	91.0	91.0
18	 (ISO 5349 a _v)	m/s ² 米/秒 ²	3.3 ±1	2.8 ±1	3.1 ±1	3.1 ±1	3.1 ±1
19		N	46.70	25.40	35.40	35.40	38.50
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	55	70	70	70
22		L/л/升	15				
23		L/л/升	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +	B: 10 L	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +











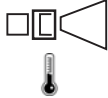












Specifications

			MH 4M-180/890 FA	MH 4M-200/960 FA	MH 4M-200/960 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-200/960 FAX
1			JP	EU	NO	EU	NO
2		V/ph/Hz	200/3/60	400/3/50	230/400/3/50	400/3/50	230/400/3/50
3		A	C 20	C 16	C 25/16	C 16	C 25/16
4		kW кВт	5.9	7.2	7.2	7.2	7.2
5		A	20	12	21/12	12	21/12
6		bar Бар 巴	180	200	200	200	200
7		l/min л/мин 升/分钟	13.80	14.80	14.80	14.80	14.80
8		bar Бар 巴	250	250	250	250	250
9		l/min	14.80	16.00	16.00	16.00	16.00
10			NT 0475	NT 0475	NT 0475	NT 0475	NT 0475
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C	40				
13		bar Бар 巴	1/10				
14		mm 毫米	1010/700/1016				
15		kg кг	133	142	144	142	147
16	 $K_{PA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(A)	75.0	76.0	76.0	76.0	76.0
17	 $K_{WA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(A)	91.0	92.0	92.0	92.0	92.0
18	 (ISO 5349 a _v)	m/s ² 米/秒 ²	3.2 ± 1	3.2 ± 1	3.2 ± 1	3.2 ± 1	3.2 ± 1
19		N	40.30	42.80	42.80	43.30	43.30
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	70	70	70
22		L/л/升	15				
23		L/л/升	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +










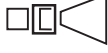
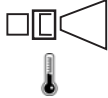












Specifications

			MH 4M-200/960 FA	MH 4M-220/1000 FA	MH4M-220/1000 FAXT	MH 5M-100/760 PA UK	MH 5M-100/760 PAX UK
1			EXP	EU	EU	GB	GB
2		V/ph/Hz	220-230/440-460/3/60	400/3/50	400/3/50	230/1/50	230/1/50
3		A	C 25/16	C 16	C 16	C 13	C 13
4		kW кВт	7.2	7.2	7.2	2.9	2.9
5		A	21/12	14	14	13	13
6		bar Бар 巴	200	220	220	100	100
7		l/min л/мин 升/分钟	14.80	15.70	15.70	11.30	11.30
8		bar Бар 巴	250	250	250	150	150
9		l/min	16.00	16.70	16.70	12.70	12.70
10			NT 0475	NT 0475	NT 0475	NT 0500	NT 0500
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C	40				
13		bar Бар 巴	1/10				
14		mm 毫米	1010/700/1016			1188/ 700/ 1020	
15		kg кг	142	142	149	167	170
16	 K _{PA} = 3 dB	dB(A) дБ(A)	76.0	76.0	76.0	73.3	73.3
17	 K _{WA} = 3 dB	dB(A) дБ(A)	92.0	92.0	92.0	88.4	88.4
18	 (ISO 5349 a _v)	m/s ² 米/秒 ²	3.2 ±1	3.4 ±1	3.4 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1
19		N	42.90	47.20	47.30	23.60	23.80
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	70	70	70
22		L/л/升	15			30	
23		L/л/升	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +	A: 10 L B: +	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L










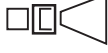
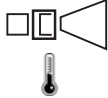












