

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 Reinigungsmittel tanks ist das Zubehör optimal verstaut.

Zusammen mit dem leichten Zugang zu allen wichtigen Funktionen erzielt dieser Hochdruckreiniger bemerkenswerte Reinigungsergebnisse, spart Zeit und Geld.

- 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



Abb. ähnlich

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-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				
	HD-Schlauch DN6x10m 3/8	301002275	0	•
Sprühpistole				



Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	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-160/770 PA EU
Artikel-Nr.	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	•
Automatik Start/Stop	•
Kraftstofftank	•
Water break tank	•
Flammüberwachung	•
1 x Reinigungsmittelinjektor	•
Lance holder	•
Pistole Halterung	•
Kabelhaken, drehbar	•
Reinigungsmittel tank 10 l	•



Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Modell MH 3M-160/770 PA
EU

Artikel-Nr. 107146903


Produkteigenschaften

- Brennstofftank 15 l •
- Tankfüllstandsanzeige außen •
- EcoModus •
- Zwei Lanzen-Halter •
- Vier große Räder •
- Anti Stone •
- Storage box •

Technische Spezifikationen MH 3M-160/770 PA
EU












Druck (bar/MPa)	160/16
Reinigungswirkung (kg/f)	3,6
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450
Leistungsaufnahme (kW)	4,7
Elektrischer Anschlusswert (V~/Hz/A)	400/3/50/8
Wasserleistung qmax/qiec (l/Std.)	770/700
Wassertemperatur (°C)	80
Netzkabel (m)	5
Wirkungsgrad (%)	93
Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.)	3,1
Brennstofftank (l)	15
Düsengröße	.0400
Max. Zulauftemperatur (°C)	40
Abmessungen L x B x H (mm)	1010x700x1016
Gewicht (kg)	133
Geräuschemission gemäß Richtlinie 2000/14/EU (LwA)	92

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
Ergo System Coupling and Adapter				
	Anschlussstück	1600493	0	○














Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger











	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	Kupplungssatz	101119499	0	○
	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				













Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	HD-Schlauch DN6x10m 3/8	301002275	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	○












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	Universal Strahlrohr	106403037	0	○
Tornado Nozzle with Indication Ring				
	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				












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	"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				
	Bürsteneinsatz	10356	0	○
	Lanzenbürste L1550mm	6400088	0	○
	Reinigungsbürste lang	6400087	0	○
	Waschbürste	14202	0	○
Special Nozzle				
	Vario-Düse HL-I 1/8-27NP	56829	0	○
Liquid Sprayer				
	ALTO 8P VORSPRÜHGERÄT	25598	0	○












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	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	○
	Rohrreiniger -Set	6401266	0	○
	Rohrreinigungsschlauch 10 m	301002490	0	○
	Rohrreinigungsschlauch 20 m	301002491	0	○
	Rohrreinigungsschlauch 30 m	301002492	0	○
Filter Hochdruckreiniger				
	Filterpatrone für Fein-	1104041	0	○
	Saugfilter	6400000	0	○
	Wasserfilter 50m CON	1604461	0	○












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	WASSERFILTER KOMPLETT	107145802	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	○
	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	○










Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	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	○
	Unterbodenstrahlrohr mit	6400036	0	○
Schlauchtrommel				
	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	○










Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	Ersatzflasche 1 l	106408163	0	○
	HD-Schlauch DN10x0,3m	301001311	0	○
	Hochbeständiger Schaum-	6401245	0	○
	Injektor 02 kpl.	6401246	0	○
	Injektor 03 kpl.	6401247	0	○
	NILFISK-ALTO Schaumspühe	106408235	0	○
	Reinigungsmitteltank	106403162	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				












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	Doppelstrahlrohr 100 mm	106402150	0	○
	Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	0	○
FlexoPower-Strahlrohr				
	FLEXOPOWER PLUS 960	106402282	0	○
	FLEXOPOWER PLUS 990	106402281	0	○
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				













Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	HYDROSCRUB P300 P+H	106403187	0	○
	HYDROSCRUB P400 W/O NOZZLES	106403157	0	○
Sandstrahlen				
	Einfache Sandstrahl Lanze	301112493	0	○
Düsen				
	Düse 0165	102802851	0	○
	Düse 0200	102802852	0	○
	Düse 0245	102802853	0	○
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				













Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
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 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	○




Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	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	○
	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	○

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	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	○
	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	○

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heißwasser Hochdruckreiniger

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	MH 3M-160/770 PA EU
	TRUCK CLEANER AL 25 L	308000153	0	○
	UNIVERSAL 4 x 2,5 L	25000213	0	○
	WAX CLEAN 4 x 2,5 l	25000211	0	○