



Optimale Ergonomie & zuverlässiges Reinigen

Der MH 3M ist mit einer leistungsstarken Pumpe mit 3 Keramikkolben sowie 4-poligem Motor ausgerüstet. Das Gerät eignet sich ideal für alle gewerblichen und leichten industriellen Reinigungsarbeiten mit Heißwasser und verfügt über einen wirtschaftlichen EcoPower Wärmetauscher.

- Einfache Brennstoff-Füllstandsanzeige
- Gute Zugänglichkeit zu allen Komponenten
- Einfache Pumpenölstandskontrolle
- 4-poliger Motor, Messingzylinderkopf
- EcoPower Wärmetauscher mit EcoModus
- Keramikbeschichtete Kolben
- Druckgesteuertes Regelsystem
- Öltank mit Ölstandsanzeige
- Innovatives Design mit 4 großen Rädern
- Leicht zu manövrieren, Aufnahmen für Transport mit Gabelstapler



MH 3M



Technische Daten	MH 3M-140/580	MH 3M-160/770
Druck (bar/MPa)	140/14	160/16
Reinigungswirkung (Impact)	2.8	3.6
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Wasserleistung Qmax/Qieq (l/Std.)	580/480	770/700
Wassertemperatur (°C)	80/80	80/80
Max. Zulauftemperatur (°C)	40	40
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	2.6	3.1
Brennstofftank (l)	15	15
Abmessungen LxBxH (mm)	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980
Gewicht (kg)	114	133
Elektrischer Anschlusswert (kW)	3.6	4.7
(V~/Hz/A)	230/1/50/16	400/3/50/8
Keramikkolben	3	3
Reinigungsmitteltank (l)	10	10
Netzkabel (m)	5	5
Düsengröße	.0370	.0400
Ausstattung		
Automatik Start/Stopp	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•
Füllstandsanzeige Brennstofftank	•	•
Wartungsanzeige	•	•
Flammüberwachung	•	•
Standardzubehör		
HD-Schlauch DN6 10m	301002275	301002275
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122
Universal Plus Strahlrohr ohne Düse	106403036	106403036
Tornado Plus Düse 0400	101119737	101119738
Artikelnummer	107146895	107146903
Preis € ohne MwSt.		



Leistungstark, langlebig und ergonomisch

Der MH 4M ist mit einer kraftvollen Industriepumpe mit 3 langlebigen Keramikkolben ausgerüstet und eignet sich für eine Einsatzdauer von bis zu sechs Stunden täglich. Darüber hinaus verbessert das flussgesteuerte Regelsystem den Bedienkomfort, die Handhabung sowie die Zuverlässigkeit des Geräts.

- 4-poliger Motor, Messingzylinderkopf
- EcoPower Wärmetauscher mit EcoModus
- Interne Diagnosefunktion
- Großer Wassereinflussfilter zum Schutz der Pumpe vor Verunreinigungen
- 3 Keramikkolben
- Flussgesteuertes Regelsystem (nicht MH 4M-210/1000 X)
- Öltank mit Ölstandsanzeige
- Warnsystem bei niedrigem Pumpenölstand
- Warnsystem bei niedrigem Brennstofffüllstand
- Leicht zu manövrieren, Aufnahmen für Transport mit Gabelstapler



MH 4M X



3 Jahre Gewährleistung
auf Nilfisk Industrierpumpen

Technische Daten	MH 4M-180/860 FA	MH 4M-200/960 FA	MH 4M-200/960 FAX	MH 4M-220/1000 FA	MH 4M-220/1000 FAX	MH 4M-210/1000 X
Druck (bar/MPa)	180/18	200/20	200/20	220/22	220/22	210/21
Reinigungswirkung (Impact)	4.3	5.1	5.1	5.6	5.6	5.5
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450	1450	1450	1450	1450
Wasserleistung Qmax/Qieq (l/Std.)	860/790	960/890	960/890	1000/940	1000/940	1000/940
Wassertemperatur (°C)	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150	90/150
Max. Zulufttemperatur (°C)	40	40	40	40	40	40
Brennstoffverbrauch ΔT=45°C (kg/Std.)	3.8	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1
Brennstofftank (l)	15	15	15	15	15	15
Abmessungen LxBxH (mm)	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980	1010 x 700 x 980
Gewicht (kg)	133	141	142	142	149	149
Elektrischer Anschlusswert (kW)	5.9	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2
(V~/Hz/A)	400/3/50/10	400/3/50/12	400/3/50/12	400/3/50/14	400/3/50/14	400/3/50/13.5
Keramikkolben	3	3	3	3	3	3
Reinigungsmitteltank (l)	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10	10/10
Netzkabel (m)	5	5	5	5	5	5
Düsengröße	.0475	.0475	.0475	.0475	.0475	.0475
Ausstattung						
Automatik Start/Stopp	•	•	•	•	•	•
Pumpenölstandskontrolle	•	•	•	•	•	•
Füllstandsanzeige Brennstoff	•	•	•	•	•	•
Wartungsanzeige	•	•	•	•	•	•
Flammüberwachung	•	•	•	•	•	•
Schlauchtrommel			•		•	•
Standardzubehör						
HD-Schlauch DN8, 10 m	101405770	101405770		101405770		
HD-Schlauch DN8, 15 m			301001100		301001100	301001100
Ergo 2000 Pistole	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122	106403122
Tornado Plus Strahlrohr ohne Düse		106403011	106403011	106403011	106403011	106403011
Universal Plus Strahlrohr ohne Düse	106403036					
Tornado Plus Düse 0475	101119739	101119739	101119739	101119739	101119739	101119739
Schlauchtrommel			106403184		106403184	106403184
Artikelnummer	107146917	107146920	107146922	107146938	107146940	107146912
Preis € ohne MwSt.						