Specifications

			MH 5M-200/960 FA	MH 5M-200/960 FAX	MH 5M-210/1100 FA	MH 5M-210/1100 FAX	MH 5M-210/1100 FA	
1			EU	EU	EU	EU	NO	
2		V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	230/400/3/50	
3		A	C 16	C 16	C 16	C 16	C 25/16	
4		kW кВт	7.2	7.2	7.9	7.9	7.9	
5		A	12	12	13.5	13.5	24/13.5	
6		bar Бар 巴	200	200	210	210	210	
7		l/min л/мин 升/分钟	14.80	14.80	17.50	17.50	17.50	
8		bar Бар 巴	250	250	250	250	250	
9		l/min	16.00	16.00	18.30	18.30	18.30	
10			NT 0475	NT 0475	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	1/10					
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1020					
15		kg кг	174	171	174	179	174	
16	 $K_{PA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(A)	75.3	75.3	76.9	76.9	76.9	
17	 $K_{WA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(A)	90.4	90.4	92.0	92.0	92.0	
18	 (ISO 5349 a _v)	m/s ² 米/秒 ²	2.0 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1	
19		N	42.70	43.20	52.80	53.60	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	80	80	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	











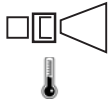












Specifications

			MH 5M-210/1100 FAX	MH 5M-210/1100 PAX	MH 5M-210/1100 FA	MH 6P-210/1100 FA	MH 6P-210/1100 FA
1			NO	EU	EXP	JP	JP
2		V/ph/Hz	230/400/3/50	400/3/50	220-230/440-460/3/60	200/3/50	200/3/60
3		A	C 25/16	C 16	C 25/16	C 30	C 30
4		kW кВт	7.9	7.9	7.9	8.8	8.7
5		A	24/13.5	13.5	24/13.5	29	28
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	1/10				
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1020				
15		kg кг	180	179	180	179	179
16		dB(A) дБ(А)	76.9	76.9	76.9	76.9	76.9
17		dB(A) дБ(А)	92.0	92.0	92.0	92.0	92.0
18		m/s ² 米/秒 ²	2.0 ±1	2.0 ±1	2.0 ±1	2.6 ±1	2.6 ±1
19		N	53.60	52.40	52.80	52.80	52.80
20		L л 升	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.75 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / 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

Specifications






			MH 6P- 175/1250 FA EU	MH 6P- 175/1250 FAX EU	MH 6P- 200/1300 FA	MH 6P- 200/1300 FA	MH 6P- 200/1300 FAX
1			EU	EU	EU	NO	EU
2		V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50	230/400/3/50	400/3/50
3		A	C 16	C 16	C 16	C 25/16	C 16
4		kW кВт	8.5	8.5	9.1	9.1	9.2
5		A	14.5	14.5	15.5	25/14	15.7
6		bar Бар 巴	175	175	200	200	200
7		l/min л/мин 升/分钟	19.20	19.20	20.00	20.00	20.00
8		bar Бар 巴	250	250	250	250	250
9		l/min	20.80	20.80	21.70	21.70	21.70
10			NT 0750	NT 0750	NT 0680	NT 0680	NT 0680
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C	40				
13		bar Бар 巴	1/10				
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1020	1188/ 700/ 1020	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045
15		kg кг	180	188	198	207	207
16	 $K_{PA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(А)	78.8	78.8	78.8	78.8	78.8
17	 $K_{WA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(А)	91.2	91.2	92.2	92.2	92.2
18	 (ISO 5349 a _v)	m/s ² 米/秒 ²	2.6 ±1	2.6 ±1	2.6 ±1	2.6 ±1	2.6 ±1
19		N	55.40	56.60	59.50	59.70	60.20
20		L л 升	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / Castrol Alphasyn T 150
21		kW кВт	90	90	115	115	115
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




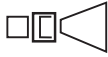
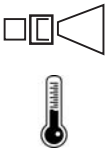
Specifications





