

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Dieselbetriebener Heißwasser Hochdruckreiniger für ein Maximum an Effizienz in der Fahrzeugtechnik, Industrie und Schifffahrt. Die SOLAR BOOSTER D Reihe ist mit dem bekannten EcoPower System ausgestattet mit einem Wirkungsgrad von 92 - 94 % kombiniert mit einer großen Heizleistung. Dadurch erhalten Sie heißes Wasser zu geringstmöglichen Kosten. Die integrierte SPS-Technologie bietet durch die Ausstattung mit verschiedenen Optionen kundenspezifische Reinigungslösungen an. Dieses Gerät kann auch kundenindividuell entsprechend der Anforderungen konfiguriert werden. Steuerungstechnik mit SPS und speziellen Optionen Automatische Diagnose und Fehlersuche hohe Effizienz reduzierte Betriebskosten galvanisiertes Stahlgehäuse



Abb. ähnlich

● Serienmäßige Ausstattung

Modell	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
Artikel-Nr.	107370070	107370080

Produkteigenschaften

EcoPower Wärmetauscher - hocheffizient	●	●
Silent Power - Motor mit 1450 U/min.	●	●
C3 4-Keramikkolbenpumpe	●	
Messing-Zylinderkopf	●	●
Automatik Start/Stop	●	●
Edelstahlboiler		
1450 U/min	●	●
NA5 - 3 ceramic piston pump		
NP8 - 3 Kolbenpumpe		●
Galvanisiertes Gehäuse	●	●
PLC and expandable control electronics	●	●
Auto fault finding	●	●
Water brake tank	●	●



Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Technische Spezifikationen	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
Druck (bar/MPa)	170/17	180/18
Reinigungswirkung (kg/f)	5.8	10.3
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1450
Leistungsaufnahme (kW)	8.8	12
Elektrischer Anschlusswert (V/~/Hz/A)	400/3/50/17	400/3/50/18
Geräuschpegel (dB(A), IEC 704)	93	93
Wasserleistung q _{max} /q _{iec} (l/h)	1200/1110	2000/1900
Wassertemperatur (°C)	99	70
Netzkabel (m)	4	4
Heizleistung (kW)	115	115
Brennstoffverbrauch ΔT = 45°C (kg/Std.)	5.4	8.9
Düsengröße	.0680	.1100
Max. Zulauftemperatur (°C)	30	30
Keramikkolben	4	3
Abmessungen L x B x H (mm)	700x900x1077	700x900x1077
Gewicht (kg)	215	232
Recommended avg. hours of use per day	7	5

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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
Schläuche und Verbindungen				
	NILFISK BA VALVE WO COUPLER	106411184	0	○
	NILFISK BA Ventil COMP. NITO	106411178	0	○
	Rückflussverhinderer	106411179	0	○
	Schlauch ø19,5x4,5 MeWa m.Gewebe Gummi	6465	0	○
Kupplung und Adapter				
	"Schlauchanschluss 3/4"	1311	0	○



Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	Adapter KEW Stecknippel	66161	0	○	○
	Nippel 1/2, Schnellkupp-	1604669	0	○	○
	Nippel, Schnellkupplung	1600659	0	○	○
	Reduktionsstück f.Hand-	6401067	1	○	○
	Schnellkupplung schwarz	1608629	0	○	○
Kupplung und Adapter Gegenstück					
	"Verbindungsstück 3/4""	1718	0	○	○
	Adapter KEW Quick-Kupplg	66160	0	○	○
	Kupplung kpl. 3/4	1602945	1	○	○
	Kupplung M21X1.5	66162	0	○	○
Sandstrahlen					
	Armex Pulver	5218617	1		
	Düse (VSB Lanze)	6400379	0	○	
	Düsen VSB 10 Stück Gummi	6402317	0	○	

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	Lanze f. VSB mit Flach-	6401365	1	○	
	Super Blast P 0,2-0,8mm	8379	1	○	○
	VSB, Strahlmittelsonde	6400375	1	○	
Waschbürsten					
	Bürsteneinsatz	10356	1	○	○
	Lanzenbürste L1550mm	6400088	1	○	○
	Reinigungsbürste lang	6400087	1	○	○
	Waschbürste	14202	1	○	○
Spezialdüse					
	Schutzkappe	18430	1	○	○
	Standard Düse	2802696	0	○	
Stationäres Zubehör					
	2x Reinigungsmittel autom	107370953	1	○	○
	Anbaugruppe 1xChemie	107340903	1	○	○
	Anbaugruppe Wassermangel-	107340905	1	○	○
	Anbaugruppe Wasserzulauf-	107340910	1	○	○
	Baugruppe 1x Chemie autom	107370952	1	○	○
	Baugruppe Frostsicherung	107370954	1	○	○
	Baugruppe Frostsicherung	107370955	1	○	○
	Druckentlastung	107370966	1	○	○

