

MH SOROZAT

Új teljesítményformula



NILFISK



Bemutatjuk az MH sorozatot: Erőteljes teljesítményre tervezve, tartósságra építve

Hatékonyra tervezve, sokoldalú melegvizes magasnyomású mosóink a legkeményebb tisztítási feladatokkal is megbirkóznak.

A zökkenőmentes használat, a nyereségnövelő hatékonyság és az olyan intelligens funkciók, mint az adott tisztítási igényekhez igazított egyéni előbeállítások révén még a legnehezebb feladatok is erőfeszítés nélkül elvégezhetők.

Egyszerűen megtérülő teljesítmény.

Csökkentse a költségeket. Csökkentse a kibocsátást. Csökkentse az állásidőt.

Hatékonyság a középpontban. Az MH sorozat nagy teljesítményű, megbízható tisztítást biztosít, miközben akár 80%-kal csökkenti a költségeket, az állásidőt és a CO₂-kibocsátást bioüzemanyag használata esetén – így minden vállalkozás számára okos választás.



Innovatív, bioüzemanyag-kompatibilis kazán

Iparágvezető, szabadalmaztatott kazántechnológia* üzemanyag-takarékos, bioüzemanyag-kompatibilis kiváló teljesítményt biztosít, gyorsabb működéssel, alacsonyabb energia- és vízfogyasztás mellett.



Erőre és tartósságra tervezve

Az optimalizált fúvókákkal és kategóriájukban legjobb szivattyúkkal az MH sorozat hatékony, megbízható tisztítást biztosít, kiemelkedő teljesítményt és folyamatos működést garantálva.



Intelligens vezérlés minden kezelő számára

Az intuitív, színes érintőpontokkal és felhasználóbarát kezelőfelülettel rendelkező MH sorozat következetesen professzionális eredményeket biztosít, függetlenül a felhasználó szakértelmi szintjétől.



Pecíz adagolórendszer csökkenti a pazarlást

Az új vegyszeradagolórendszer pontosabb adagolást tesz lehetővé – csökkenti a pazarlást, mérsékli a vegyszerköltségeket, és minimalizálja a túlhasználatot és a környezeti terhelést.

Kizárólag az Advanced termékvonalhoz



Innováció vezérel minket. Teljesítményre tökéletesítve

A valódi varázslat a bioüzemanyag-kompatibilis kazánban kezdődik. Az előmelegített víznek köszönhetően új, szabadalmaztatott, iparágvezető kazánunk akár 96%-os energiahatékonyságot ér el – fokozva a teljesítményt, csökkentve az üzemanyag-fogyasztást és valódi költségmegtakarítást biztosítva. A tisztább, hatékonyabb égés kevesebb kormot és akár 80%-kal alacsonyabb kibocsátást eredményez.

Az EUnited Cleaning – az Európai Takarítógép Szövetség – szabványai szerint tesztelt égőfej tanúsítottan nagy hatékonyságú, alacsony üzemanyag-felhasználású és minimális kibocsátású.

Nagy hatékonyságú kazánjaink két modellben érhetők el: az Energiahatékony kazán és az EcoPower™ kazán. Mindkettőt az EUnited hagyta jóvá.



Tényekre csupaszítva

Hatékonyág, gazdaságosság és felelősségvállalás.
Az MH Advanced sorozat számadatai önmagukért beszélnek.

Energiahatékonyág

~ 96 %

Növelje a teljesítményt az iparágvezető égési hatékonysággal

CO₂-csökkentés

~ 80 %

Csökkentse a károsanyag-kibocsátást és fűtsön tisztábban bioüzemanyaggal

Csökkentse az üzemanyagköltségeket 10 év alatt

~ €3,820

Takarítson meg jelentős összeget az alacsonyabb üzemanyag-fogyasztással

Egy sorozat minden igényre

Advanced vagy Standard? Az MH sorozat különféle teljesítményszinteken érhető el, hogy minden kategóriának és tisztítási igénynek megfeleljen.

Minden modell akár 80%-kal alacsonyabb CO₂-kibocsátást biztosít bioüzemanyag használata esetén.

Standard vs. Advanced

Funkció	Standard sorozat MH20-30-40-50-60-70	Advanced sorozat MH35-45-55-65-75-85
Kazán	EcoPower™ kazán	Szabadalmaztatott energiahatékony kazán
Égési hatékonyság	EUnited tanúsítvánnyal rendelkező energiahatékonyság 92%-tól	EUnited tanúsítvánnyal rendelkező energiahatékonyság akár 96%-ig
Bioüzemanyag-kompatibilis	✓	✓
Szabadalmaztatás alatt álló belső tisztítószer-adagoló rendszer	X	✓
Szórólándzsa	Univerzális szórólándzsa	Nyomákszabályozós szórólándzsa (Tornado)
Kezelőfelület	Egyszerű forgókapcsolós vezérlőrendszer	Vízálló LCD kijelzőrendszer
A gép zárólása meghatározott beállításokra	X	✓
Szervizjelző és felugró ablakok	X	✓
Gépdiaosztika és hibakeresés	X	✓
Üzemanyag-érzékelő	✓	✓
Szabadalmaztatás alatt álló lángérzékelő	X	✓
AntiStone (vízkőgátló) rendszer	X	✓
Gőz funkció	X	✓
*Tömlődob	X	✓
*Kerámia dugattyúk	✓	✓
*Áramlásvezérelt	✓	✓