			MH 6P- 195/1350 FA EXPT	MH 7P- 180/1260 FA	MH 7P- 180/1260 FA	MH 7P- 180/1260 FAX	MH 7P- 180/1260 FAX
1			EXP	EU	NO	EU	NO
2		V/ph/Hz	220-230/440- 460/400/ 3/60	400/3/50	230/400/3/60	400/3/50	230/400/3/50
3		A	C 25/16	C 16	C 25/16	C 16	C 25/16
4		kW кВт	9.2	7.6	7.7	7.6	7.7
5		A	25/13	13.5	24/14	13.5	25/14.5
6		bar Бар 巴	195	180	180	180	180
7		l/min л/мин 升/分钟	20. 80	19.50	19.50	19.50	19.50
8		bar Бар 巴	250	250	250	250	250
9		l/min	22.50	21.00	21.00	21.00	21.00
10			NT 0700	NT 0680	NT 0680	NT 0680	NT 0680
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C	40				
13		bar Бар 巴	1/10				
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045
15		kg кг	216	195	199	204	208
16	 $K_{PA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(A)	78.8	76.5	76.5	76.5	76.5
17	 $K_{WA} = 3 \text{ dB}$	dB(A) дБ(A)	92.2	91.6	91.6	91.6	91.6
18	 (ISO 5349 a _h)	m/s ² 米/秒 ²	2.6 ±1	3.4 ±1	3.4 ±1	3.4 ±1	3.4 ±1
19		N	61.20	55.40	55.40	56.00	56.00
20		L л 升	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	1.10 / Castrol Alphasyn T 150	1.10 / 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/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



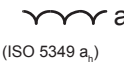



Specifications



			MH 7P- 180/1260 FA	MH 7P- 180/1260 FA	MH 8P- 180/2000 FA	MH 8P- 180/2000 FAX
1			JP	JP	EU	EU
2		V/ph/Hz	200/3/50	200/3/60	400/3/50	400/3/50
3		A	C 20	C 20	C 35	C 35
4		kW кВт	7.7	7.3	14.7	14.7
5		A	27.5	27.5	25	25
6		bar Бар 巴	180	180	180	180
7		l/min л/мин 升/分钟	19.50	19.50	32.50	32.50
8		bar Бар 巴	250	250	250	250
9		l/min	21.00	21.00	33.30	33.30
10			NT 0680	NT 0680	NT 1200	NT 1200
11		°C	90/150	90/150	90/150	90/150
12		°C	40			
13		bar Бар 巴	1/10		2/10	
14		mm 毫米	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045	1188/ 700/ 1045
15		kg кг	195	195	219	227
16		dB(A) дБ(A)	76.5	76.5	82.8	82.8
17		dB(A) дБ(A)	91.6	91.6	97.9	97.9
18		m/s ² 米/秒 ²	3.4 ±1	3.4 ±1	≤1	≤1
19		N	55.80	55.20	90.90	91.70
20		L л 升	1.10 / Castrol Alphasyn T 150	1.10 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / Castrol Alphasyn T 150	0.95 / 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	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L	A: 10 L B: 10 L

1			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: Landespecifik variant. FI: Maakohtainen vaihtelu. ES: Dependencia 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 țării. 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: แดกต่างกันไปตามประเทศ MS: Variasi negara.
2		V/ ph/ Hz	EN: Possible voltage. DE: Mögliche Spannung. FR: Tension autorisée. NL: Mogelijke spanning. IT: Possibile voltaggio. NO: Mulig spenning. 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: Tápészültség, V/fázis/frekv. RO: Tensiune posibilă, V/fază/Frecv. BG: Възможно напрежение. RU: Напряжение, В/ф./част. В/ф./Гц. ET: Võimalik pinge, 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/헤르츠. TH: แรงดันไฟฟ้าที่สามารถใช้ได้ MS: Kemungkinan voltan.
3		A	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
4		kW kBT	EN: Power rating. DE: Nennleistung. FR: Puissance nominale. NL: Nominiaal 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: Označka 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.
5		A	EN: Current consumption. DE: Aktueller Verbrauch. FR: Consommation de courant. NL: Huidig verbruik. IT: Consumo di corrente. NO: Strømforbruk. 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: Esamas suvartojimas. JA: 消費電流。 ZH: 电流消耗。 KO: 소비 전류. TH: กำลังไฟฟ้า MS: Penggunaan semasa.
6		bar Бар 巴	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: Pracovní tlak. CS: Provozní tlak. PL: Ciśnienie robocze. HU: Üzemnyomás. RO: Presiune de lucru. BG: Работно налягане. RU: Рабочее давление. ET: Töösurve. LV: Darba spiediens. LT: Darbinis slėgis. JA: 動作圧力。 ZH: 工作压力 KO: 작업 압력. TH: แรงดันขณะใช้งาน MS: Tekanan kerja

