

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Der Heißwasser Hochdruckreiniger NEPTUNE 4 arbeitet mit dem bewährten und geprüften NEPTUNE 5 Motorpumpenaggregat mit 1450 U/ min. Neu ist die Ergo 1000 Pistole bei diesem Gerät. Servicefreundlichkeit wird groß geschrieben: mit nur einer Schraube lässt sich der gesamte Dichtsatz entnehmen. Dies führt zu Zeit- und Kostenersparnis. SilentPower garantiert eine lange Lebensdauer und eine angenehm stressfreie, leise Arbeitsatmosphäre.

- EcoPower Heißwasser Technologie
- Niedriger Brennstoffverbrauch mit hoher Heizleistung: Effizienz 92 %
- Keramikkolbenpumpen
- Niedrige Betriebskosten und Wartungskosten
- 1450 U/min.
- Motor mit geringem Geräuschpegel
- Quick Blick Funktions Display: alle Anzeigen auf einen Blick
- Ergo Zubehörsystem für zusätzliche Benutzerfreundlichkeit



Die Heißwasser Hochdruckreiniger NEPTUNE 4-Serie liefert hohe Leistungsfähigkeit, geringen Geräuschpegel und hohe Reinigungseffizienz sowie niedrige Betriebs- und Wartungskosten, Robustheit und Haltbarkeit. Ideal für den Einsatz bei der Reinigung von Fahrzeugen, landwirtschaftlichen Geräten und im gewerblichen Bereich.

Abb. ähnlich

• Serienmäßige Ausstattung

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
Ergo System Coupling and Adapter				
	Schlauchkupplung Rep.Satz	101119496	1	•
High Pressure Female Coupling				
	Kupplung kpl. 3/4	1602945	1	•
High Pressure Hose, DN6				
	HD-Schlauch DN6x10m 3/8	301002275	1	
High Pressure Hose, DN8				
	HD-Schlauch DN 8x10m	101405770	1	
	HOCHDRUCKSCHLAUCH ALTO DN 8 15M	301001100	0	



Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
High Pressure Hose, DN10				
	Hochdruckschlauch 15m 3/8 DN10 max 150C	1402064	1	•
Schlauchtrommel				
	Schlauchtrommel NEPTUNE 3	301001688	1	•
Sprühpistole				
	ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL	106403122	1	•
Tornado 3000 Strahlrohr				
	TORNADO PLUS 1000 gebogen	106403011	1	•
Universal-Strahlrohr				
	UNIVERSAL PLUS LANCE 1090	106403035	1	
	UNIVERSAL PLUS LANCE 940	106403036	1	
Tornado Nozzle with Indication Ring				
	HD-Düse 0450 TORNADO	101119740	0	
	HD-Düse 0500 TORNADO	101119741	0	•
	HD-Düse 0640 TORNADO	101119745	1	

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	HD-Düse 0650 TORNADO hell	101119746	1	

Modell	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
Artikel-Nr.	301003029

Produkteigenschaften	
Keramikkolben	•
Automatik standby	•
Wechselstromgerät	
3-phasig	•
Eco Power Wärmetauscher - hocheffizient	•
Silent Power - Motor mit 1450 U/min.	•
Quick Service - innovatives Konzept	•
Ergo Zubehörsystem	•
Robustes Stahlfahrwerk und Rahmen	•
Anti-Kalk Anzeige	•
2 Motoren-System	•

Technische Spezifikationen		MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
Druck (bar/MPa)		200/20
Reinigungswirkung (kg/f)		5.4
Pumpendrehzahl (U/min.)		1450
Leistungsaufnahme (kW)		7.9
Elektrischer Anschlusswert (V/~/Hz/A)		400/3/50/13
Wasserleistung q _{max} /q _{iec} (l/Std.)		1050/1000
Wassertemperatur (°C)		90/150
Netzkabel (m)		5
Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.)		2.9
Brennstofftank (l)		15
Düsengröße		.0500
Keramikkolben		3
Abmessungen L x B x H (mm)		1053x685x760
Gewicht (kg)		137



Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Technische Spezifikationen	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
Geräuschemission gemäß Richtlinie 2000/14/EU (LwA)	93

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

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
Special Nozzle				
	Behälterreinigungsdüse	15861	1	○
	Düsengehäuse	5888	1	○
	Schutzkappe	18430	1	○
	Standard Düse	2802696	1	○
Schläuche und Verbindungen				
	Schlauch ø19,5x4,5 MeWa m.Gewebe Gummi	6465	1	○
	Verbindungsstück	1719	1	○
High Pressure Male Coupling				
	"Schlauchanschluss 3/4""	1311	0	○
	Adapter KEW Quick-Nippel	66159	1	○
	Adapter KEW Stecknippel	66161	1	○
	Nippel 1/2, Schnellkupp-	1604669	1	○



Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	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	●
	Kupplung M21X1.5	66162	1	○
	Schlauchanschluss	32541	1	○
	Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn	61369	1	○
Sandstrahlen				
	Armex Pulver	5218617	1	○
	Düse (VSB Lanze)	6400379	1	○
	Düsen VSB 10 Stück Gummi	6402317	1	○

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	Einfache Sandstrahl Lanze	301112493	1	○
	Lanze f. VSB mit Flach-	6401364	1	○
	Lanze f. VSB mit Flach-	6401365	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	○
	Allosil 10 l	81237	1	○
	Anti Stone / Kalkschutz-	80919	1	○
	Anti-Kalk Set 6x1Liter	8466	1	○
	Auto Aktiv 10 l	81136	1	○

