

GAMA MH

O nouă formulă pentru performanță



NILFISK



Vă prezentăm gama MH: Construit pentru rezultate uluitoare, de durată

Propulsată de eficiență, gama noastră versatilă de aparate de curățare cu apă fierbinte la înaltă presiune face față celor mai dificile lucrări de curățare.

Pentru tranziții fluide, eficiență care crește profitul și caracteristici inteligente, precum presetările personalizate adaptate nevoilor specifice de curățare, chiar și cele mai dificile sarcini par fără efort.

Pur și simplu putere care aduce beneficii:

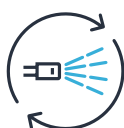
Reduceți costurile. Reduceți emisiile. Reducerea timpilor morți

Eficiența în centrul atenției. Gama MH oferă o curățare puternică și fiabilă, reducând în același timp costurile, timpii de nefuncționare și emisiile de CO₂ cu până la 80% atunci când se utilizează biocombustibil, făcând-o să fie alegerea inteligentă pentru orice operațiune.



Boiler inovator pregătit pentru biocombustibil

Noua tehnologie brevetată a boilerului, lider în industrie*, oferă performanțe eficiente din punct de vedere al consumului de combustibil, compatibile cu biocombustibili, având o funcționare mai rapidă și un consum redus de energie și apă.



Construit pentru putere și durabilitate

Cu duze optimizate și cele mai bune pompe din clasa sa, gama MH oferă o curățare eficientă și fiabilă pentru performanțe și timpi de funcționare superiori.



Comenzi inteligente pentru fiecare operator

Cu puncte de contact intuitive, colorate și o interfață ușor de utilizat, gama MH oferă rezultate profesionale constante, indiferent de nivelul de calificare.



Sistemul de dozare precisă reduce risipa

Un nou sistem de alimentare cu detergent* permite o dozare mai precisă, reducând deșeurile, reducând costurile cu detergentul și minimizând utilizarea excesivă și impactul asupra mediului.

**Numai pentru gama Advanced*



Condus de inovație. Perfecționat pentru performanță

Adevărata magie începe în boilerul pregătit pentru biocombustibil. Prin preîncălzirea apei, noul nostru boiler brevetat, lider în industrie, atinge o eficiență energetică de până la 96%, sporind performanța, reducând consumul de combustibil și oferind economii reale de costuri. Arderea mai curată și mai eficientă înseamnă, de asemenea, mai puțină funingine și emisii reduse cu până la 80%.

Testat conform standardelor EUnited Cleaning – Asociația Europeană a Mașinilor de Curățare, arzătorul este certificat ca fiind foarte eficient, cu un consum redus de combustibil și emisii minime.

Boilerele noastre de înaltă eficiență sunt disponibile în două modele: boiler cu eficiență energetică și boiler EcoPower™. Ambele aprobate de EUnited.



Date despre boiler

Eficiență, economie și responsabilitate.
Cifrele gamei MH Advanced vorbesc de la sine.

Eficiență energetică

~ 96 %

Îmbunătățiți-vă eficiența de ardere
cu tehnologia lider în industrie

Reducerea emisiilor de CO₂

~ 80 %

Reduceți emisiile și ardeți cu mai
puține emisii cu biocombustibil

Reduceți costurile cu combustibilul pe o perioadă de 10 ani

~ €3.820

Economisiți semnificativ la
consumul redus de combustibil

O singură gamă. Orice nevoile

Advanced sau Standard? Gama MH este disponibilă într-o varietate de niveluri de putere pentru a se potrivi fiecărei categorii și nevoi de curățare.

Toate modelele produc până la 80% mai puține emisii de CO₂ la utilizarea biocombustibilului. Aflați aici toate informațiile.

Standard vs. Advanced

Recomandați

	Gama Standard MH20-30-40-50-60-70	Gama Advanced MH35-45-55-65-75-85
Boiler	Boilere EcoPower™	Boiler cu eficiență energetică brevetat
Eficiență a arderii	Certificat EUnited Eficiență energetică de la 92%	Certificat EUnited Eficiență energetică până la 96%
Compatibil cu biocombustibil	✓	✓
Sistem intern de alimentare cu detergent în curs de brevetare	X	✓
Tijă	Tijă Universal	Tijă cu presiune reglabilă (Tornado)
Interfață	Sistem simplu de comandă cu butoane rotative	Sistem de afișare LCD rezistent la apă
Blocați mașina la setări specifice	X	✓
Indicator de service și ferestre pop-up	X	✓
Diagnosticarea și identificarea erorilor mașinii	X	✓
Senzor de combustibil	✓	✓
Senzor de flacără în curs de brevetare	X	✓
Sistem anti-piatră	X	✓
Funcție abur	X	✓
*Tambur furtun	X	✓
*Pistoane ceramice	✓	✓
*Activat prin debit	✓	✓

