

Avansert ytelse for maksimal oppetid

Våre varmtvannsvaskere er utviklet med effektivitet i fokus og håndterer selv de mest krevende rengjøringsoppgavene med letthet. MH Advanced-serien leverer kraftig og pålitelig ytelse, samtidig som den reduserer kostnader, nedetid og CO₂-utslipp med opptil 80 % ved bruk av biodrivstoff – noe som gjør serien til et smart valg for enhver drift. Den biodrivstoffklare brenneren er selve kjerneinnovasjonen. Den patenterte utformingen gir opptil 96 % energieffektivitet ved rask oppvarming av vann og stabile temperaturer. Dette gir høyere ytelse, lavere drivstofforbruk og reduserte kostnader. En renere forbrenning bidrar samtidig til mindre sot, lavere utslipp og redusert vedlikeholdsbehov. MH Advanced-serien er tilgjengelig i flere effektnivåer for å dekke ulike bruksområder og rengjøringsbehov. Alle modeller kan redusere CO₂-utslippene med opptil 80 % ved bruk av biodrivstoff. Funksjoner og fordeler inkluderer:

- Bredt utvalg av motor- og pumpestørrelser – muliggjør fleksibel driftstid, tilpasset ulike bransjer og bruksområder
 - Høy varmtvannseffektivitet – bryter ned olje, fett og animalske fettsyrer mer effektivt enn kaldt vann
 - Antikalksystem – minimerer kalkoppbygging ved drift i områder med hardt vann*
 - Ekstra maskinbeskyttelse – forbedrer beskyttelsen ved mykt vann og sikrer optimal ytelse og lengre levetid
 - Biodrivstoffkompatibilitet – gir fleksibilitet i valg av drivstoff basert på tilgjengelighet og preferanser, med opptil 80 % lavere utslipp ved bruk av biodrivstoff
 - Låste forhåndsinnstillinger – sikrer konsistente resultater og sparer tid, innsats og rengjøringsmiddel, uavhengig av brukerens erfaring
 - Språkvalg og intuitivt brukergrensesnitt – gir en sømløs og brukervennlig opplevelse
 - Raskt bytte og personlige forhåndsinnstillinger – muliggjør tilpasning til spesifikke rengjøringsoppgaver
 - Slitesterkt, vanntett UI-design – utviklet for å tåle krevende arbeidsmiljøer
 - Steg-for-steg feilsøking og vedlikeholdsveiledninger – reduserer unødvendige servicehenvendelser og driftsavbrudd
 - Nilfisk Service App – tilbyr enkel diagnostikk som gir raskere service, lavere kostnader og færre unødvendige utrykninger og vedlikehold
- Picture shown may not represent model quoted

● Standard equipment

Included accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1-100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
Price				90.990,00	
Ergo System koblinger og adaptere					
	ERGO COUPLING KIT	106404759	0	●	570,00
Høytrykkskoblinger hun					
	Kobling universal 3/4" inv. gj. messing	61369	0	●	392,43
Slanger, høytrykk					
	HP HOSE DN8X10M AGR-QC	106404762	0		2.418,44



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Included accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1-100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	HP HOSE DN8X20M AGR-QC	106404765	0	•	3.712,12
Slangetromler					
	HOSE REEL FOR MH RANGE	106404803	0	•	3.190,94
Pistolgrep					
	ERGO 2000 SPRAY HANDLE W. HOSE SWIVEL	106404757	0	•	1.382,26
Tornado lanser					
	TORNADO PLUS 1120 BEND W/O NOZZLE	106404779	0	•	2.987,00
Tornadodyser med fargemarkering					
	Tornado Plus dyse 1/8" 0475 klar blå	301150005	0		504,70
	Tornado Plus dyse 1/8" 0500 gul	101119741	0		504,70
	Tornado Plus dyse 1/8" 0550 neongrønn	101119743	0	•	504,70
Våtfilter					
	FILTER WATER INLET 5000MM2 50µ MH BLUE	107143705	0	•	339,90



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Model

MH55M-220/1100
FAX 230-400/3/50
NO

Ref. no.