Az MH Advanced 35C-45M-55M és az MH Standard 30C-40M-50M 2026 februárjában kerül bevezetésre

Az MH Advanced 35M-45M-55M-65P-75P-85P és az MH Standard 20C-60P-70P 2026 szeptemberében kerül bevezetésre

Az MH Advanced 55M E 2026 novemberében kerül bevezetésre

*Kiválasztott gépeken



A jellemzők és előnyök a következők

- **Különböző motor- és szivattyúméretek** – rugalmas üzemidőt biztosítanak a különböző iparágak igényeihez igazodva.
- **A melegvíz hatékonysága** – hatékonyabban bontja le az olajokat, zsírokat és zsírokat, mint a hideg víz.
- **Bioüzemanyag-kompatibilitás** – lehetővé teszi a kezelők számára, hogy preferenciáik és a rendelkezésre állás alapján válasszanak üzemanyagot (akár 80%-kal alacsonyabb kibocsátás bioüzemanyaggal).
- **AntiStone rendszer** – minimalizálja a vízkőlerakódást kemény vízzel való működés esetén.*
- **Hozzáadott gépi védelem** – fokozza a védelmet lágy vízzel való működés esetén – biztosítva az optimális teljesítményt és a gép hosszabb élettartamát.*
- **A rögzített beállítások biztosítják a konstans eredményeket** – időt, energiát és vegyszert takarítanak meg, függetlenül a felhasználó szaktudásától.*
- **Nyelvi vezérlés és intuitív felület** – zökkenőmentes felhasználói élményt biztosít.*
- **Gyors váltás és személyre szabott előre beállított értékek** – igazodik a konkrét takarítási igényekhez.*
- **Tartós, vízálló felhasználói felület** – úgy tervezték, hogy ellenálljon a nehéz körülményeknek.*
- **Lépésről lépésre történő hibaelhárítási és karbantartási útmutatók** – csökkenti a felesleges szervizhívásokat.*
- **Nilfisk Service App** – lehetővé teszi a kereskedőknek, hogy Bluetooth-on keresztül szervizeljék és frissítsék a gépet, biztosítva a zökkenőmentes és naprakész szervizelési élményt.

Kizárólag az Advanced termékvonalhoz

Erőteljes a szennyeződéssel szemben – bármilyen formában

Minden iparág egyedi igényeket támaszt. Az MH termékcsalád sokoldalú motor- és szivattyúválasztékot kínál különböző teljesítményszinteken, változó üzemidőre tervezve. Nincsenek kompromisszumok, csak precizitás.



Autóipar

A nagy teljesítményű szivattyúk és a precíz vegyszer-adagolás révén az MH sorozat ideális választás alkatrészek zsírtalanításához, motorok, teherautók, személyautók és műhelypadlók tisztításához—ragyogóan tiszta eredményeket biztosítva minimális hulladékkal és maximális hatékonysággal.



Mezőgazdaság

A nagy teljesítményű szivattyúopcióknak, robusztus alkatrészeknek és hosszú üzemidőnek köszönhetően az MH sorozat hatékonyan kezeli a gépek, berendezések és állattartó területek igényes, egész napos tisztítását – javítja a higiéniát és csökkenti az állásidőt a munkaterületen.



Építőipar és kivitelezés

Strapabíró, vízálló kezelőfelülettel és gyorsan váltható előbeállításokkal felszerelt MH sorozatunk ellenáll a zord körülményeknek és az erős igénybevételnek – könnyedén eltávolítja a betont, a szennyeződést és a törmeléket, miközben időt takarít meg a munkaterületen.



Iparág

Az optimalizált nyomás, a magas hőfok és a tartós kialakítás révén az MH termékcsalád ideális megoldás konténerek, targoncák és ipari gépek tisztítására—hatékonyan távolítja el a makacs szennyeződéseket és az olajat, minimális hulladékkal és maximális üzemidővel.



Hatékony tisztítás. Költséghatékonyság. Kompromisszumok nélkül.

Vegyen nagyobb irányítást ideje, termelékenysége és energiafogyasztása felett egy olyan géppel, amely hosszú távon megtérül. Tekintse meg a teljes MH termékcsaládot itt.



