

Hochdruckreiniger elektrisch beheizt

Der MH 5M E ist damit für die Lebensmittelbranche im besonderen und für Gefahrenbereiche im allgemeinen geeignet. Der MH 5M E ist mit zahlreichen Merkmalen des MH 5M ausgestattet, z. B. dem WDK-System für 2 Reinigungsmittel, einem robustem Stahlchassis und einem stabilen Rahmen. Der elektrische Motor gewährleistet eine sichere und konstante Temperatureinstellung. Doppelte Reinigungsmittelsaugung über Seite A und B. Der große Reinigungsmitteltank auf der A-Seite umfasst 35 Liter. Das 3 Kammern- Heizsystem gewährleistet eine präzise Kontrolle der Wassertemperatur und schnelles Aufheizen.







- Schadstofffreie, elektrische Beheizung
- 1450 U/min.
- Motor mit niedrigem Schalldruckpegel
- QuickService Konzept senkt Wartungskosten
- Übersichtliches Bedienfeld: alle Bedienelemente an einem Ort
- Ergo Zubehörsystem für zusätzlichen Bedienkomfort
- 3 Kammern Heizsystem für präzise Kontrolle der Wassertemperatur und schnelles Aufheizen

Abb. ähnlich

Das ergonomische und bedienungsfreundliche Konzept der Modellreihe MH ist jetzt auch als elektrisch beheizte Variante erhältlich. Ideal für den Einsatz in geschlossenen Räumen, wo keine Abgase entstehen dürfen: Der MH 5M E bietet eine absolut schadstofffreie Heißwasser-Reinigung.

• Serienmäßige Ausstattung

| Lieferumfang | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|-----------------------------------|-------------|--------|----------------------------------|----------------------------------|
| Ergo System Coupling and Adapter | | | | | |
|  | Schlauchkupplung Rep.Satz | 101119496 | 1 | • | • |
| High Pressure Female Coupling | | | | | |
|  | Kupplung kpl. 3/4 | 1602945 | 1 | • | • |
| High Pressure Hose, DN8 | | | | | |
|  | HD-Schlauch DN 8x10m | 101405770 | 1 | • | • |
| Sprühpistole | | | | | |
|  | ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL | 106403122 | 1 | • | • |
| Universal-Strahlrohr | | | | | |



Hochdruckreiniger elektrisch beheizt

| Lieferumfang | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|---------------------------|-------------|--------|----------------------------------|----------------------------------|
|  | UNIVERSAL PLUS LANCE 1090 | 106403035 | 1 | • | • |
| Tornado Nozzle with Indication Ring | | | | | |
|  | HD-Düse 0435 TORNADO | 101119739 | 1 | • | • |

| Modell | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|-------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Artikel-Nr. | 301002020 | 301002021 |

Produkteigenschaften

| | | |
|--------------------------------------|---|---|
| Keramikkolben | • | • |
| Automatik standby | • | • |
| Silent Power - Motor mit 1450 U/min. | • | • |
| Quick Service - innovatives Konzept | • | • |
| Ergo Zubehörsystem | • | • |
| WKD - Reinigungsmitteldosiersystem | • | • |
| Robustes Stahlfahrwerk und Rahmen | • | • |
| Kompaktes Design | • | • |
| Pumpenölkontrollsystem | • | • |
| Service-Anzeige | • | • |

| Technische Spezifikationen | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Druck (bar/MPa) | 150/15 | 150/15 |
| Reinigungswirkung (kg/f) | 3.6 | 3.6 |
| Pumpendrehzahl (U/min.) | 1450 | 1450 |
| Elektrischer Anschlusswert (V/~/Hz/A) | 400-415/3/50/24.3 | 400/3/50/42 |
| Wasserleistung qmax/qiec (l/Std.) | 750/720 | 750/720 |
| Netzkabel (m) | 5 | 5 |
| Max. Temperatur (°C) | 30-80 | 30-80 |
| Düsengröße | .0435 | .0435 |
| Max. Zulauftemperatur (°C) | 70 | 70 |
| Keramikkolben | 3 | 3 |
| Abmessungen L x B x H (mm) | 1190x702x987 | 1190x702x987 |
| Gewicht (kg) | 132 | 135 |



Hochdruckreiniger elektrisch beheizt

Technische Spezifikationen










MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24)

Geräuschemission gemäß Richtlinie 2000/14/EU (LwA)