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: Ποή 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: การไหลของน้ำ. 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 slėgis. 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: Vedevirtaus. ES: Flujo de agua. PT: Fluxo de água. EL: Ποή 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: การไหลของน้ำ. MS: Aliran air.
10			EN: High pressure nozzle. DE: Hochdruckdüse. FR: Buse haute pression. NL: Hogedruksproeier. IT: Ugello alta pressione. NO: Høytrykksmunnstykke. 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: Vysokotlaková 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: 高压カノズル. ZH: 高压喷嘴. KO: 고압 노즐. TH: หัวฉีดแรงดันสูง. 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: água 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: น้ำอุณหภูมิที่ไซ. MS: Air Suhu yang.

12		°C	<p>EN: Max water inlet temperature, Intake-Pressure operation. DE: Max Wassereinlassstemperatur - 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. HR: Maks. temperatura ulazne vode, tlak pri usisavanju. SK: Max. vstupná teplota vody, Prevádzka v nasávacom režime pod tlakom. CS: Max. teplota vody na vstupu, 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 Sissevõturihk töö ajal. LV: Maks. ūdens ieplūdes temperatūra ieplūdes-spiediena darbībā. LT: Didžiausia vandens paėmimo 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: อุณหภูมิน้ำเข้าสูงสุด ความดันในการใช้งานบริเวณทางเข้า MS: Suhu maksimum air masuk, Kemasukan-Operasi tekanan.</p>
13		bar Бар 巴	<p>EN: Min/Max. water inlet pressure. DE: Min/Max. Wassereinlassdruck. FR: d'eau en mode admission/pression. NL: Min/Max. waterinlaatdruk. IT: Pressione min/max. alimentazione acqua. NO: Min/Maks. trykk vanninntak. SV: Min/Max tryck för vatteninlopp. DA: Min/Maks. Vandtilgangstryk. FI: Min/max. tulovesi paine. ES: Presión mínima/máxima de entrada del agua. PT: Pressão mínima/máxima de entrada de água. EL: Min / max. πίεση εισόδου νερού TR: Min/Maks. su girişi basıncı. SL: Min/Max. tlak dovoda vode. HR: Min/Maks. tlak ulazne vode. SK: Min/Max. vstupný tlak vody. CS: Min/Max. tlak vody na vstupu. PL: Min/Maks. ciśnienie na dopływie wody. HU: Min/Max. bemenő nyomás. RO: Presiunea min/max. de alimentare cu apă. BG: Мин/Макс. налягане на входяща вода. RU: Мин/Макс. давление воды на входе. ET: Min/Maks vee sissevoolusurve. LV: Min/Maks. ūdens spiediens. LT: Min/Max vandens paėmimo slėgis. JA: 最小/最大。流入水圧。 ZH: 最小/最大 进水压力 KO: 최소 / 최대 입구 압력 TH: ต่ำสุด / สูงสุด แรงดันน้ำ MS: Tekanan minimum/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, Μ x Π x Υ. 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 długo. x szer. x wys. HU: Méretek H x Sz x M. RO: Dimensiuni. L x l x î. BG: Размери Д x Ш x В. RU: Размеры, Дл. x Шир. x Выс. ET: Mõõtmed 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: Tisztítógép tömege. RO: Greutatea aparatului. BG: Тегло. RU: Вес моечной 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	 L _{PA} (IEC 60335-2-79)	dB(A) дБ(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	 L _{WA} (IEC 60335-2-79)	dB(A) дБ(A)	EN: Sound power level L _{WA} DE: Schalleistungspegel FR: Niveau de puissance acoustique NL: Geluidsvermogeniveau IT: Livello potenza sonora NO: Lydeffektnivå SV: Ljudeffektnivå DA: Lydeffektniveau FI: Äänen tehotaaso 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	 a _h (ISO 5349 a _h)	m/s ² 米/秒 ²	EN: Vibration. DE: Vibrationen FR: Vibration NL: Vibratie IT: Vibrazioni NO: Vibrasjoner SV: Vibration DA: Vibration FI: Tärinäarvot ES: Vibración PT: Vibração EL: Δόνηση TR: Titreşimi SL: Vibracije. HR: Vibracije. SK: Vibrácie. CS: Vibrace PL: Drgania HU: Vibráció RO: Vibrații 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, Sprühhrohr FR: Forces de recul, lance NL: Terugslagkracht, lans IT: Forze di rinculo, lancia NO: Rekylkraft, lanse SV: Rekylkraft, spolrör DA: Rekylkraft, dyserør FI: Rekyylivoimat, 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: Spätňý odraz, štandardná striekacia rúra. CS: Síly zpětného rázu, násadec PL: Siły odrzutu, lanca HU: Visszaható erő, szórócső RO: Forțe de recul, tijă BG: Сили на откат, крайник. RU: Сила отдачи (распылитель). ET: Tagasilöögi jõud, otsik LV: Atsitiena spēks, smidzinātājs LT: Atatrankos jėga, antgalis, JA: 反跳力、ランス。 ZH: 反冲力 (喷杆) KO: 반동력, 랜스 TH: แรงสะท้อน ถอยหลัง, ปลายทอ MS: Kuasa sentakan, lans.
20	 TYPE	L л 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, tyyppi. 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: Mnożstwo oleje, typ. HU: Olajmennyiség, típusa. RO: Cantitate de ulei, tip. BG: Количество масло, Тип. RU: Количество масла, Тип. ET: õli kogus, tüüp. LV: Eļļas daudzums, tips. LT: alvos kiekis, tipas. JA: オイル量種類。 ZH: 猴祇 类型 KO: 오일량, 유형. TH: ปริมาณน้ำมันเครื่อง ประเภท MS: Kuantiti minyak, jenis.
21		kW кВт	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: Отоплителна мощност. RU: Мощность нагрева. ET: Küttevõimsus. LV: Sildīšanas jauda. LT: Šildymo galia. JA: 加熱能力。 ZH: 热容量。 KO: 가열 용량. TH: ความจุความร้อน MS: Kapasiti pemanasan.