Olvassa be a QR-kódot,
és tudjon meg többet

Műszaki adatok

Leírás		MH30C-180/780 PA 400/3/50 EU	MH40M-190/940 PA 400/3/50 EU	MH50M-220/1100 PA 400/3/50 EU
Cikkszám		107147101	107147102	107147165
Tápfeszültség	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Biztosíték	A	C10	C16	C16
Teljesítmény	kW	5,6	8,6	7,9
Üzemi nyomás	bar (Mpa)	180	190	220
Vízszállítás	l/h	720	880	1050
Max. vízszállítás	l/h	780	940	1100
Hangnyomásszint LPA	°C	83	77	77
Hangteljesítményszint LWA	dB(A)	102	95	96
Tisztítóhatás	kg	4,2	5,2	6,6
Fűvókaméret	°/#	0400	0500	0550
Max. vízhőmérséklet (Forró / Gőz)	°C	90	90	90
Üzemanyag-fogyasztás Delta T 45 °C	kg/h	3,1	4,1	4,7
Fűtőteljesítmény	kW	51	66	85
Üzemanyagtartály	l	15	15	30
Kazán tüzelőanyag típusa		Dízel/Bio-dízel	Dízel/Bio-dízel	Dízel/Bio-dízel
Vegyszer-tartály	l	NA	NA	NA

Leírás		MH35C-180/780 PAX 400/3/50 EU	MH35C-145/600 PA 230/1/50 EU	MH35C-145/600 PAX 230/1/50 EU
Cikkszám		107147116	107147116	107147155
Tápfeszültség	V/ph/Hz	230-400/3/50	230-400/3/50	230/1/50
Biztosíték	A	C10	C16	C16
Teljesítmény	kW	5,3	3,7	3,7
Üzemi nyomás	bar (Mpa)	180	145	145
Vízszállítás	l/h	710	530	530
Max. vízszállítás	l/h	780	600	600
Hangnyomásszint LPA	°C	83	81	81
Hangteljesítményszint LWA	dB(A)	102	99	99
Tisztítóhatás	kg	4,2	2,9	2,9
Fűvókaméret	°/#	0400	0340	0340
Max. vízhőmérséklet (Forró / Gőz)	°C	90/150	90/150	90/150
Üzemanyag-fogyasztás Delta T 45 °C	kg/h	3,1	2,3	2,3
Fűtőteljesítmény	kW	51	51	51
Üzemanyagtartály	l	15	15	15
Kazán tüzelőanyag típusa		Dízel/Bio-dízel	Dízel/Bio-dízel	Dízel/Bio-dízel
Vegyszer-tartály	l	1x10	1x10	1x10

Műszaki adatok

Leírás		MH45M-200/960 FA 400/3/50 EU	MH45M-200/960 FAX 400/3/50 EU	MH45M-200/960 PAX 400/3/50 EU
Cikkszám		107147104	107147105	107147106
Tápfeszültség	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Biztosíték	A	C16	C16	C16
Teljesítmény	kW	7,2	7,2	7,2
Üzemi nyomás	bar (Mpa)	200	200	200
Vízszállítás	l/h	890	890	890
Max. vízszállítás	l/h	960	960	960
Hangnyomásszint LPA	°C	76	76	78
Hangteljesítményszint LWA	dB(A)	94	94	97
Tisztítóhatás	kg	5,5	5,5	5,5
Fúvókaméret	°/#	4750	4750	0475
Max. vízhőmérséklet (Forró / Gőz)	°C	90/150	90/150	90/150
Üzemanyag-fogyasztás Delta T 45 °C	kg/h	3,8	3,8	3,8
Fűtőteljesítmény	kW	66	66	66
Üzemanyagtartály	l	15	15	15
Kazán tüzelőanyag típusa		Dízel/Bio-dízel	Dízel/Bio-dízel	Dízel/Bio-dízel
Vegyszer-tartály	l	1x10	1x10	1x10

Leírás		MH55M-220/1100 FA 400/3/50 EU	MH55M-220/1100 FAX 400/3/50 EU	MH55M-220/1100 PAX 400/3/50 EU
Cikkszám		107147107	107147108	107147109
Tápfeszültség	V/ph/Hz	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Biztosíték	A	C16	C16	C16
Teljesítmény	kW	7,9	7,9	7,9
Üzemi nyomás	bar (Mpa)	220	220	220
Vízszállítás	l/h	1050	1050	1050
Max. vízszállítás	l/h	1100	1100	1100
Hangnyomásszint LPA	°C	75	75	77
Hangteljesítményszint LWA	dB(A)	94	94	96
Tisztítóhatás	kg	6,6	6,6	6,6
Fúvókaméret	°/#	0550	0550	0550
Max. vízhőmérséklet (Forró / Gőz)	°C	90/150	90/150	90/150
Üzemanyag-fogyasztás Delta T 45 °C	kg/h	4,5	4,5	4,6
Fűtőteljesítmény	kW	85	85	85
Üzemanyagtartály	l	30	30	30
Kazán tüzelőanyag típusa		Dízel/Bio-dízel	Dízel/Bio-dízel	Dízel/Bio-dízel
Vegyszer-tartály	l	2x10	2x10	2x10