Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Der neue MH 3M Heißwasser Hochdruckreiniger ist für alle Reinigungsaufgaben im Gewerbe und der Leichtindustrie geeignet. Dank dem verbesserten EcoPower Wärmetauscher und dem geringen Brennstoffverbrauch bietet der Hochdruckreiniger eine höhere Effizienz und erledigt Reinigungsaufgaben schneller.
Vier große Räder und eine ideale Gewichtsverteilung ermöglichen einen einfachen Transport des Hochdruckreinigers auf vielen unterschiedlichen Böden.
Dank der Strahlrohrhalterung, des drehbaren Hakens zum einfachen Abnehmen des Netzkabels und ideale Aufbewahrung der Reinigungsmitteltanks ist das Zubehör optimal verstaut.
Zusammen mit dem leichten Zugang zu allen wichtigen Funktionen erzielt dieser Hochdruckreiniger bemerkenswerte Reinigungsergebnisse, spart Zeit und Geld.

Abb. ähnlich

- Hoch effizient: 4-poliger Motor
- EcoPower Wärmetauscher mit EcoModus
- Interne Diagnosefunktion
- Messingzylinderkopf
- 3 keramikbeschichtete Kolben
- Pressure activated unloader system
- Warnsystem bei niedrigem Brennstofffüllstand
- Leichter Zugang zu allen Funktionen
- Warnsystem bei niedrigem Pumpenölstand
- Innovatives Design mit 4 großen Rädern
- Leicht zu manövrieren, Aufnahmen für Transport mit Gabelstapler

Der MH 3M Hochdruckreiniger ist ausgestattet mit einer NA4 Pumpe mit drei Keramikkolben und einem hocheffizienten 4-poligen Motor.
Dies bietet ideale Leistungsstufen für die allgemeine Heißwasserreinigung

● Serienmäßige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
Ergo System Coupling and Adapter					
	Schlauchkupplung Rep.Satz	101119496	0	●	●
High Pressure Female Coupling					
	Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn	61369	0	●	●
High Pressure Hose, DN6					
	Schlauch kpl.15m ERGO	6528613	0		
Schlauchtrommel					
	HOSE REEL NILFISK ACCESSORY	106403184	0		

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Lieferumfang	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
Sprühpistole					
	ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL	106403122	0	•	•
Universal-Strahlrohr					
	UNIVERSAL PLUS LANCE 940	106403036	0	•	•
Tornado Nozzle with Indication Ring					
	Düse NT0400	101119738	0		•
	HD-Düse 0370 TORNADO	101119737	0	•	

Modell	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
Artikel-Nr.	107146895	107146903
Produkteigenschaften		
Wechselstromgerät	•	
3-phasig		•
Eco Power Wärmetauscher - hocheffizient	•	•
Silent Power - Motor mit 1450 U/min.	•	•
Quick Service - innovatives Konzept	•	•
Ergo Zubehörsystem	•	•
Parkbremse	•	•
Messing-Zylinderkopf	•	•
Keramisch beschichtete Kolben	•	•
Kraftstofftank	•	•
Delayed automatic start stop	•	•
Water break tank	•	•
Flammüberwachung	•	•
1 x Reinigungsmittelinjektor	•	•
Lance holder	•	•
Pistole Halterung	•	•
Kabelhaken, drehbar	•	•
Reinigungsmitteltank 10 l	•	•
Brennstofftank 15 l	•	•
Tankfüllstandsanzeige außen	•	•

Nilfisk®

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Modell	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
Artikel-Nr.	107146895	107146903
Produkteigenschaften		
EcoModus	●	●
Zwei Lanzen-Halter	●	●
Vier große Räder	●	●
Anti Stone	●	●
Storage box	●	●