107147121

PRODUCT FEATURES

Rengjøringsmiddeltank	•
1-fase	
3-fase	•
EcoPower kjele med høy virkningsgrad	•
Slangetrommel	•
Drivstoffindikator og måler	•
Serviceindikator	•
Oppbevaringsplass for lanse og pistolgrep	•
Automatisk start/stopp	•
Brenner i rustfritt stål	•
SilentPower 1450 opm motor	•
Vannmengderegulering	•
Vanntank med flotørventil	•
Flammesensor	•
Sensor eksostemperatur	•
Høytrykk rengjøringsmiddelsystem	•
Pistolgrepholder	•
Kabelkrok, svingbar	•
Transporterbar med truck	•
Nivåglass for olje	•
2 lanseholdere	•
Anti kalk	•
Oppbevaringsboks	•
LCD skjerm	•
Embedded machine diagnostics	•

Technical specifications

MH55M-220/1100
FAX 230-400/3/50
NO

Pumpestrykk (bar/mPa)	220
Vaskekraft (kg)	6.6
Spenning/frekvens (V/Hz)	400/3/50
Energiforbruk (kW)	7.9
Lydtryknivå (dB(A))	77
Støynivå (dB(A))	96



Avansert ytelse for maksimal oppetid

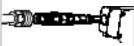
Technical specifications	MH55M-220/1100 FAX 230-400/3/50 NO
Vannmengde Qmaks/Qiec (l/t)	1100/1050
Vanntemperatur (steam) (°C)	90/150
Oppvarmingskapasitet (kW)	85
Drivstofforbruk v/ ΔT=45°C (kg/t)	4.6
Drivstoff type brenner / motor	Diesel/Biodiesel
Drivstofftank (l)	30
Rengjøringsmiddeltank (l)	2x10
Dysetørrelse	.0550
Inngangstemp. maks. (°C)	30
Min. trykk vanninngang v/ fullt trykk (bar)	2
Dimensjoner, L x B x H (mm)	1188x700x1020
Vekt (kg)	214
Sikring (A)	C25/C16

● Standard equipment, ○ Supplementary accessories, □ Mountable equipment

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1- 100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
Price				90.990,00	
Høytrykkskoblinger han					
	Ergo pistolkobling han	66161	0	○	1.413,16
	Gardena hurtigkobling 3/4" utv. gjenger	1608629	0	○	293,03
	Geka kobling slange-ende 3/4" han	1311	0	○	179,22
	Hurtigkobling 3/8" han (KEW)	66159	0	○	1.302,95
	Hurtigkobling Nilfisk/NITO 3/4" slange	1600659	0	○	438,78
	Kobling Gardena Han 3/4"	106404529	0	○	198,79



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1-100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	Overgangsstykke slange/pistolgrep 3/8"	6401067	0	○	1.116,52
	Slangenippel lavtrykk 1/2"	1604669	0	○	444,96
Høytrykkskoblinger hun					
	ERGO QUICK COUPLING- FEMALE 3/8	106404758	0	○	847,69
	Geka kobling 3/4" inv. gjenger	1718	0	○	180,25
	Hurtigkobling 3/4" hun inv. gjenger	1602945	0	○	533,54
	Kobling universal 3/4" inv. gj. messing	61369	0	●	392,43
	Overgang WAP til KEW stikk kobling M21	66162	0	○	2.075,45
Børster - Vasking					
	Børste (til Universal Plus lanser)	14202	0	○	3.332,05
	Børste m/trykkregulering, 155cm	6400088	0	○	4.095,28
	Børste m/trykkregulering, 235cm	6400087	0	○	4.231,24
	Ekstra børste for børsteinnsats	10356	0	○	929,06
Kloakk- og rørensere					



