Оптимальная эргономика, надежная очистка

Серия MH 3M выводит средние АВД на качественно новый уровень, отвечающий последним требованиям производительности на рынке. Модели MH 3M оснащены новой полупромышленной помпой с 3-мя плунжерами, покрытыми керамическим слоем и 4-полюсным мотором с высоким КПД. Модель предлагает идеальные уровни производительности для общей очистки горячей водой
MH 3M идеально подходит для всех коммерческих нужд и задач легкой промышленности в очистке горячей водой и обеспечивает более высокую эффективность благодаря усовершенствованной системе экономии топлива в бойлере EcoPower. Кроме того, сервис и обслуживание можно проводить быстро, так как все наиболее важные детали машины легко осмотреть и иметь к ним доступ.
Концепция MH 3M обеспечивает оптимальную концепцию переноса техники через широкое разнообразие типов поверхности благодаря 4 большим колесам с великолепным балансом. Предусмотено хранения аксессуаров, в т.ч. держатели копья, поворотный крюк для быстрой обмотки электрического кабеля, инновационный держатель пистолета-распылителя и легкого хранения моющего резервуара. Вместе с быстрым доступом обслуживания ко всем важным деталям, эта серия обеспечит замечательные результаты очистки, сэкономит время и сократит расходы.

Picture shown may not represent model quoted

- Высокая эффективность 4-полюсного мотора
- EcoPower бойлер с функцией ECOMODE
- Помпа с латунной головкой
- 3 плунжера, покрытых керамическим слоем
- Активируется давлением
- Простой обзор уровня топлива
- Легкий доступ к компонентам
- Простой обзор уровня масла
- Инновационная конструкция с 4-мя большими колесами
- Легко транспортировать, даже можно легко двигать по неровной поверхности

● Standard equipment

Included accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
Система ERGO					
	Шаровое быстроразъемное соединение	101119496	0	●	●
Соединение гайка ВД					
	Соединение d.20R3/4	61369	0	●	●
Шланг ВД DN6					
	HP HOSE DN6X10M QC 3/8IN NILFISK HW	101406069	0	●	●

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Included accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Шланг 10м	301002275	0	•	•
	Шланг высокого давления,15м	6528613	0		
Катушки для шлангов					
	HOSE REEL NILFISK ACCESSORY	106403184	0		
Распылители					
	Пистолет ERGO 2000	106403122	0	•	•
Копья с соплом Universal					
	Копье UNIVERSAL PLUS 940 изогн без форсунки	106403036	0	•	•
Сопла Tornado с индикатором					
	Форсунка 0370 бронза	101119737	0	•	
	Форсунка 0400 темно-серый	101119738	0		•

Model	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
Ref. no.	107146895	107146903
PRODUCT FEATURES		
Однофазный	•	
Трехфазный		•
Высокоэфф. бойлер eco power	•	•
Тихий мотор - 1450 об/мин	•	•
Быстрый сервис - инновац. концепция	•	•
Система аксессуаров ergo	•	•
Парковочный тормоз	•	•

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Model	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
Ref. no.	107146895	107146903
PRODUCT FEATURES		
Латунная головка цилиндра	•	•
Плунжера с керам. покрытием	•	•
Бак для топлива	•	•
Старт/стоп с отсрочкой	•	•
Предв. бак для воды	•	•
Датчик пламени	•	•
1 канистра для химии	•	•
Держатель насадок	•	•
Держатель для пистолета	•	•
Поворотный крюк для кабеля	•	•
Бак для химии 10 л	•	•
Бак для топлива 15л	•	•
Боковой индикатор топлива	•	•
Функция ECO	•	•
Держатель 2 насадок	•	•
Большие колеса - 4 шт.	•	•
Система против накипи	•	•
Ящик для хранения	•	•

Technical specifications	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
Давление помпы (бар/ МПа)	140/14	160/16
Моющая сила (кгс)	2.8	3.6
Помпа (об/мин)	1450	1450
Потребляемая мощность (кВт)	3.6	4.7
Напр-е/фаза/частота/сила тока (В/~/ГЦ/А)	230/1/50/16	400/3/50/8
Поток воды q мак./q мэк (л/ч)	580/580	770/700
Температура воды (ВОДА/ПАР) (С°)	80	80
Эл. кабель (м)	5	5
Потр. топлива (КГ/Ч) д =45 с°	2.6	3.1
Топливный бак (л)	15	15
Размер сопла	.0370	.0400
Макс. температура на вх (С°)	40	40
Поршни с керамическим напылением	3	3
Габариты д х ш х в (мм)	1010x700x1016	1010x700x1016