86

87











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

| Zubehör | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|--|-------------|--------|----------------------------------|----------------------------------|
| Special Nozzle | | | | |
|  Behälterreinigungsdüse | 15861 | 1 | ○ | ○ |
|  Düsengehäuse | 5888 | 1 | ○ | ○ |
|  Schutzkappe | 18430 | 1 | ○ | ○ |
|  Standard Düse | 2802696 | 1 | ○ | ○ |
| Vario-Düse HL-I 1/8-27NP | 56829 | 1 | ○ | ○ |
| Schläuche und Verbindungen | | | | |
|  "Verbindungsstück 1/2" | 1716 | 0 | ○ | ○ |
|  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 | 1 | ○ | ○ |













Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Hochdruckreiniger elektrisch beheizt












| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|--------------------------|-------------|--------|--|--|
|  | Verbindungsstück | 1719 | 1 | ○ | ○ |
| High Pressure Male Coupling | | | | | |
|  | "Schlauchanschluss 3/4"" | 1311 | 1 | ○ | ○ |
|  | Adapter KEW Quick-Nippel | 66159 | 1 | ○ | ○ |
|  | Adapter KEW Stecknippel | 66161 | 1 | ○ | ○ |
|  | Nippel 1/2, Schnellkupp- | 1604669 | 1 | ○ | ○ |
|  | Nippel, Schnellkupplung | 1600659 | 1 | ○ | ○ |
|  | Reduktionsstück f. Hand- | 6401067 | 1 | ○ | ○ |
| | Schnellkupplung schwarz | 1608629 | 1 | ○ | ○ |
| High Pressure Female Coupling | | | | | |
|  | "Verbindungsstück 3/4"" | 1718 | 1 | ○ | ○ |
|  | Adapter KEW Quick-Kupplg | 66160 | 1 | ○ | ○ |
|  | Kupplung kpl. 3/4 | 1602945 | 1 | ● | ● |













Hochdruckreiniger elektrisch beheizt

| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|--|-------------|--------|--|--|
|  | Schlauchanschluss | 32541 | 1 | ○ | ○ |
|  | Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn | 61369 | 1 | ○ | ○ |
| Sandstrahlen | | | | | |
|  | Armex Pulver | 5218617 | 1 | ○ | ○ |
|  | Düsen VSB 10 Stück Gummi | 6402317 | 1 | ○ | ○ |
|  | Einfache Sandstrahl Lanze | 301112493 | 1 | ○ | ○ |
|  | Lanze f. VSB mit Flach- | 6401364 | 1 | ○ | ○ |
|  | Nassstrahlrohr 05 Düse | 6401233 | 1 | ○ | ○ |
| | Super Blast P 0,2-0,8mm | 8379 | 1 | ○ | ○ |
|  | VSB, Strahlmittelsonde | 6400375 | 1 | ○ | ○ |
| Reinigungsmittel | | | | | |
|  | ACIDO 10 l | 81204 | 1 | ○ | ○ |
|  | Aktiv Wachs 10 l | 81177 | 1 | ○ | ○ |

Hochdruckreiniger elektrisch beheizt











| Zubehör | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|--|-------------|--------|--|--|
|  Allosil 10 l | 81237 | 1 | ○ | ○ |
|  Anti Stone / Kalkschutz- | 80919 | 1 | ○ | ○ |
|  Anti-Kalk Set 6x1Liter | 8466 | 1 | ○ | ○ |
|  Auto Aktiv 10 l | 81136 | 1 | ○ | ○ |
|  Combi Active Universalreiniger 10 Liter | 81172 | 1 | ○ | ○ |
|  Intensiv 10 l | 81137 | 1 | ○ | ○ |
|  J25 Multi 10l | 80923 | 1 | ○ | ○ |
|  NEUTRALREINIGER/ UNIVERSAL 10 L | 80930 | 1 | ○ | ○ |
|  RIM TOP 10 l | 80935 | 1 | ○ | ○ |
|  Saphir / Autoshampoo | 81180 | 1 | ○ | ○ |
|  Stone Ex / Kalklöser 10 l | 81191 | 1 | ○ | ○ |