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	Fernbedienung 2Funktionen	107340911	1	○	○
	Fernbedienung 3Funktionen	107340912	1	○	○
	Fernbedienung Ein,Aus, 3 Funktionen	107340914	1	○	○
	Fernsteuerungstaster	29277	1	○	○
	Frischluftzufuhr	107370965	1	○	○
	Kalkschutz-Einheit	107370958	1	○	○
	Maschinenverbindungs-	107370964	1	○	○
	Münzautomat Gr.0 m.Chemie	54333	1	○	○
	Münzautomat Gr.0 m.Chemie	54334	1	○	○
	Münzautomat Gr.0 o.Chemie	54328	1	○	○
	Münzautomat Gr.0 o.Chemie	54330	1	○	○
	OPTION WERKSEITIG EDELSTAHLGEHAEUSE D/EH	107370962	1	○	○
	REMOTE CONTROL BOXES 4 BUTTONS	107340913	1	○	○
Kanal- und Rohrreinigung					
	Abflussreiniger 06,20m	6401268	1	○	
	Düse	46921	0	○	
	Düse rotierend D1	46918	0	○	

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	Rohrreinigungsdüse 06	2800894	1	○	
	Rohrreinigungsschlauch 10 m	301002490	1	○	
	Rohrreinigungsschlauch 20 m	301002491	1	○	
	Rohrreinigungsschlauch 30 m	301002492	1	○	
Reinigungsmittel					
	Aktiv Wachs 10 l	81177	1	○	○
	RIM TOP 10 l	80935	1	○	○
	Stone Ex / Kalklöser 10 l	81191	1	○	○
Filter Hochdruckreiniger					
	Filter Wasser/Strahl-	4601431	1	○	○
	Filterpatrone für Fein-	1104041	1	○	○
	Wasserfilter 50m CON	1604461	1	○	○
Abriebfester Hochdruckschlauch, DN12					
	HD-Schlauch DN10x10m SL	6101767	1	○	○
	HD-Schlauch DN10x15m 3/8	1401983	1	○	○

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	HD-Schlauch DN10x20m 3/8	1401991	1	○	○
	HD-Schlauch DN10x25m 3/8	1402007	1	○	○
	HD-Schlauch DN10x30m 3/8	1402015	1	○	○
Hochdruckschlauch, 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	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x50m 3/8	1402759	1	○	○
	Hochdruckschlauch 15m 3/8 DN10 max 150C	1402064	1	○	○

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	Schlauch 25m	1402080	1	○	○
Hochdruckschlauch, 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 Kupplung und Adapter					
	Anschlussstück	1600493	1	○	○
	Dichtring	1801075	0	○	○
	Kupplungssatz	101119499	1	○	○
	Nippel Schnellkupplung	1603101	1	○	○
	Nippel f. Sprührohr ERGO	1609325	0	○	○
	Schlauchkupplung Rep.Satz	101119496	1	○	○

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	Schnellkupplung kpl.	106402075	1	○	○
Hochdruckschlauch, DN12					
	HD-Schlauch 1/2 x 10m	4810219	0	○	○
	HD-Schlauch kpl. DN12x15m	4810213	0	○	○
	HD-Schlauch kpl. DN12x20m	4810214	0	○	○
Rotierende Waschbürsten					
	Bürste rotierend lang	6400016	1	○	
	Nylonbürsten f. Bürste	6401432	0	○	
	Waschbürstenkopf	6401431	0	○	
Spezial-Strahlrohr					
	Sprührohr Distanz- 1,5m	6401193	1	○	○
	Sprührohr gebogen f.Unter	6402016	1	○	○
	Unterbodenstrahlrohr mit	6400036	1	○	
Schlauchtrommel					
	Reinigungswagen	6401094	1	○	○

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	Schlauchtrommel mobil 50m 3/8	6400170	1	○	○
Injektoren und Schaumprüher					
	HD-Schlauch DN10x0,3m	301001311	0	○	
	Hochbeständiger Schaum-	6401245	1	○	
	Injektor 03 kpl.	6401247	1	○	
	Reinigungsmitteltank	106403162	0	○	○
	Reinigungsmitteltank	107141635	0	○	○
	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	○	○

Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	ERGO 3000, Pistole mit Drehverriegelung	106402190	1	○	○
	Rep.-Satz Gelenk Pistole	101119484	0	○	○
	Sprühgriff Variopress	106402191	1	○	○
Tornado Nozzle with Indication Ring					
	Düsen Schutz	106402425	1	○	○
	HD-Düse 0600 TORNADO	101119744	1		
	HD-Düse 0680 TORNADO	101119747	1	○	
	HD-Düse 1100 TORNADO	101119756	1		○
Sonstiges					
	Abgasrohr D148x197 geschw	301001089	1	○	○
	Seitenhandgriff für	106402110	1	○	○
Kurz-Strahlrohr					
	Doppelstrahlrohr 90 mm	106402150	1	○	○
	Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	1	○	○
FlexoPower-Strahlrohr					



Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	FLEXOPOWER PLUS 960	106402282	1	○	○
	FLEXOPOWER PLUS 990	106402281	1	○	○
TurboHammer-Strahlrohr					
	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	○	○
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	○	○



Dieselbetriebener stationärer Hochdruckreiniger

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SH SOLAR 7P-170/1200 D	SH SOLAR 8P-180/2000 D
	UNIVERSAL PLUS LANCE 940	106403036	1	○	○
	Universal Plus Strahlrohr	106403033	1	○	○
PowerSpeed Vario-Strahlrohr					
	POWERSPEED VARIO PLUS	106403096	1	○	
	POWERSPEED VARIO PLUS 1090 BEND 1200	106403111	1		○
Oberflächenreinigung - rotierend					
	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	○	○