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Technical specifications	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
Вес (кг)	114	133
Уровень шума, директива 2000/14/eu (LwA)	91	92

● Standard equipment, ○ Supplementary accessories, □ Mountable equipment

	Accessories	Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
Шланги и соединения					
	Клапан	106411177	0	○	○
	Муфта с клапаном	106411184	0	○	○
	Муфта с клапаном Geka	106411179	0	○	○
	Муфта с клапаном NITO	106411178	0	○	○
	Патрубок входной 3/4 P	6465	0	○	○
Соединение штуцер ВД					
	Адептер для шланга 3/8 INCH MALE	6401067	0	○	○
	быстроразъемное соединение KEW 3/8"	66159	0	○	○
	Быстроразъемное соединение для шланга ATTIX	66161	0	○	○
	Соединение	1608629	0	○	○
	Соединение 3/4	1311	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	штуцер	1600659	0	○	○
	Штуцер для шланга NITO END 1	1604669	0	○	○
Соединение гайка ВД					
	Быстозажимной адаптер	66160	0	○	○
	Муфта	1602945	0	○	○
	Переходник на пистолет FEMALE M21X1.5	66162	0	○	○
	Соединение 3/4	1718	0	○	○
	Соединение d.20R3/4	61369	0	●	●
	Соединения	32541	0	○	○
Химия					
	ALTO ACIDO 10 L	81204	0	○	○
	ALTO ACIDO 25 L	81205	0	○	○
	ALTO ACTIVE WAX 10 L	81177	0	○	○
	ALTO ALKAFOAM 25 L	81231	0		○
	ALTO ANTI-STONE 10 L	80919	0	○	○
	ALTO ANTI-STONE 25 L	81235	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	ALTO AUTOACTIVE 220 KG	80748	0	○	○
	ALTO COMBI ACTIVE 25 L	81229	0	○	○
	ALTO J 25 MULTI 10 L	80923	0	○	○
	ALTO J 25 MULTI 25 L	81228	0	○	○
	ALTO QUICKDRY 25 L	81221	0	○	○
	ALTO RIMTOP 10 L	80935	0	○	○
	ALTO SUPERPLUS 10 L Моющее средство SUPERPLUS AUTO 10л	81170	0	○	○
	ALTO UNIVERSAL 10 L	80930	0	○	○
	ALTO UNIVERSAL 25 L	81225	0	○	○
	LTO ACTIVE WAX 25 L	81222	0	○	○
	NILFISK-ALTO ALLOSIL 4 X 2.5 L	25000202	0	○	○
	NILFISK-ALTO J 25 MULTI 4 X 2.5 L	25000214	0	○	○
	NILFISK-ALTO WAXCLEAN 4 X 2.5 L	25000211	0	○	○
	Антинакипин 6x1L	8466	0	○	○
	Моющее концентр.средство 25 L	308000153	0	○	○
	Моющее концентрированное средство	308000151	0	○	○
	Моющее средство ALTO ACTIVE FOAM 25л	81217	0	○	○
	Моющее средство ACTIVE SHAMPOO 25л	81216	0	○	○
	Моющее средство ACTIVE SHAMPOO 220 кг	80874	0	○	○
	Моющее средство ALLOSIL 25л	81209	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Моющее средство ALTO ALLOSIL 10 л	81237	0	○	○
	Моющее средство ALTO AUTOACTIVE 25л	81218	0	○	○
	Моющее средство ALTO COMBI ACTIVE 10л	81172	0	○	○
	Моющее средство ALTO SAPPHIRE 10 л	81180	0	○	○
	Моющее средство AUTO ACTIVE 10 л	81136	0	○	○
	Моющее средство SUPERPLUS AUTO 25L	81220	0	○	○
	Моющее средство с восковым эффектом SAPHIRE 25л	81219	0	○	○
Щетки					
	Щетка	10356	0	○	○
	Щетка	6400088	0	○	○
	Щетка для мойки L2350 MM	6400087	0	○	○
	Щетка моющая с удлинительным копьем	14202	0	○	○
Специальные насадки					
	насадка	18430	0	○	○
	Форсунка	56829	0	○	○
Опрыскиватели					
	KEW Распылитель10SP	7110010	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Опрыскиватель 5S	7110005	0	○	○
	Распылитель 20 л	7110020	0	○	○
	Распылитель для жидких средств	25598	0	○	○
Чистка труб					
	10м шланг DN4, без сопла	301002490	0	○	○
	Насадка	46918	0	○	○