Hochdruckreiniger elektrisch beheizt












| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|------------------------|-------------|--------|--|--|
|  | SUPER PLUS 10 l | 81170 | 1 | ○ | ○ |
| Standard Nozzle 25° 1/8" NPT | | | | | |
|  | Düse 25045 | 8528 | 1 | ○ | ○ |
| Waschbürsten | | | | | |
|  | Bürsteneinsatz | 10356 | 1 | ○ | ○ |
|  | Lanzenbürste L1550mm | 6400088 | 1 | ○ | ○ |
|  | Reinigungsbürste lang | 6400087 | 1 | ○ | ○ |
|  | Waschbürste | 14202 | 1 | ○ | ○ |
| Externe Bedienelemente | | | | | |
|  | Fernbedienung 1xChemie | 301001355 | 1 | ○ | ○ |
|  | Zähler-H 24V50Hz 7st. | 42628 | 1 | ○ | ○ |
| Drain and Pipe Cleaning | | | | | |
|  | Düse | 46921 | 1 | ○ | ○ |
|  | Düse rotierend D1 | 46918 | 1 | ○ | ○ |



Hochdruckreiniger elektrisch beheizt











| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|-----------------------------|-------------|--------|--|--|
|  | Rohrreiniger -Set | 6401266 | 1 | ○ | ○ |
|  | Rohrreinigungsdüse .05 | 2800084 | 1 | ○ | ○ |
|  | Rohrreinigungsschlauch 10 m | 301002490 | 1 | ○ | ○ |
|  | Rohrreinigungsschlauch 20 m | 301002491 | 1 | ○ | ○ |
|  | Rohrreinigungsschlauch 30 m | 301002492 | 1 | ○ | ○ |
| TurboHammer Nozzle | | | | | |
|  | Rotordüse 045 | 49285 | 1 | ○ | ○ |
| FlexoPower-Strahlrohr | | | | | |
|  | FLEXOPOWER PLUS 960 | 106402282 | 1 | ○ | ○ |
|  | FLEXOPOWER PLUS 990 | 106402281 | 1 | ○ | ○ |
|  | FlexoPowerJet-Düse | 63251 | 1 | ○ | ○ |
| Filter Hochdruckreiniger | | | | | |
| | Filterpatrone für Fein- | 1104041 | 1 | ○ | ○ |
|  | Wasserfilter 50m CON | 1604461 | 1 | ○ | ○ |

Hochdruckreiniger elektrisch beheizt












| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|---------------------------------|-------------|--------|--|--|
|  | WASSERFILTER KOMPLETT | 107145802 | 0 | ○ | ○ |
|  | Wasserfilter kpl.IG-AG 3/ | 301000173 | 1 | ○ | ○ |
|  | Wasserfilter mit Geka | 106402200 | 1 | ○ | ○ |
| High Pressure Hose, DN8 | | | | | |
|  | HD-Schlauch DN8x10m 3/8 | 1405569 | 1 | ○ | ○ |
|  | HD-Schlauch DN8x20m | 301001101 | 1 | ○ | ○ |
|  | HD-Schlauch DN 8x10m | 101405770 | 1 | ● | ● |
|  | HD-Schlauch DN 8x20m 3/8 | 1405666 | 1 | ○ | ○ |
|  | HOCHDRUCKSCHLAUCH ALTO DN 8 15M | 301001100 | 1 | ○ | ○ |
| Ergo System Coupling and Adapter | | | | | |
|  | Anschlussstück | 1600493 | 1 | ○ | ○ |
|  | Kupplungssatz | 101119499 | 1 | ○ | ○ |
|  | Nippel Schnellkupplung | 1603101 | 1 | ○ | ○ |



Hochdruckreiniger elektrisch beheizt











| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|---------------------------|-------------|--------|--|--|
|  | Schlauchkupplung Rep.Satz | 101119496 | 1 | • | • |
|  | Schnellkupplung kpl. | 106402075 | 1 | ○ | ○ |
| Rotierende Waschbürsten | | | | | |
|  | Bürste rotierend lang | 6400019 | 1 | ○ | ○ |
|  | Messing Borsten | 6401433 | 1 | ○ | ○ |
|  | Nylonbürsten f. Bürste | 6401432 | 1 | ○ | ○ |
|  | Waschbürstenkopf | 6401431 | 1 | ○ | ○ |
| Spezial-Strahlrohr | | | | | |
|  | Sprührohr Distanz- 1,5m | 6401193 | 1 | ○ | ○ |
|  | Sprührohr gebogen f.Unter | 6402016 | 1 | ○ | ○ |
|  | Unterbodenstrahlrohr mit | 6400036 | 1 | ○ | ○ |
| Schlauchtrommel | | | | | |
|  | Reinigungswagen | 6401094 | 1 | ○ | ○ |