Technische Spezifikationen	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
Druck (bar/MPa)	140/14	160/16
Reinigungswirkung (kg/f)	2.8	3.6
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Leistungsaufnahme (kW)	3.6	4.7
Elektrischer Anschlusswert (V/~/Hz/A)	230/1/50/16	400/3/50/8
Wasserleistung qmax/qiec (l/Std.)	580/580	770/700
Wassertemperatur (°C)	80	80
Netzkabel (m)	5	5
Brennstoffverbauch ΔT = 45°C (kg/Std.)	2.6	3.1
Brennstofftank (l)	15	15
Düsengröße	.0370	.0400
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40
Keramikbeschichtete Kolben	3	3
Abmessungen L x B x H (mm)	1010x700x1016	1010x700x1016
Gewicht (kg)	114	133
Geräuschemission gemäß Richtlinie 2000/14/EG (LwA)	91	92

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

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
Ergo System Coupling and Adapter					
	Anschlussstück	1600493	0	○	○
	Dichtring	1801075	0	○	○
	Kupplungssatz	101119499	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	Nippel Schnellkupplung	1603101	0	○	○
	Nippel f. Sprührohr ERGO	1609325	0	○	○
	Schlauchkupplung Rep.Satz	101119496	0	●	●
	Schnellkupplung kpl.	106402075	0	○	○
High Pressure Female Coupling					
	"Verbindungsstück 3/4""""	1718	0	○	○
	Adapter KEW Quick-Kupplg	66160	0	○	○
	Kupplung kpl. 3/4	1602945	0	○	○
	Kupplung M21X1.5	66162	0	○	○
	Schlauchanschluss	32541	0	○	○
	Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn	61369	0	●	●
High Pressure Hose, DN6					
	HD-Schlauch DN6x10m 3/8	301002275	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	Schlauch kpl.15m ERGO	6528613	0	○	○
Sprühpistole					
	ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL	106403122	0	●	●
	Rep.-Satz Gelenk Pistole	101119484	0	○	○
	Seitenhandgriff für	106402110	0	○	○
Universal-Strahlrohr					
	UNIVERSAL PLUS 650 o.Düse Gerade	106403032	0	○	○
	UNIVERSAL PLUS 1560	106403031	0	○	○
	UNIVERSAL PLUS 2060	106403030	0	○	○
	UNIVERSAL PLUS LANCE 1090	106403035	0	○	○
	UNIVERSAL PLUS LANCE 1210	106403034	0	○	○
	UNIVERSAL PLUS LANCE 940	106403036	0	●	●
	Universal Plus Strahlrohr	106403033	0	○	○
Tornado Nozzle with Indication Ring					

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	Düse NT0400	101119738	0		●
	Düsenschutz	106402425	0	○	○
	HD-Düse 0275 TORNADO	101117692	0	○	○
	HD-Düse 0370 TORNADO	101119737	0	●	
	NOZZLE 0300 W. INDICATION RING WARM ORAN	101117695	0	○	○
Schläuche und Verbindungen					
	NILFISK BA VALVE WO COUPLER	106411184	0	○	○
	NILFISK BA Ventil COMP. NITO	106411178	0	○	○
	Rückflussverhinderer	106411177	0	○	○
	Rückflussverhinderer	106411179	0	○	○
	Schlauch ø19,5x4,5 MeWa m.Gewebe Gummi	6465	0	○	○
High Pressure Male Coupling					
	"Schlauchanschluss 3/4""""	1311	0	○	○
	Adapter KEW Quick-Nippel	66159	0	○	○
	Adapter KEW Stecknippel	66161	0	○	○
	Nippel 1/2, Schnellkupp-	1604669	0	○	○
	Nippel, Schnellkupplung	1600659	0	○	○
	Reduktionsstück f.Hand-	6401067	0	○	○
	Schnellkupplung schwarz	1608629	0	○	○
Waschbürsten					