	Сопло	46921	0	○	○
	Шланг	301002491	0	○	○
	Шланг для прочистки труб 4X30M	301002492	0	○	○
	Шланг для прочистки труб 05 20M	6401266	0	○	○
Сопла FlexoPower					
	Копье FLEXOPOWER PLUS 960 без форсунки	106408229	0	○	○
	Копье FLEXOPOWER PLUS 960 изогн без форсунки	106402282	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Копье FLEXOPOWER PLUS 990 без форсунки	106408228	0	○	○
	Копье FLEXOPOWER PLUS 990 изогн без форсунки	106402281	0	○	○
	Копье FLEXOPOWER PLUS 1120 без форсунки	106408227	0	○	○
	Реактивное сопло	63251	0	○	○
Фильтры для АВД					
	FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	0	○	○
	FILTER FOR WATER BREAK TANK ACCESSORY	106403194	0	○	○
	Картридж	1104041	0	○	○
	фильтр	301000173	0	○	○
	Фильтр	1604461	0	○	○
	Фильтр с клапаном	6400000	0	○	○
Шланг ВД DN10					
	Шланг	1402072	0	○	○
	Шланг 1М 2 3/8"DN10	1402916	0	○	○
	Шланг 2м 3/8 DN10	1402924	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Шланг 3м 3/8 DN10	1402932	0	○	○
	Шланг 25метров	1402080	0	○	○
	Шланг высокого давления 5м	1402940	0	○	○
	Шланг высокого давления 15 м диам. 3/8	1402064	0	○	○
Шланг ВД DN8					
	Шланг	1405569	0	○	○
	Шланг	301001101	0	○	○
	Шланг 20 м	1405666	0	○	○
	Шланг высокого давления DN8X15M	301001100	0	○	○
	Шланг диам. 5/16"	101405770	0	○	○
Система ERGO					
	Быстроразъемное соединение 3/8"	1600493	0	○	○
	Кольцо резиновое	1801075	0	○	○
	Муфта для подключения шланга к крану высокого давления	106402075	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Набор соединений	101119499	0	○	○
	Ниппель 3/8"	1603101	0	○	○
	соединение	1609325	0	○	○
	Шаровое быстроразъемное соединение	101119496	0	●	●
Специальные сопла					
	Насадка для днища	6400036	0	○	○
	Насадка для мойки днища автомобиля	6402016	0	○	○
	Удлинительная насадка	6401193	0	○	○
Катушки для шлангов					
	HOSE REEL NILFISK ACCESSORY	106403184	0	○	○
	Катушка для шланга 50м 3/8	6400170	0	○	○
	Катушка с шлангом 20м	106403131	0	○	○
	Тележка с катушкой	6401094	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Шланг	106403168	0	○	○
Инжекторы и пеногенераторы					
	03 Инжектор в сборе	6401247	0	○	○
	NILFISK-ALTO FOAMSPRAYER VARIO 1 LTR 055	106408235	0	○	○
	Бак для химии 2,5 л	106403162	0	○	○
	Бак для химии 2,5л	107141635	0	○	○
	Бачек	106408164	0	○	○
	Бутылка для распылителя 1 L	106408163	0	○	○
	Пенная насадка	6404369	0	○	○
	Пенный инжектор	6401243	0	○	○
	Пенный инжектор	6401244	0	○	○
	Пенный инжектор	6401246	0	○	○
	Пенный инжектор для агресс.химии	6401245	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Пеногенератор	6401242	0	○	○
	Пенообразующая насадка 600mm	6404368	0	○	○
	Шланг высокого давления	301001311	0	○	○
Другое					
	LIFTING DEVICE FOR MH 3/4 ACCESSORY	106403199	0	○	○
	Набор для всасывания воды T 300 L/MIN 06	6402018	0	○	○
Шланг ВД DN6					
	HP HOSE DN6X10M QC 3/8IN NILFISK HW	101406069	0	●	●
	Шланг 10м	301002275	0	●	●
	Шланг высокого давления,15м	6528613	0	○	○
Сопла Tornado с индикатором					
	NOZZLE 0275 W. INDICATION RING DARK BROW	101117692	0	○	○
	NOZZLE 0300 W. INDICATION RING WARM ORAN	101117695	0	○	○
	Насадка	106402425	0	○	○
	Форсунка 0370 бронза	101119737	0	●	