Hochdruckreiniger elektrisch beheizt

| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|---|-------------|--------|--|--|
|  | Schlauchtrommel mobil 50m 3/8 | 6400170 | 1 | ○ | ○ |
|  | Schlauchtrommel NEPTUNE | 301001131 | 1 | ○ | ○ |
| Injector and Foam Sprayer | | | | | |
|  | Hochbeständiger Schaum- | 6401245 | 1 | ○ | ○ |
|  | Injektor 02 kpl. | 6401246 | 1 | ○ | ○ |
|  | Schauminjektor | 6401244 | 1 | ○ | ○ |
|  | Schauminjektor m.Umlauf | 6401242 | 1 | ○ | ○ |
|  | Schauminjektor m.Umlauf | 6401243 | 1 | ○ | ○ |
|  | Schaumlanze kurz 600mm | 6404368 | 1 | ○ | ○ |
|  | Schaumlanze lang 1200mm | 6404369 | 1 | ○ | ○ |
| Sprühpistole | | | | | |
|  | ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL | 106403122 | 1 | ● | ● |
|  | ERGO 3000, Pistole mit Drehverriegelung | 106402190 | 1 | ○ | ○ |








Hochdruckreiniger elektrisch beheizt

| Zubehör | | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|---|--------------------------------|-------------|--------|--|--|
|  | Rep.-Satz Gelenk Pistole | 101119484 | 1 | ○ | ○ |
|  | Seitenhandgriff für | 106402110 | 1 | ○ | ○ |
|  | Sprühgriff Variopress | 106402191 | 1 | ○ | ○ |
| Tornado Nozzle with Indication Ring | | | | | |
|  | Düsenschutz | 106402425 | 1 | ○ | ○ |
|  | HD-Düse 0435 TORNADO | 101119739 | 1 | ● | ● |
| Kurz-Strahlrohr | | | | | |
|  | Doppelstrahlrohr 100 mm | 106402150 | 1 | ○ | ○ |
|  | Strahlrohr 90 ohne Düse | 106402151 | 1 | ○ | ○ |
| TurboHammer-Strahlrohr | | | | | |
| | TURBOHAMMER PLUS 1140 | 106402290 | 1 | ○ | ○ |
| Tornado 3000 Strahlrohr | | | | | |
|  | TORNADO PLUS 630 mm gerade | 106403013 | 1 | ○ | ○ |
|  | TORNADO PLUS 1000 gebogen | 106403011 | 1 | ○ | ○ |
|  | TORNADO PLUS 1120 Geb. o. Düse | 106403010 | 1 | ○ | ○ |



Hochdruckreiniger elektrisch beheizt

| Zubehör | Artikel-Nr. | Anzahl | MH 5M-150/750 E12 (NEPTUNE E 12) | MH 5M-150/750 E24 (NEPTUNE E 24) |
|--|-----------------------------|-----------|--|--|
|  TORNADO PLUS 2080 gebogen | 106403012 | 1 | ○ | ○ |
| Universal-Strahlrohr | | | | |
|  UNIVERSAL PLUS 650 o.Düse Gerade | 106403032 | 1 | ○ | ○ |
|  UNIVERSAL PLUS 1560 | 106403031 | 1 | ○ | ○ |
|  UNIVERSAL PLUS 2060 | 106403030 | 1 | ○ | ○ |
|  UNIVERSAL PLUS LANCE 1090 | 106403035 | 1 | ● | ● |
|  UNIVERSAL PLUS LANCE 1210 | 106403034 | 1 | ○ | ○ |
|  UNIVERSAL PLUS LANCE 940 | 106403036 | 1 | ○ | ○ |
|  Universal Plus Strahlrohr | 106403033 | 1 | ○ | ○ |
| PowerSpeed Vario-Strahlrohr | | | | |
|  POWERSPEED VARIO PLUS | 106403092 | 1 | ○ | ○ |
| Oberflächenreinigung - rotierend | | | | |
|  HYDROSCRUB P300 P+H | 106403187 | 0 | ○ | ○ |
| | HYDROSCRUB P400 W/O NOZZLES | 106403157 | 0 | ○ |