

Datenblatt MH40M / MH45M

Änderungen technischer Daten und Angaben ohne Vorankündigung vorbehalten.

Beschreibung von MH40M-190/940 PA 400/3/50 EU

Angetrieben von Effizienz meistern unsere Heißwasser-Hochdruckreiniger selbst die anspruchsvollsten Reinigungsaufgaben mühelos. Die MH Standard Baureihe liefert starke, zuverlässige Leistung und reduziert gleichzeitig Kosten, Ausfallzeiten sowie CO₂-Emissionen – mit Biokraftstoff um bis zu 80 %. Damit ist sie die clevere Wahl für nahezu jeden Einsatzbereich.

- Vielfalt an Motor- und Pumpengrößen – ermöglicht flexible Laufzeiten, abgestimmt auf unterschiedliche Branchen und Anwendungen
- Heißwasser-Effizienz – löst Öle, Fette und Schmierstoffe deutlich wirksamer als Kaltwasser
- Biokraftstoff-Kompatibilität – erlaubt die Kraftstoffwahl nach Vorliebe und Verfügbarkeit (mit Biokraftstoff bis zu 80 % geringere Emissionen)
- Intuitives, einfaches Bedienfeld – sorgt für eine besonders benutzerfreundliche Handhabung
- Nilfisk Service App – bietet einfache Diagnosen, beschleunigt Serviceeinsätze und senkt Kosten durch die Vermeidung unnötiger Einsätze und Wartungen



Abbildung von MH40M-190/940 PA 400/3/50 EU

Technische Daten

Modell	MH40M-190/940 PA 400/3/50 EU
Artikel-Nr.	107147102
Technische Spezifikationen	
Preisstand vom 16.09.2026	3.798,48 €
Druck (bar)	190
Reinigungswirkung (kg/f)	5,2
Elektrischer Anschlusswert (kW)	8,6
Netzanschluss (V/~ /Hz)	400 / 3 / 50
Sicherung (A)	C16
Geräuschpegel (dB(A))	77
Arbeitsgeräusch (dB(A))	95
Wasserleistung Q _{max} (l/Std.)	940
Wasserleistung Q _{iec} (l/Std.)	880
Wassertemperatur (°C)	90
Heizleistung (kW)	66
Brennstoffverbrauch ?T = 45°C (kg/h)	4,1
Brennstoffart Boiler / Motor	Diesel / Biodiesel

Brennstofftank (l)	15
Reinigungsmitteltank (l)	
Düsengröße	0500
Max. Zulauftemperatur (°C)	40
Abmessungen L x B x H (mm)	1010 x 700 x 1016
Gewicht (kg)	190

Ausstattung

Modell **MH40M-190/940 PA 400/3/50 EU**

Artikel-Nr. **107147102**

Produkteigenschaften

Min. Zulaufdruck bei voller Wasserleistung (bar) •

Wechselstrom

Drehstrom •

Hocheffizienter EcoPower Wärmetauscher

Schlauchtrommel

Reinigungsmitteltank

Kraftstoffanzeige •

Serviceanzeige

Ablage für Strahlrohr und Hochdruckpistole •

Automatik Start/Stopp •

Edelstahlboiler

Pumpendrehzahl 1450 U/min. •

Druck-/Mengenregulierung

Wassertank •

Flammüberwachung

Abgastemperaturfühler •

HD-Reinigungsmittelsystem

Pistolenhalterung •

Kabelhaken drehbar •

Geeignet für den Transport mit Gabelstapler •

Tankfüllstandsanzeige außen

2 Strahlrohrhalterungen •

Anti Stone

Staubox •

LCD-Display

Standardzubehör

Modell **MH40M-190/940 PA 400/3/50 EU**

Artikel-Nr. **107147102**

Standardzubehör

 Ergo Kupplung Kit 106404759

 Schlauchtülle ø20 R3/4 vormontiert CuZn 61369

 HD-Schlauch DN8 x 10 m 3/8 106404762

HD-Schlauch DN8 x 15 m 3/8

Schlauchtrommel für MH Linie

 Ergo 2000 Pistole mit Drehgriff hellblau 106404757

 Universal Plus 940 gebogen ohne Düse 106404790

Tornado Plus 1000 gebogen ohne Düse

 HD-Düse 0500 Tornado 101119741

HD-Düse 0475 Tornado

Wasserzulauffilter 5000 mm² 50 µm MH blau