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Форсунка 0400 темно-серый	101119738	0		●
Распылители					
	Клапан в комплекте	101119484	0	○	○
	Пистолет ERGO 2000	106403122	0	●	●
	Рукоятка боковая	106402110	0	○	○
Насадка					
	NOZZLE 0165	102802851	0	○	○
	NOZZLE 0200	102802852	0	○	○
	NOZZLE 0245	102802853	0	○	○
Короткие удлинительные насадки					
	Удлинительная насадка	106402150	0	○	○
	Удлинительная насадка	106402151	0	○	○
Копья с соплом TurboHammer					
	Копье TURBOHAMMER PLUS 1115 прямое W12 0400	106403002	0		○
	Копье TURBOHAMMER PLUS 1125 прямое W11 0450	106402290	0		
Сопла Tornado 3000					
	Насадка TORNADO PLUS 630 прямая без форсунки	106403013	0	○	○
	Насадка TORNADO PLUS 1000 изогн без форсунки	106403011	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Насадка TORNADO PLUS 1120 изогн без форсунки	106403010	0	○	○
	Насадка TORNADO PLUS 2080 изогн без форсунки	106403012	0	○	○
Копья с соплом Universal					
	Копье UNIVERSAL PLUS 650 прямая без форсунки	106403032	0	○	○
	Копье UNIVERSAL PLUS 940 изогн без форсунки	106403036	0	●	●
	Копье UNIVERSAL PLUS 1080 прямая без форсунки	106403033	0	○	○
	Копье UNIVERSAL PLUS 1230 изогн без форсунки	106403034	0	○	○
	Копье UNIVERSAL PLUS 1560 прямая без форсунки	106403031	0	○	○
	Копье UNIVERSAL PLUS 2060 прямая без форсунки	106403030	0	○	○
	Универсальная насадка длиной 1080мм	106403035	0	○	○
Сопла PowerSpeed Vario					
	Копье POWERSPEED VARIO PLUS 1090см 0370	106403091	0	○	
	Копье POWERSPEED VARIO PLUS 1090см 0450	106403092	0		○
Щетки вращающиеся для пола					

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	HYDROSCRUB P300 P+H	106403187	0	○	○
	HYDROSCRUB P400 W/O NOZZLES	106403157	0	○	○
	Щетка вращающаяся P300P	106403155	0	○	○
Сопло TurboHammer					
	Насадка TURBOHAMMER W12 0370	106408221	0	○	
Абразивная обработка					
	Распылительная насадка со шлангом	301112493	0	○	○
Сопло 4 в 1					
	Насадка 4 в 1 0370	101118130	0	○	
	Насадка 4 в 1 0400	101118131	0		
	Насадка 4 в 1 0450	101118133	0		○
Насадка 4 в 1					
	LANCE FOR 4-IN-1 880 BEND	106408240	0	○	○
	Насадка 4-в-1 0370 алюминий	106408252	0	○	

All information provided in this focument is subject to change without prior notice

Оптимальная эргономика, надежная очистка

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH 3M-140/580 PA EU	MH 3M-160/770 PA EU
	Насадка 4-в-1 0400 алюминий	106408253	0		
	Насадка 4-в-1 0450 алюминий	106408255	0		○
Приборы внешнего контроля					
	REMOTE CONTROL 2X DETERGENT ACCESSORY	106403196	0	○	○

All information provided in this focument is subject to change without prior notice