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	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	○
	SUPER PLUS 10 l	81170	1	○
Waschbürsten				
	Bürsteneinsatz	10356	1	○
	Lanzenbürste L1550mm	6400088	1	○
	Reinigungsbürste lang	6400087	1	○

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	Waschbürste	14202	1	○
Standard Nozzle 0° 1/8" NPT				
	HD-Düse 1/8-27NPT MEG	17387	1	○
Standard Nozzle 15° 1/4" NPT				
	HD-Düse 1/8 1505	41394	1	○
Drain and Pipe Cleaning				
	Abflussreiniger 06,20m	6401268	1	
	Düse	46921	1	○
	Düse rotierend D1	46918	1	○
	Rohrreiniger -Set	6401266	1	○
	Rohrreinigungsdüse .05	2800084	1	○
	Rohrreinigungsdüse 06	2800894	1	
	Rohrreinigungsschlauch 10 m	301002490	1	○

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	Rohrreinigungsschlauch 20 m	301002491	1	○
	Rohrreinigungsschlauch 30 m	301002492	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	○
	WASSERFILTER KOMPLETT	107145802	0	○
	Wasserfilter kpl.IG-AG 3/	301000173	1	○
Non Blacking High Pressure Hose, DN10				
	HD-Schlauch DN10x10m SL	6101767	1	○
	HD-Schlauch DN10x15m 3/8	1401983	1	○

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	HD-Schlauch DN10x20m 3/8	1401991	1	○
	HD-Schlauch DN10x25m 3/8	1402007	1	○
	HD-Schlauch DN10x30m 3/8	1402015	1	○
High Pressure Hose, DN10				
	HD-Schlauch DN1 x30m 3/8	1402098	1	○
	HD-Schlauch DN10x1m 3/8	1402916	1	○
	HD-Schlauch DN10x2m 3/8	1402924	1	○
	HD-Schlauch DN10x3m 3/8	1402932	1	○
	HD-Schlauch DN10x5m 3/8	1402940	1	○
	HD-Schlauch DN10x10m/3/8	6101766	1	○
	HD-Schlauch DN10x20m	1402072	1	○
	HD-Schlauch DN10x50m 3/8	1402759	1	○

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	Hochdruckschlauch 15m 3/8 DN10 max 150C	1402064	1	•
	Schlauch 25m	1402080	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	0	○
Ergo System Coupling and Adapter				
	Anschlussstück	1600493	1	○
	Kupplungssatz	101119499	1	○
	Nippel Schnellkupplung	1603101	1	○
	Schlauchkupplung Rep.Satz	101119496	1	•

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	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	○
	Schlauchtrommel mobil 50m 3/8	6400170	1	○

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	Schlauchtrommel NEPTUNE 3	301001688	1	•
Injector and Foam Sprayer				
	HD-Schlauch DN10x0,3m	301001311	1	○
	Hochbeständiger Schaum-	6401245	1	○
	Schauminjektor	6401244	1	○
	Schauminjektor m.Umlauf	6401242	1	○
	Schauminjektor m.Umlauf	6401243	1	○
	Schaumlanze kurz 600mm	6404368	1	○
	Schaumlanze lang 1200mm	6404369	1	○
Sonstiges				
	Abgasrohr D148x197 geschw	301001089	1	○
	CRANE LIFTING BRACKET W. EYE COMP.	301001851	1	○
	Schlammsauger kpl. 0065	6402018	1	
Sprühpistole				
	ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL	106403122	1	•

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	ERGO 3000, Pistole mit Drehverriegelung	106402190	1	○
	Rep.-Satz Gelenk Pistole	101119484	1	○
	Seitenhandgriff für	106402110	1	○
Tornado Nozzle with Indication Ring				
	Düsenschutz	106402425	1	○
	HD-Düse 0450 TORNADO	101119740	0	
	HD-Düse 0500 TORNADO	101119741	0	●
	HD-Düse 0640 TORNADO	101119745	1	
	HD-Düse 0650 TORNADO hell	101119746	1	
Kurz-Strahlrohr				
	Doppelstrahlrohr 100 mm	106402150	1	○
	Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	1	○
TurboHammer-Strahlrohr				
	TurboHammer Plus 050 W12	106403003	1	○
	TURBOHAMMER PLUS 1140	106402291	1	○

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	TURBOHAMMER PLUS 1140	106402293	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	○
	TORNADO PLUS 2080 gebogen	106403012	1	○
PowerSpeed Vario-Strahlrohr				
	POWERSPEED VARIO PLUS	106403093	1	○
	POWERSPEED VARIO PLUS	106403094	1	○
	POWERSPEED VARIO PLUS	106403095	1	
	POWERSPEED VARIO PLUS	106403096	1	
	POWERSPEED VARIO PLUS 750	106403023	1	○
	POWERSPEED VARIO PLUS 750	106403025	1	
Universal-Strahlrohr				

Kompaktes Design und hohe Leistungsfähigkeit

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	MH 4M-200/1050 XP (NEPTUNE 4-54 X)
	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	○
Oberflächenreinigung - rotierend				
	HydroScrub P300 P	106403155	1	○
	HYDROSCRUB P300 P+H	106403187	0	○
	HYDROSCRUB P400 W/O NOZZLES	106403157	0	○
	HYDROSCRUB P500M Ø500 W/WHEELS W/O NOZZL	106403159	0	○
	HYDROSCRUB S500 Ø500 W/O NOZZLES	106403158	0	
High Pressure Hose, DN6				
	HD-Schlauch DN6x10m 3/8	301002275	1	