Modelele MH Advanced 35C-45M-55M și MH Standard 30C-40M-50M vor fi lansate în februarie 2026

Modelele MH Advanced 35M-45M-55M-65P-75P-85P și MH Standard 20C-60P-70P vor fi lansate în septembrie 2026

Modelul MH Advanced 55M E va fi lansat în noiembrie 2026

*disponibil numai pe anumite mașini



Caracteristicile și beneficiile includ

- **Variatatea de dimensiuni ale motoarelor și pompelor** permite timpi de funcționare flexibili, adaptați la diverse industrii
- **Eficiența apei calde** – descompune uleiurile, vaselinele și grăsimile mai eficient decât apa rece
- **Compatibilitatea cu biocombustibilii** le permite operatorilor să selecteze combustibilii în funcție de preferințe și disponibilitate (emisii cu până la 80% mai mici la biocombustibili)
- **Sistemul AntiStone** minimizează depunerile de piatră atunci când funcționează în condiții de apă dură*
- **Protecția suplimentară a mașinii** îmbunătățește protecția în condiții de apă moale, asigurând performanțe optime și o durată de viață extinsă a mașinii*
- **Presetările blocate asigură rezultate constante**, economisind timp, efort și detergent, indiferent de nivelul de calificare al utilizatorului*
- **Controlul vocal și interfața intuitivă** oferă o experiență de utilizare fluidă*
- **Comutare rapidă și presetări personalizate** adaptate nevoilor specifice de curățare*
- **Interfață de utilizare durabilă, rezistentă la apă**, concepută pentru a rezista în medii dificile*
- **Ghidurile de depanare pas cu pas și întreținere** reduce apelurile de service inutile*
- **Aplicația Nilfisk Service** – permite distribuitorilor să efectueze lucrări de service și să actualizeze mașina prin Bluetooth, asigurând o experiență de service fluidă și la zi

**Numai pentru gama Advanced*

Eficient împotriva murdăriei – indiferent de formă

Fiecare industrie are cerințe unice. Gama MH oferă o varietate versatilă de motoare și pompe la niveluri de performanță, concepute pentru a funcționa pe durate variabile. Fără compromisuri, doar precizie.



Industria auto

Pompele de înaltă performanță și dozarea precisă a detergentului fac ca gama MH să fie ideală pentru degresarea pieselor, curățarea motoarelor, camioanelor, mașinilor și a pardoselilor atelierelor – asigurând rezultate impecabile cu pierderi minime și eficiență maximă.



Agricultură

Cu opțiuni de pompe puternice, componente robuste și timpi de funcționare îndelungați, gama MH face față curățeniei exigente, pe parcursul întregii zile, a utilajelor, echipamentelor și zonelor pentru animale – sporind igiena și reducând timpii de nefuncționare pe teren.



Clădiri și construcții

Construită cu o interfață robustă, rezistentă la apă și presetări cu comutare rapidă, gama MH rezistă la medii dure și la utilizare intensă – îndepărtând cu ușurință betonul, murdăria și reziduurile, economisind timp pe șantier.



Industrie

Presiunea optimizată, temperatura ridicată și designul durabil fac ca gama MH să fie ideală pentru curățarea containerelor, stivuitoarelor și utilajelor industriale – îndepărtând murdăria grea și uleiul cu deșeuri minime și un timp de funcționare maxim.



Curățați mai bine. Economisiți mai mult. Fără compromisuri

Obțineți mai mult control asupra timpului, productivității și consumului de energie cu o mașină care recuperează singură investiția. Descoperiți gama completă MH aici.



