

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

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




Der 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.



Abb. ähnlich

- Hoch effizient
- 4-poliger Motor
- EcoPower
- Wärmetauscher mit EcoModus
- Interne Diagnosefunktion
- Messingzylinderkopf
- 3 keramikbeschichtete Kolben
- 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

• Serienmässige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
Preis CHF				4.790,00	5.062,00	
Kupplung und Adapter Gegenstück						
	Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn	61369	0	•	•	22,50
Hochdruckschlauch, DN6						
	Schlauch kpl.15m ERGO	6528613	0			262,60
Tornado Nozzle with Indication Ring						
	Düse NT0400	101119738	0	•		39,00

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
	HD-Düse 0370 TORNADO	101119737	0		•	39,00
	HD-Düse 0450 TORNADO	101119740	0			39,00

Modell	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU
Artikel-Nr.	107146903	107146896

Produkteigenschaften





Wechselstrom		•
3-phasig	•	
Eco power Wärmetauscher - hocheffizient	•	•
Silent power - Motor mit 1450 u/min.	•	•
Quick service - innovatives Konzept	•	•
Ergo 3000 Zubehörsystem	•	•
Parkbremse	•	•
Messing-Zylinderkopf	•	•
Keramikbeschichtete Kolben	•	•
Kraftstofftank	•	•
Verzögerter Automatik Start/Stop	•	•
Wasserauffangbehälter	•	•
Flammüberwachung	•	•
1 x Reinigungsmittelinjektor	•	•
Lance holder	•	•
Pistolenhalterung	•	•
Kabelhaken, drehbar	•	•
Reinigungsmitteltank 10 l	•	•
Brennstofftank 15 l	•	•
Tankfüllstandsanzeige aussen	•	•
EcoModus	•	•
2 Strahlrohrhalterungen	•	•
4 grosse Räder	•	•
Anti Stone	•	•
Aufbewahrungsbox	•	•














Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Technische Spezifikationen	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU
Druck (bar/MPa)	160/16	140/14
Reinigungswirkung (Impact)	3.6	2.8
Pumpendrehzahl (U/min)	1450	1450
Leistungsaufnahme (kW)	4.7	3.6
Elektrischer Anschlusswert (V/~/Hz/A)	400/3/50/8	230/1/50/16
Wasserleistung qmax/qiec (l/Std.)	770/700	580/580
Wassertemperatur (°C)	80	80
Netzkabel (m)	5	5
Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/h)	3.1	2.6
Brennstofftank (l)	15	15
Düsengröße	.0400	.0370
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40
Keramisch beschichtete Kolben	3	3
Abmessungen L x B x H (mm)	1010x700x1016	010x700x1016
Gewicht (kg)	114	119
Geräuschemission gemäß richtlinie 2000/14/eg (LwA)	92	91
Anwendungshäufigkeit Stunden pro Tag	3	3

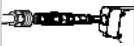










● Serienmässige Ausstattung, ○ Optionales Zubehör, □ Optionen nur ab Werk

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
Preis CHF			4.790,00	5.062,00	
Tornado Nozzle with Indication Ring					
 Düse NT0400	101119738	0	●		39,00
 Düsenschutz	106402425	0	○	○	4,30
 HD-Düse 0370 TORNADO	101119737	0		●	39,00
 HD-Düse 0450 TORNADO	101119740	0			39,00
Schläuche und Verbindungen					












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
 NILFISK BA VALVE WO COUPLER	106411184	0	○	○	179,20
 NILFISK BA Ventil COMP. NITO	106411178	0	○	○	248,90
 Rückflussverhinderer	106411177	0	○	○	107,90
 Rückflussverhinderer	106411179	0	○	○	187,60
 Schlauch ø19,5x4,5 MeWa m.Gewebe Gummi	6465	0	○	○	86,75
Kupplung und Adapter					
 "Schlauchanschluss 3/4"	1311	0	○	○	24,05
 Adapter KEW Quick-Nippel	66159	0	○	○	89,25
 Adapter KEW Stecknippel	66161	0	○	○	85,65
 GARDENA COUPLING MALE 3/4	106404529	0	○	○	6,90
 Nippel 1/2, Schnellkupp-	1604669	0	○	○	23,10
 Nippel, Schnellkupplung	1600659	0	○	○	16,30












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
 Reduktionsstück f. Hand-	6401067	0	○	○	66,95
 Schnellkupplung schwarz	1608629	0	○	○	4,70
Kupplung und Adapter Gegenstück					
 "Verbindungsstück 3/4"	1718	0	○	○	9,00
 Kupplung kpl. 3/4	1602945	0	○	○	53,60
 Kupplung M21X1.5	66162	0	○	○	220,00
 Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn	61369	0	●	●	22,50
Waschbürsten					
 Bürsteneinsatz	10356	0	○	○	123,60
 Lanzenbürste L1550mm	6400088	0	○	○	404,10
 Reinigungsbürste lang	6400087	0	○	○	421,90
 Waschbürste	14202	0	○	○	414,30
Vorsprühgeräte					
 ALTO 20S VORSPRÜHGERÄT	7110020	0	○	○	1.402,00












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
 ALTO VORSPRÜHGERÄT 5S Edelstahl	7110005	0	○	○	967,30
Kanal- und Rohrreinigung					
 ABFLUSS- & ROHRREIN.SET DN6 15M SAE100R7	128501790	0	○	○	208,30
 ABFLUSS- & ROHRREIN.SET DN6 30M SAE100R7	128501791	0	○	○	365,30
 Düse	46921	0	○	○	40,75
 Düse rotierend D1	46918	0	○	○	149,90
 Rohrreiniger -Set	6401266	0	○	○	374,90
Filter Hochdruckreiniger					
 FILTER FOR WATER BREAK TANK ACCESS	106403194	0	○	○	29,15
 Filterpatrone für Fein-	1104041	0	○	○	52,80
 Saugfilter	6400000	0	○	○	146,50
 Wasserfilter kpl.IG-AG 3/	301000173	0	○	○	74,30
Hochdruckschlauch, DN10					
 HD-Schlauch DN10x1m 3/8	1402916	0	○	○	49,90












Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
	HD-Schlauch DN10x2m 3/8	1402924	0	○	○	51,90
	HD-Schlauch DN10x3m 3/8	1402932	0	○	○	133,10
	HD-Schlauch DN10x5m 3/8	1402940	0	○	○	149,25
	HD-Schlauch DN10x20m	1402072	0	○	○	312,60
	Hochdruckschlauch 15m 3/8 DN10 max 150C	1402064	0	○	○	304,30
	Schlauch 25m	1402080	0	○	○	341,90
Hochdruckschlauch, DN8						
	HD-Schlauch DN8x10m 3/8	1405569	0	○	○	215,70
	HD-Schlauch DN 8x10m	101405770	0	○	○	227,60
	HD-Schlauch DN 8x20m 3/8	1405666	0	○	○	326,70
Ergo Kupplung und Adapter						
	Anschlussstück	1600493	0	○	○	7,05
	Dichtring	1801075	0	○	○	3,05











Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
 Nippel Schnellkupplung	1603101	0	○	○	33,50
 Nippel f. Sprührohr ERGO	1609325	0	○	○	52,35
 Schnellkupplung kpl.	106402075	0	○	○	40,15
Spezial-Strahlrohr					
 Sprührohr Distanz- 1,5m	6401193	0	○	○	165,60
 Sprührohr gebogen f.Unter	6402016	0	○	○	172,80
 Unterbodenstrahlrohr mit	6400036	0	○	○	695,70
Schlauchtrommel					
 Reinigungswagen	6401094	0	○	○	5.783,00
 Schlauchtrommel klappbar	106403168	0	○	○	1.577,00
 Schlauchtrommel m. 20m HD-Schlauch	106403131	0	○	○	943,10
 Schlauchtrommel mobil 50m 3/8	6400170	0	○	○	1.898,00
Injektoren und Schaumprüher					
 BOTTLE FOR FOAM SPRAYER 2 L	106408164	0	○	○	41,25











Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
 HD-Schlauch DN10x0,3m	301001311	0	○	○	0,00
 NILFISK-ALTO Schaumspüher	106408235	0	○	○	87,35
 Reinigungsmittelkanne	106403162	0	○	○	11,65
 Reinigungsmittelkanne	107141635	0	○	○	27,80
 Schaumlanze kurz 600mm	6404368	0	○	○	255,60
 Schaumlanze lang 1200mm	6404369	0	○	○	232,90
Sprühpistole					
 Rep.-Satz Gelenk Pistole	101119484	0	○	○	48,35
Sonstiges					
 Kranaufhängung für MH 3/MH 4	106403199	0	○	○	179,15
 Schlammsauger Kit kpl. 0065	6402018	0	○	○	589,10
 Seitenhandgriff für	106402110	0	○	○	32,80
Kurz-Strahlrohr					
 Doppelstrahlrohr 90 mm	106402150	0	○	○	221,30




Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
 Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	0	○	○	101,35
FlexoPower-Strahlrohr					
 FLEXOPOWER PLUS 960	106402282	0	○	○	124,65
 FLEXOPOWER PLUS 960 W/O NOZZLE BLUE	106408229	0	○	○	127,10
 FLEXOPOWER PLUS 990 W/O NOZZLE BLUE	106408228	0	○	○	127,10
 FLEXOPOWER PLUS 1120 W/O NOZZLE BLUE	106408227	0	○	○	127,50
 FLEXOPOWER PLUS 990	106402281	0	○	○	125,50
TurboHammer Düse					
 Turbohammer Düse W12 0370	106408221	0		○	141,15
Oberflächenreinigung - rotierend					
 HYDROSCRUB P300 P+H	106403187	0	○	○	320,00
Sandstrahlen					
 Einfache Sandstrahlkanne	301112493	0	○	○	143,60
Düsen					
 Düse 0165	102802851	0	○	○	14,90

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
 Düse 0200	102802852	0	○	○	14,90
 Düse 0245	102802853	0	○	○	14,90
4-in-1 Düse					
 4-in-1 Düse 0400	101118131	0	○		0,00
 4-IN-1 DÜSE 0370	101118130	0		○	192,55
 NOZZLE 4-IN-1 ALU + INDICATION RING 0450	101118133	0			199,00
4-in-1 Strahlrohr					
 4 in 1 Lanze 0350	106408255	0	○		278,50
 Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düs	106408252	0		○	254,90
 Universal Plus Strahlrohr mit 4-in-1 Düs	106408253	0	○		277,60
Reinigungsmittel					
 ACTIVE WAX 25 l	81222	0	○	○	249,00
 Aktiv Wachs 10 l	81177	0	○	○	114,35
Spezialdüse					

Ergonomischer, effizienter und leistungsstarker Heisswasser Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	MH 3M-160/770 PA 400/3/50 EU	MH 3M-140/580 PAX 230/1/50 EU	Preis
	Schutzkappe	18430	0	○	○	3,05
Hochdruckschlauch, DN6						
	Schlauch kpl. 15m ERGO	6528613	0	○	○	262,60
Externe Bedienelemente						
	REMOTE CONTROL 2X DETERGENT ACCESSORY	106403196	0	○	○	1.953,00