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	Bürsteneinsatz	10356	0	○	○
	Lanzenbürste L1550mm	6400088	0	○	○
	Reinigungsbürste lang	6400087	0	○	○
	Waschbürste	14202	0	○	○
Special Nozzle					
	Schutzkappe	18430	0	○	○
	Vario-Düse HL-I 1/8-27NP	56829	0	○	○
Liquid Sprayer					
	ALTO 8P VORSPRÜHGERÄT	25598	0	○	○
	ALTO 10SP VORSPRÜHGERÄT	7110010	0	○	○
	ALTO 20S VORSPRÜHGERÄT	7110020	0	○	○
	ALTO VORSPRÜHGERÄT 5S Edelstahl	7110005	0	○	○
Drain and Pipe Cleaning					
	Düse	46921	0	○	○
	Düse rotierend D1	46918	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	Rohrreiniger -Set	6401266	0	○	○
	Rohrreinigungsschlauch 10 m	301002490	0	○	○
	Rohrreinigungsschlauch 20 m	301002491	0	○	○
	Rohrreinigungsschlauch 30 m	301002492	0	○	○
Filter Hochdruckreiniger					
	FILTER CPL. MH 5000MM2 50µ ACCESSORY	107144272	0	○	○
	FILTER FOR WATER BREAK TANK ACCESSORY	106403194	0	○	○
	Filterpatrone für Fein-	1104041	0	○	○
	Saugfilter	6400000	0	○	○
	Wasserfilter 50m CON	1604461	0	○	○
	Wasserfilter kpl.IG-AG 3/	301000173	0	○	○
High Pressure Hose, DN10					
	HD-Schlauch DN10x1m 3/8	1402916	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x2m 3/8	1402924	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x3m 3/8	1402932	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	HD-Schlauch DN10x5m 3/8	1402940	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x20m	1402072	0	○	○
	Hochdruckschlauch 15m 3/8 DN10 max 150C	1402064	0	○	○
	Schlauch 25m	1402080	0	○	○
High Pressure Hose, DN8					
	HD-Schlauch DN8x10m 3/8	1405569	0	○	○
	HD-Schlauch DN8x20m	301001101	0	○	○
	HD-Schlauch DN 8x10m	101405770	0	○	○
	HD-Schlauch DN 8x20m 3/8	1405666	0	○	○
	HOCHDRUCKSCHLAUCH ALTO DN 8 15M	301001100	0	○	○
Spezial-Strahlrohr					
	Sprührohr Distanz- 1,5m	6401193	0	○	○
	Sprührohr gebogen f.Unter	6402016	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	Unterbodenstrahlrohr mit	6400036	0	○	○
Schlauchtrommel					
	HOSE REEL NILFISK ACCESSORY	106403184	0	○	○
	Reinigungswagen	6401094	0	○	○
	Schlauchtrommel klappbar	106403168	0	○	○
	Schlauchtrommel m. 20m HD-Schlauch	106403131	0	○	○
	Schlauchtrommel mobil 50m 3/8	6400170	0	○	○
Injector and Foam Sprayer					
	BOTTLE FOR FOAM SPRAYER 2	106408164	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x0,3m	301001311	0	○	○
	Hochbeständiger Schaum-	6401245	0	○	○
	Injektor 02 kpl.	6401246	0	○	○
	Injektor 03 kpl.	6401247	0	○	○
	NILFISK-ALTO Schaumsprühe	106408235	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	Reinigungsmitteltank	106403162	0	○	○
	Reinigungsmitteltank	107141635	0	○	○
	Schauminjektor	6401244	0	○	○
	Schauminjektor m.Umlauf	6401242	0	○	○
	Schauminjektor m.Umlauf	6401243	0	○	○
	Schaumlanze kurz 600mm	6404368	0	○	○
	Schaumlanze lang 1200mm	6404369	0	○	○
Kurz-Strahlrohr					
	Doppelstrahlrohr 100 mm	106402150	0	○	○
	Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	0	○	○
FlexoPower-Strahlrohr					
	FLEXOPOWER PLUS 960	106402282	0	○	○
	FLEXOPOWER PLUS 990	106402281	0	○	○
	FlexoPowerJet-Düse	63251	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
TurboHammer Nozzle					
	Turbohammer Düse W12 0370	106408221	0	○	
TurboHammer-Strahlrohr					
	TURBOHAMMER PLUS 1115 STRAIGHT W12 0400	106403002	0		○
	TURBOHAMMER PLUS 1140	106402290	0		
Tornado 3000 Strahlrohr					
	TORNADO PLUS 630 mm gerade	106403013	0	○	○
	TORNADO PLUS 1000 gebogen	106403011	0	○	○
	TORNADO PLUS 1120 Geb. o. Düse	106403010	0	○	○
	TORNADO PLUS 2080 gebogen	106403012	0	○	○
Oberflächenreinigung - rotierend					
	HydroScrub P300 P	106403155	0	○	○
	HYDROSCRUB P300 P+H	106403187	0	○	○
	HYDROSCRUB P400 W/O NOZZLES	106403157	0	○	○
Sandstrahlen					
	Einfache Sandstrahllanze	301112493	0	○	○
Düsen					
	Düse 0165	102802851	0	○	○
	Düse 0200	102802852	0	○	○
	Düse 0245	102802853	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
4-in-1 Nozzle					
	4-in-1 Düse 0370	101118130	0	○	
	4-in-1 Düse 0400	101118131	0		
	NOZZLE 4-IN-1 ALU + INDICATION RING 0450	101118133	0		○
4-in-1 Lance					
	4 in 1 Lanze 0350	106408255	0		○
	Lanze für 4in1 Düse	106408240	0	○	○
	Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düs	106408252	0	○	
	Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düs	106408253	0		
Sonstiges					
	Kranaufhängung für MH 3/MH 4	106403199	0	○	○
	Schlammsauger kpl. 0065	6402018	0	○	○
PowerSpeed Vario-Strahlrohr					
	POWERSPEED VARIO PLUS	106403091	0	○	
	POWERSPEED VARIO PLUS	106403092	0		○
Reinigungsmittel					
	Acido 25 l	81205	0	○	○
	ACIDO 4 x 2,5 L	25000203	0		