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1-100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	Rørrensedyse 1/8" DN4 0640	46921	0	○	964,08
	Rørrensedyse roterande 1/8" DN4 0800	46918	0	○	3.160,04
TurboHammer dyser					
	TurboHammer dyse 1/8" 0550 W11 neongr.	48875	0	○	2.966,40
Rengjøringsmiddel					
	Active Wax 10 liter	81177	0	○	1.522,34
	ACTIVE WAX 25 L	81222	0	○	3.473,16
Filter - Høytrykksvaskere					
	FILTER CARTRIDGE INCL. HOLDER	31001012	0	○	234,84
	Filter til flottørtank	106403194	0	○	257,50
	Filterinnsats løs (50 µm)	1104041	0	○	749,84
	Sandfilter 3/4", 50 µ, maks 12 bar	301000173	0	○	909,49
Høytrykkslanger DN8					
	Høytrykkslange DN8 20m 1-wire	1405666	0	○	3.930,48
Ergo System koblinger og adaptere					



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1- 100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	ADAPTER KEW QUICK COUPLING FEMALE 3/8	106404761	0	○	1.298,83
	ERGO COUPLING KIT	106404759	0	●	570,00
	Ergo hurtigkobling DN10 3/8" han rustfri	1603101	0	○	856,96
	Ergo hurtigkobling DN10 han 3/8"	1600493	0	○	246,17
	KEW Ergo nippel 1/4 DN10 inv.	1609325	0	○	566,50
	Tetningsring for høytrykk 3/8"	1801075	0	○	22,66
Børster - Roterende					
	Børste natur lange hår	6401431	0	○	393,46
	Børste nylon lange hår	6401432	0	○	334,75
	Børste roterende 055 L=80 cm	6400018	0	○	3.078,67
	Børste roterende 055 L=170 cm	6400019	0	○	3.462,86
Spesiallanser					
	Undervognsvasker m/dyse 40065	6400036	0	○	8.056,66
Slangetromler					



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1- 100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	HOSE REEL FOR MH RANGE	106404803	0	●	3.190,94
	Rengjøringsvogn RF for maks. 20m DN10	6401094	0	○	69.218,06
	Slangetrommel på hjul, maks. 50m slange	6400170	0	○	21.094,40
	Slangetrommel u/slange m/inntr. rustfri	106403168	0	○	25.470,87
	Slangetrommel vegg m/inntr. m 20m DN10	106403131	0	○	12.345,58
Mykblåsing					
	Dyse flat stråle gummi (10 stk.)	6402317	0	○	4.579,38
	Sandblåsingdyse flat Borcarbide	6400379	0	○	10.248,50
	Sandblåsingssett VSB komplett	301112493	0	○	1.554,27
Injektorer og skumsprayerutstyr					
	Flaske t rengøringsmiddel 1 L u. lokk	31000912	0	○	130,81
	Flaske t rengøringsmiddel 2,5 L u. lokk	107141635	0	○	283,25
	Skumlanse kompl. 120cm	6404369	0	○	4.783,32



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1-100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	Skumlanse kompl. L=60cm	6404368	0	○	1.952,88
	Skumsprayer 2 ltr beholder u/lokk	106408164	0	○	206,00
	Vario skumsprayer - 1 liter 055	106408235	0		595,00
	Vario skumsprayer HF 0950	106408236	0	○	836,36
Konsentratsprøyter					
	Lavtrykksprøyte 5S konc. 5L stål	7110005	0	○	8.898,17
	Lavtrykksprøyte 20S konc. 20L stål	7110020	0	○	13.519,78
Pistolgrep					
	ERGO 2000 SPRAY HANDLE W. HOSE SWIVEL	106404757	0	●	1.382,26
	Svivel Ergo 1000/2000/3000	101119484	0	○	620,06
Tornadodyser med fargemarkering					
	Dysebeskytter til Tornado Plus lanser	106402425	0	○	146,26
	Tornado Plus dyse 1/8" 0475 klar blå	301150005	0		504,70
	Tornado Plus dyse 1/8" 0500 gul	101119741	0	○	504,70



