

Zuverlässig, gründlich und kosteneffizient

Unsere effizienten Heißwasser-Hochdruckreiniger meistern selbst die härtesten Reinigungsaufgaben mühelos. Die MH Standard-Reihe bietet eine leistungsstarke und zuverlässige Leistung und senkt mit Biokraftstoff Kosten, Ausfallzeiten und CO₂-Emissionen um bis zu 80 % – so geht Reinigung heute!

Das Herzstück der MH Standard-Reihe: unser biokraftstofffähiger Wärmetauscher. Sein Design bietet eine Energieeffizienz von 92 %. Die MH Standard-Reihe ist in verschiedenen Leistungsstufen erhältlich, denn jede Branche hat ihre eigenen Reinigungsanforderungen. Alle Modelle stoßen beim Einsatz von Biokraftstoff bis zu 80 % weniger CO₂ aus.

Zu den wichtigsten Merkmalen und Vorteilen gehören:

- Verschiedene Motor- und Pumpengrößen – ermöglichen flexible Laufzeiten, die auf verschiedene Branchen zugeschnitten sind.
 - Heißwassereffizienz – löst Fette und Öle effektiver als kaltes Wasser.
 - Biokraftstoffkompatibilität – ermöglicht es, Brennstoffe nach Vorliebe und Verfügbarkeit auszuwählen (bis zu 80 % geringere Emissionen bei Biokraftstoffen).
 - Intuitive und benutzerfreundliche Bedienung – ohne Schulung direkt starten, dank farblich hervorgehobenen Bedienelementen.
 - Nilfisk Service App – bietet einfache Fern-Diagnosefunktionen, um den Service zu beschleunigen und Kosten zu senken, indem unnötige Ausfälle und Wartungsarbeiten vermieden werden.
- Abb. ähnlich



● Serienmäßige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	MH50M-220/1-100 PA 400/3/50 EU
Kupplung und Adapter Gegenstück				
	Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn	61369	0	●
Hochdruckschlauch				
	HP HOSE DN8X10M AGR-QC	106404762	0	●
Sprühpistole				
	ERGO 2000 PISTOLE M.DREHGRIFF HELLBLAU	106404757	0	●
Universal-Strahlrohr				
	UNIVERSAL PLUS 1080 BEND W/O NOZZLE	106404789	0	●
Tornado Nozzle with Indication Ring				

Zuverlässig, gründlich und kosteneffizient

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	MH50M-220/1-100 PA 400/3/50 EU
	HD-Düse 0550 TORNADO neongrün	101119743	0	•
Nassfilter				
	FILTER WATER INLET 5000MM2 50M MH BLUE	107143705	0	•

Modell	MH50M-220/1100 PA 400/3/50 EU
Artikel-Nr.	107147165

Produkteigenschaften

Drehstrom	•
Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole	•
Automatik Start/Stopp	•
Pumpendrehzahl 1450 U/min	•
Wassertank	•
Abgastemperaturfühler	•
Pistolenhalterung	•
Kabelhaken, drehbar	•
Geeignet für den Transport mit Gabelstapler	•
2 Strahlrohrhalterungen	•
Staubox	•

Technische Spezifikationen	MH50M-220/1100 PA 400/3/50 EU
Druck (bar/MPa)	220
Reinigungswirkung (kg/f)	6.6
Spannung / Frequenz (V/Hz)	400/3/50
Leistungsaufnahme (kW)	7.9
Geräuschpegel (dB(A))	77
Arbeitsgeräusch (dB(A))	96
Wasserleistung qmax/qiec (l/h)	1050
Wassertemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	85
Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/h)	4.7
Fuel type boiler / motor	Diesel/Biodiesel
Brennstofftank (l)	30

Zuverlässig, gründlich und kosteneffizient

Technische Spezifikationen	MH50M-220/1100 PA 400/3/50 EU
Reinigungsmitteltank (l)	NA
Düsengröße	.0550
Max. Zulauftemperatur (°C)	40
Min. Zulaufdruck bei voller Wasserleistung (bar)	2
Abmessungen, L x B x H (mm)	1188x700x1020
Gewicht (kg)	220
Sicherungsnetz (A)	C16

● Serienmäßige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH50M-220/1-100 PA 400/3/50 EU
TurboHammer Düse				
	Rotordüse 055	48875	0	○
Kupplung und Adapter Gegenstück				
	Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn	61369	0	●
Tornado Nozzle with Indication Ring				
	HD-Düse 0550 TORNADO neongrün	101119743	0	●
Kurz-Strahlrohr				
	Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	0	○
Sonstiges				
	Kranhaken Neptune	301001090	0	○
Injektoren und Schaumsprüher				
	NILFISK-ALTO FOAMSPRAYER VARIO HF 0950	106408236	0	○
Nassfilter				

Zuverlässig, gründlich und kosteneffizient

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH50M-220/1- 100 PA 400/3/50 EU
	FILTER WATER INLET 5000MM2 50M MH BLUE	107143705	0	•
Sprühpistole				
	ERGO 2000 PISTOLE M.DREHGRIF HELLBLAU	106404757	0	•
Hochdruckschlauch				
	HP HOSE DN8X10M AGR-QC	106404762	0	•
Reinigungsmittelausstattung				
	DETERGENT INJECTOR	106404767	0	○
	DETERGENT INJECTOR	106404772	0	○
	DETERGENT INJECTOR W DOSING VALVE	106404769	0	○
	DETERGENT INJECTOR W DOSING VALVE SS	106404768	0	○
	DETERGENT INJECTOR FOR AGGRESSIVE LIQUID	106404771	0	○
	SCHAUMINJEKTOR STANDARD	106404770	0	○
Tornado 3000 Strahlrohr				
	TORNADO PLUS 630 GERADE OHNE DÜSE	106404781	0	○

Zuverlässig, gründlich und kosteneffizient

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH50M-220/1-100 PA 400/3/50 EU
	TORNADO PLUS 1000 GEBOGEN OHNE DÜSE	106404782	0	○
	TORNADO PLUS 1120 BEND W/O NOZZLE	106404779	0	○
	TORNADO PLUS 2080 BEND W/O NOZZLE	106404780	0	○
Universal-Strahlrohr				
	UNIVERSAL PLUS 650 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404784	0	○
	UNIVERSAL PLUS 940 BEND W/O NOZZLE	106404790	0	○
	UNIVERSAL PLUS 1080 BEND 170 F. BRUSH	106404785	0	○
	UNIVERSAL PLUS 1080 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404788	0	○
	UNIVERSAL PLUS 1560 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404786	0	○
	UNIVERSAL PLUS 2060 STRAIGHT W/O NOZZLE	106404791	0	○
	UNIVERSAL PLUS 1080 BEND W/O NOZZLE	106404789	0	●
	UNIVERSAL PLUS 1230 BEND W/O NOZZLE	106404787	0	○
TurboHammer-Strahlrohr				



Zuverlässig, gründlich und kosteneffizient

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH50M-220/1-100 PA 400/3/50 EU
	TURBOHAMMER PLUS 1130 STRAIGHT W11 0550	106404799	0	○
Schlauchtrommel				
	SCHLAUCHTROMMEL F. MH LINIE	106404803	0	○