22		L л 升	<p>EN: Fuel tank. DE: Kraftstofftank. FR: Réservoir de carburant. NL: Brandstoftank. IT: Serbatoio carburante. NO: Drivstoffbeholder. SV: Bränsletank. DA: Brændstoftank. FI: Polttoainesäiliö. ES: Depósito de combustible. PT: Depósito de combustível. EL: Πεζερβουάρ 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: Kütusepaak. LV: Degvielas tvertne. LT: Kuro bakas. JA: 燃料タンク。 ZH: 油箱。 KO: 연료 탱크. TH: ถังเชื้อเพลิง MS: Tangki bahan api.</p>
23		L л 升	<p>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: Πεζερβουάρ απορρυπαντικών A/B. TR: Deterjan deposu A/B. SL: Posoda za detergent A/B. HR: Spremnik za deterđent A/B. SK: Nádoaba na čistiaci prostriedok A/B. CS: Nádrž na čistící prostředek A/B. PL: Zbiornik na plyn do czyszczenia A/B. HU: Tisztítószerartály A/B. RO: Rezervor de detergent A/B. BG: Резервоар за почистващ препарат A/B. RU: Бак с моющим средством A/B. ET: Puhastusvahendi 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 detergent A/B.</p>
<p>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: Özellikler ve ayrıntılar, önceden haber verilmeden değıştirilebilir. 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 įspėjimo. 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.</p>			



HEAD QUARTER

DENMARK

Nilfisk A/S
Kornmarksvej 1
DK-2605 Broendby
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 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
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
#204 2F Seoulsup Kolon Digital Tower
25 Seongsuil-ro 4-gil, Seongdong-gu
Seoul.
Tel.: (+ 82) 2 3474 4141
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