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1- 100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	Tornado Plus dyse 1/8" 0550 neongrønn	101119743	0	•	504,70
Annet					
	Krankrok	301001090	0	○	1.467,75
	Tverrgrep Ergo 3000 lanser	106402110	0	○	812,67
Lanser korte					
	Lanse dobbel kort 9cm u/dyse	106402150	0	○	3.191,97
	Lanse enkel kort 10cm u/dyse	106402151	0	○	1.575,90
Rør og koblinger					
	Tilbakeslagsventil m/ Gardena kobling	106411177	0	○	624,85
	Tilbakeslagsventil med Geka kobling	106411179	0	○	911,55
	Tilbakeslagsventil med NITO kobling	106411178	0	○	1.423,46
	Tilbakeslagsventil uten kobling	106411184	0	○	713,68
FlexoPower lanser					
	FlexoPower Plus dyserør u. dyse 99 cm	106408228	0	○	1.360,63



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1- 100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	FlexoPower Plus lanse u. dyse 96 cm	106408229	0	○	1.308,10
Våtfilter					
	FILTER WATER INLET 5000MM2 50µ MH BLUE	107143705	0	●	339,90
Koblinger					
	HIGH PRESSURE COUPLINGS KIT	106404760	0	○	824,00
Slanger, høytrykk					
	HP HOSE DN8X10M AGR-QC	106404762	0	○	2.418,44
	HP HOSE DN8X20M AGR-QC	106404765	0	●	3.712,12
Vaskeutstyr					
	DETERGENT INJECTOR	106404767	0	○	6.443,68
	DETERGENT INJECTOR	106404772	0	○	2.688,30
	DETERGENT INJECTOR W DOSING VALVE	106404769	0	○	9.259,70
	DETERGENT INJECTOR W DOSING VALVE SS	106404768	0	○	12.091,17
	DETERGENT INJECTOR FOR AGGRESSIVE LIQUID	106404771	0	○	6.225,32



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1-100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	DETERGENT INJECTOR STANDARD	106404770	0	○	4.541,27
Tornado lanser					
	TORNADO PLUS 630 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404781	0	○	3.440,20
	TORNADO PLUS 1000 BEND W/O NOZZLE	106404782	0	○	2.935,50
	TORNADO PLUS 1120 BEND W/O NOZZLE	106404779	0	●	2.987,00
	TORNADO PLUS 2080 BEND W/O NOZZLE	106404780	0	○	4.307,46
Universallanser					
	UNIVERSAL PLUS 650 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404784	0	○	760,00
	UNIVERSAL PLUS 940 BEND W/O NOZZLE	106404790	0	○	2.159,91
	UNIVERSAL PLUS 1080 BEND 170 F. BRUSH	106404785	0	○	1.964,21
	UNIVERSAL PLUS 1080 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404788	0	○	1.383,29
	UNIVERSAL PLUS 1560 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404786	0	○	1.811,77
	UNIVERSAL PLUS 2060 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404791	0	○	1.080,00



Avansert ytelse for maksimal oppetid

Accessories		Ref. no.	Min. required	MH55M-220/1- 100 FAX 230-400/3/50 NO	Price
	UNIVERSAL PLUS 1080 BEND W/O NOZZLE	106404789	0	○	1.678,90
	UNIVERSAL PLUS 1230 BEND W/O NOZZLE	106404787	0	○	2.186,69
TurboHammer lanser (inkl. dyse)					
	TURBOHAMMER PLUS 1130 STRAIGHT W11 0550	106404799	0	○	4.617,49
	TURBOHAMMER PLUS 1130 STRAIGHT W11 0500	106404798	0		4.617,49