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	ACIDO 10 l	81204	0	○	○
	ACTIVE FOAM 25 l	81217	0	○	○
	ACTIVE WAX 25 l	81222	0	○	○
	Aktiv Shampoo	80874	0	○	○
	Aktiv Wachs 10 l	81177	0	○	○
	Alka Schaum 25 l	81231	0		○
	Allosil 10 l	81237	0	○	○
	Allosil 25 l	81209	0	○	○
	ALLOSIL 4 x 2,5 L	25000202	0	○	○
	ALTO ACTIVE SHAMPOO 25 L	81216	0	○	○
	ALTO INSECT REMOVER AL 25 l	308000151	0	○	○
	Anti Stone / Kalkschutz-	80919	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	Anti-Kalk Set 6x1Liter	8466	0	○	○
	Anti-Stone / Kalkschutz-	81235	0	○	○
	Auto Aktiv 10 l	81136	0	○	○
	AUTOACTIVE 25 l	81218	0	○	○
	Autoaktive 220 kg	80748	0	○	○
	Combi Active Universalreiniger 10 Liter	81172	0	○	○
	Combi Active Universalreiniger 25 Liter	81229	0	○	○
	J25 Multi 10l	80923	0	○	○
	J 25 MULTI 4 x 2,5 L	25000214	0	○	○
	J 25 MULTI 25 l	81228	0	○	○
	NEUTRALREINIGER/ UNIVERSAL 10 L	80930	0	○	○
	NEUTRALREINIGER/ UNIVERSAL 25 L	81225	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-140/580 PA EU 230/1/50	MH 3M-160/770 PA EU
	QUICK DRY 25 l	81221	0	○	○
	RIM TOP 10 l	80935	0	○	○
	Saphir / Autoshampoo	81180	0	○	○
	Saphir / Autoshampoo	81219	0	○	○
	SAPPHIRE 4 x 2,5 L	25000206	0	○	○
	SUPER PLUS 10 l	81170	0	○	○
	SUPER PLUS 25 l	81220	0	○	○
	SUPERPLUS 4 x 2,5 L	25000204	0	○	○
	TRUCK CLEANER AL 25 L	308000153	0	○	○
	UNIVERSAL 4 x 2,5 L	25000213	0	○	○
	WAX CLEAN 4 x 2,5 l	25000211	0	○	○

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.