Scanați codul QR pentru mai multe informații

Specificații tehnice

Descriere	Unitate	MH30C-180/780 PA 400/3/50 EU	MH40M-190/940 PA 400/3/50 EU	MH50M-220/1100 PA 400/3/50 EU
Număr articol		107147101	107147102	107147165
Tensiune de alimentare	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Siguranță	A	C10	C16	C16
Putere nominală	kW	5,6	8,6	7,9
Presiune de lucru	bar (Mpa)	180	190	220
Debit de apă.	l/h	720	880	1050
Debit maxim de apă.	l/h	780	940	1100
Nivel de presiune sonoră LPA.	°C	83	77	77
Nivel de putere acustică LWA	dB(A)	102	95	96
Impact de curățare	kg	4,2	5,2	6,6
Dimensiune duză	°/#	0400	0500	0550
Temperatură max. apă (fierbinte/abur)	°C	90	90	90
Consum combustibil Delta T 45°C	kg/h	3,1	4,1	4,7
Capacitate de încălzire	kW	51	66	85
Rezervor de combustibil	l	15	15	30
Tip combustibil boiler		Motorină/Biodiesel	Motorină/Biodiesel	Motorină/Biodiesel
Rezervor detergent	l	NA	NA	NA

Descriere	Unitate	MH35C-180/780 PAX 400/3/50 EU	MH35C-145/600 PA 230/1/50 EU	MH35C-145/600 PAX 230/1/50 EU
Număr articol		107147103	107147153	107147155
Tensiune de alimentare	V/ph/Hz	400/3/50	230/1/50	230/1/50
Siguranță	A	C10	C16	C16
Putere nominală	kW	5,3	3,7	3,7
Presiune de lucru	bar (Mpa)	180	145	145
Debit de apă.	l/h	710	530	530
Debit maxim de apă.	l/h	780	600	600
Nivel de presiune sonoră LPA.	°C	83	81	81
Nivel de putere acustică LWA	dB(A)	102	99	99
Impact de curățare	kg	4,2	2,9	2,9
Dimensiune duză	°/#	0400	0340	0340
Temperatură max. apă (fierbinte/abur)	°C	90/150	90/150	90/150
Consum combustibil Delta T 45°C	kg/h	3,1	2,3	2,3
Capacitate de încălzire	kW	51	51	51
Rezervor de combustibil	l	15	15	15
Tip combustibil boiler		Motorină/Biodiesel	Motorină/Biodiesel	Motorină/Biodiesel
Rezervor detergent	l	1x10	1x10	1x10

Specificații tehnice

Descriere	Unitate	MH45M-200/960 FA 400/3/50 EU	MH45M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH45M-200/960 PAX 400/3/50 EU
Număr articol		107147104	107147105	107147106
Tensiune de alimentare	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Siguranță	A	C16	C16	C16
Putere nominală	kW	7,2	7,2	7,2
Presiune de lucru	bar (Mpa)	200	200	200
Debit de apă.	l/h	890	890	890
Debit maxim de apă.	l/h	960	960	960
Nivel de presiune sonoră LPA.	°C	76	76	78
Nivel de putere acustică LWA	dB(A)	94	94	97
Impact de curățare	kg	5,5	5,5	5,5
Dimensiune duză	°/#	4750	4750	0475
Temperatură max. apă (fierbinte/abur)	°C	90/150	90/150	90/150
Consum combustibil Delta T 45°C	kg/h	3,8	3,8	3,8
Capacitate de încălzire	kW	66	66	66
Rezervor de combustibil	l	15	15	15
Tip combustibil boiler		Motorină/Biodiesel	Motorină/Biodiesel	Motorină/Biodiesel
Rezervor detergent	l	1x10	1x10	1x10

Descriere	Unitate	MH55M-220/1100 FA 400/3/50 EU	MH55M-220/1100 FAX 400/3/50 EU	MH55M-220/1100 PAX 400/3/50 EU
Număr articol		107147107	107147108	107147109
Tensiune de alimentare	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Siguranță	A	C16	C16	C16
Putere nominală	kW	7,9	7,9	7,9
Presiune de lucru	bar (Mpa)	220	220	220
Debit de apă.	l/h	1050	1050	1050
Debit maxim de apă.	l/h	1100	1100	1100
Nivel de presiune sonoră LPA.	°C	75	75	77
Nivel de putere acustică LWA	dB(A)	94	94	96
Impact de curățare	kg	6,6	6,6	6,6
Dimensiune duză	°/#	0550	0550	0550
Temperatură max. apă (fierbinte/abur)	°C	90/150	90/150	90/150
Consum combustibil Delta T 45°C	kg/h	4,5	4,5	4,6
Capacitate de încălzire	kW	85	85	85
Rezervor de combustibil	l	30	30	30
Tip combustibil boiler		Motorină/Biodiesel	Motorină/Biodiesel	Motorină/Biodiesel
Rezervor detergent	l	2x10	2x10	2x10

Nilfisk Romania S.R.L.

Str. Piata Cetatii, Nr. 26 · Oradea · Romania

Tel: +40 735 179 666 · info.ro@nilfisk.com

www.nilfisk.ro

NILFISK