

Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit 2 Pumpen

Der DUO BOOSTER ist ein 2-Pumpen-Modell für anspruchsvolle Reinigungsanwendungen mit 1 oder 2 Anwendern gleichzeitig. Die Ausführung mit Edelstahlgehäuse und -rahmen gewährleistet optimale Hygiene ohne Korrosionsrisiko. Das Produkt eignet sich daher auch für die Lebensmittelbranche. Der Duo Booster kann mit einer Steuerelektronik ausgestattet werden, die werkseitig montierte Optionen wie Fernsteuerung, Münzautomaten und Frostschutz ermöglicht. Der Duo Booster kann damit an fast alle kundenspezifischen Anforderungen angepasst werden.




C3 Pumpe für schweren industriellen Einsatz. 4 Vollkeramikkolben sorgen für lange Lebensdauer. 2 Pumpensystem für 1 oder 2 Anwender gleichzeitig. Edelstahl design für optimale Hygiene und Korrosionsschutz. Sehr hohe Wartungsfreundlichkeit. 70°C Wasserzulauftemperatur. Wasservorlaufbehälter. SPS Steuerelektronik für werkseitig montierte Optionen bei Edelstahl_Varianten.

Hochflexible, stationäre Kaltwasser-Anlage mit 2 Pumpen für mittlere und schwere Reinigungsanwendungen in der Landwirtschaft, Molkereien, der Industrie, Lebensmittelbranche sowie im Transportgewerbe usw.



Die Abbildung repräsentieren nicht das Modell

• Standard equipment

Lieferumfang		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
	Ergo System Coupling and Adapter					
	Nippel Schnellkupplung	1603101	1	•	•	•
	High Pressure Hose, DN10					
	HD-Schlauch DN10x10m/3/8	6101766	1			
	HD-Schlauch DN10x15m 3/8	1402064	1			
	Tornado Nozzle with Indication Ring					
	HD-Düse 0640 TORNADO	101119745	1			

Modell	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
Artikel-Nr.	107340230	107340421	107340430

Produkteigenschaften

Keramikkolben	•	•	•
Edelstahlrahmen	•	•	•
Automatic standby	•	•	•
Elektronische steuerung		•	•
Silent power - motor mit 1450 u/min.	•	•	•
C3 4-keramikkolbenpumpe	•	•	•
Ergo 3000 zubehörsystem	•	•	•
Kompaktes design	•	•	•
Messing-zylinderkopf	•	•	•

Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit 2 Pumpen

Modell	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
Artikel-Nr.	107340230	107340421	107340430



Produkteigenschaften

Water brake tank	•	•	•
1 or 2 users	•	•	•









Technische Spezifikationen

Technische Spezifikationen	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
Energy Label			
Druck (bar/MPa)	160/16	180/18	180/18
Anzahl der pumpen (#)	2	2	2
Reinigungswirkung (Impact)	11	12.1	12.1
Pumpendrehzahl (U/min.)	1450	1750	1450
Leistungsaufnahme (kW)	13.5	16,4	16,4
Elektrischer anschlusswert (V/~/Hz/A)	400/3/50/24	440/3/60/27	400/3/50/27
Wasserleistung qmax/qiec (l/Std.)	2400/2160	2400/2230	2400/2230
Netzkabel (m)	4	4	4
Düsengröße	.0640	.0640	.0640
Max. zulauftemperatur (°C)	70	70	70
Keramikkolben	4	4	4
Abmessungen l x b x h (mm)	370x800x900	370x800x900	370x800x900
Gewicht (kg)	160	160	160
Automatic standby	X	X	X
Geräuschemission gemäß richtlinie 2000/14/eg (LwA)	83	83	83





● Standard equipment, ○ Supplementary accessories, □ Mountable equipment

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
 Standard Nozzle 50° 1/8" NPT					
Düse 5006	5006	1	○	○	○
HD-Düse 1/8-27NPT MEG	5008	1		○	○
HD-DÜSE 1/8-27NPT MEG 5007 VA	5007	1	○	○	○
 Special Nozzle					
Behälterreinigungsdüse	15861	1	○	○	○
Düsengehäuse	5888	1	○	○	○
Schutzkappe	18430	1	○	○	○
Standard Düse	2802696	0	○	○	○






Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit 2 Pumpen

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
	High Pressure Male Coupling				
	"Schlauchanschluss 3/4""	1311	0	○	○
	Adapter KEW Quick-Nippel	66159	0	○	○
	Adapter KEW Stecknippel	66161	1	○	○
	Nippel, Schnellkupplung	1600659	0	○	○
	Reduktionsstück f. Hand-	6401067	1	○	○
	High Pressure Female Coupling				
	"Verbindungsstück 3/4""	1718	0	○	○
	Adapter KEW Quick-Kupplg	66160	0	○	○
	Kupplung kpl. 3/4	1602945	1	○	○
	Kupplung M21X1.5	66162	0	○	○
	Schlauchanschluss	32541	0	○	○
	Schlauchtülle ø20 R3/4" vormontiert CuZn	61369	0	○	○
	Standard Nozzle 25° 1/8" NPT				
	Düse 2506	2506	1	○	○
	Standard Nozzle 15° 1/4" NPT				
	Düse 15060 1/8	7811	1	○	○
	Standard Nozzle 0° 1/8" NPT				
	HD-Düse 1/8-27NPT MEG	7819	1	○	○
	Sonstiges				
	Schlammsauger kpl. 0065	6402018	1	○	○
	Tankreinigungskopf 25	7847	1	○	○
	Sandstrahlen				
	Armex Pulver	5218617	1	○	○
	Düse (VSB Lanze)	6400379	0	○	○
	Düsen VSB 10 Stück Gummi	6402317	0	○	○
	Lanze f. VSB mit Flach-	6401365	1	○	○
	Nassstrahlrohr mit Flach-	6400382	1	○	○
	Super Blast P 0,2-0,8mm	8379	1	○	○
	VSB, Strahlmittelsonde	6400375	1	○	○
	Waschbürsten				
	Bürsteneinsatz	10356	0	○	○
	Reinigungsbürste lang	6400087	1	○	○
	Waschbürste	14202	0	○	○
	WASH BRUSH L1550 MM	6400088	1	○	○








Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit 2 Pumpen

Zubehör		Artikel-Nr.	Mindestanforderung	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
	Stationäres Zubehör					
	Anbaugruppe 1xChemie	107340903	1	○	○	○
	Anbaugruppe 1xChemie-	107340906	1		○	○
	Anbaugruppe 2xChemie-	107340907	1		○	○
	Anbaugruppe autom.Druck-	107340902	1		○	○
	Anbaugruppe Wassermangel-	107340905	1	○	○	○
	Anbaugruppe Wasserzulauf-	107340910	1	○	○	○
	Baugruppe Frostsicherung	107370954	1		○	○
	Baugruppe Frostsicherung	107370955	1		○	○
	Fernbedienung 2Funktionen	107340911	1	○	○	○
	Fernbedienung 3Funktionen	107340912	1		○	○
	Fernbedienung 5Funktionen	107340914	1		○	○
	Fernsteuerungstaster	29277	1		○	○
	Münzautomat 24V, 0,50cent	54332	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	54329	1	○	○	○
	Münzautomat Gr.0 o.Chemie	54330	1	○	○	○
	Option Schalter Kalt/Warm	107340918	1		○	○
	REMOTE CONTROL BOXES 4 BUTTONS	107340913	1		○	○
	Wertmarke 22,0x2,3 Wap	12253	1	○	○	○
	Drain and Pipe Cleaning					
	Abflussreiniger 06,20m	6401268	1	○	○	○
	Abflussreiniger 06, 10m	6401267	1	○	○	○
	Düse	46921	1		○	○
	Rohrreinigungsdüse .05	2800084	1	○	○	○
	Rohrreinigungsschlauch 10 m	301002490	1	○	○	○
	Rohrreinigungsschlauch 20 m	301002491	1	○	○	○
	TurboHammer Nozzle					
	Rotordüse 060	48982	1	○	○	○
	FlexoPower-Strahlrohr					
	FLEXOPOWER PLUS 960	106402282	0	○	○	○
	FLEXOPOWER PLUS 1120 Geb. o. Düse	106402280	0	○	○	○
	FLEXOPOWER PLUS 990	106402281	0	○	○	○
	FlexoPowerJet-Düse	63251	1	○	○	○








Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit 2 Pumpen

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
 Reinigungsmittel					
ACIDO 10 l	81204	1	○	○	○
Aktiv Wachs 10 l	81177	1	○	○	○
Allosil 10 l	81237	1	○	○	○
ALTO Combi Active 10 Liter	81172	1	○	○	○
Auto Aktiv 10 l	81136	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	○	○	○
SUPER PLUS 10 l	81170	1	○	○	○
 Filter Hochdruckreiniger					
Filter Wasser/Strahl-	4601431	1	○	○	○
Filterpatrone für Fein-	1104041	1	○	○	○
Wasserfilter 50m CON	1604461	1	○	○	○
 Non Blacking High Pressure Hose, DN10					
HD-Schlauch DN10x10m SL	6101767	1	○	○	○
HD-Schlauch DN10x15m 3/8	1401983	1	○	○	○
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 DN10x15m 3/8	1402064	1	○	○	○
HD-Schlauch DN10x20m	1402072	0	○	○	○
HD-Schlauch DN10x50m 3/8	1402759	1	○	○	○
Schlauch 25m	1402080	1	○	○	○
 Ergo System Coupling and Adapter					
Anschlussstück	1600493	1	○	○	○
Dichtring	1801075	0	○	○	○

Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit 2 Pumpen

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
Kupplungssatz	101119499	1	○	○	○
Nippel Schnellkupplung	1603101	1	●	●	●
Schlauchkupplung Rep.Satz	101119496	1	○	○	○
Schnellkupplung kpl.	106402075	1	○	○	○
 High Pressure Hose, 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	○	○	○
 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	○	○	○
 Injector and Foam Sprayer					
HD-Schlauch DN10x0,3m	301001311	0	○	○	○
Hochbeständiger Schaum-	6401245	1	○	○	○
Injektor 03 kpl.	6401247	1	○	○	○
Injektor m.Fest Dosierung	6401092	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	0	○	○	○
ERGO 3000, Pistole mit Drehverriegelung	106402190	1	○	○	○
Rep.-Satz Gelenk Pistole	101119484	0	○	○	○
Seitenhandgriff für	106402110	1	○	○	○
Sprühgriff Variopress	106402191	1	○	○	○
 Tornado Nozzle with Indication Ring					
Düsenschutz	106402425	1	○	○	○
HD-Düse 0640 TORNADO	101119745	1	○	○	○

Stationäre Kaltwasser-Hochdruckreiniger mit 2 Pumpen

Zubehör	Artikel-Nr.	Mindestanforderung	DUO BOOSTER BASIC	DUO BOOSTER 7-121 440/3/60	DUO BOOSTER 7-121
 Kurz-Strahlrohr					
 Doppelstrahlrohr 100 mm	106402150	1	○	○	○
 Strahlrohr 125 ohne Düse	106402152	1	○	○	○
 Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	1	○	○	○
 Tornado 3000 Strahlrohr					
TORNADO PLUS 630 mm gerade	106403013	0	○	○	○
TORNADO PLUS 1000 gebogen	106403011	0	○	○	○
TORNADO PLUS 1120 Geb. o. Düse	106403010	1	○	○	○
TORNADO PLUS 2080 gebogen	106403012	0	○	○	○
 Universal-Strahlrohr					
UNIVERSAL PLUS 650 o.Düse Gerade	106403032	0	○	○	○
UNIVERSAL PLUS 1560	106403031	0	○	○	○
UNIVERSAL PLUS 2060	106403030	0	○	○	○
UNIVERSAL PLUS LANCE 1090	106403035	0	○	○	○
UNIVERSAL PLUS LANCE 1210	106403034	0	○	○	○
UNIVERSAL PLUS LANCE 940	106403036	0	○	○	○
Universal Plus Strahlrohr	106403033	0	○	○	○
 PowerSpeed Vario-Strahlrohr					
POWERSPEED VARIO PLUS	106403095	0	○	○	○