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 31.10.2026	**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 Qmax (l/Std.)	940
Wasserleistung Qiec (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
	Ergo 2000 Pistole mit Drehgriff hellblau	106404757
	Universal Plus 940 gebogen ohne Düse	106404790
	HD-Düse 0500 Tornado	101119741