

Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Das SC DELTA ist ein Mehrpumpensystem für die gleichzeitige Nutzung durch bis zu 12 Anwender. Die Geräte verfügen über 3, 4 oder 6 NA6 Pumpen. Eine stationäre Kaltwassereinheit für die schwersten Reinigungsanwendungen in der Industrie, in Schlachthöfen, der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, der Schiffs- und Offshore-Industrie sowie großen LKW-Waschplätzen.

Jeder Benutzer kann seinen Arbeitsdruck und seinen Durchfluss wählen - basierend auf dem Druck der Haupteinheit und einer Reihe spezieller Strahlrohre. Das Mehrpumpensystem SC DELTA deckt somit Anwendungen mit niedrigem, mittlerem und hohem Druck ab. Das On-Board-Touchscreen-Steuerpult verwaltet automatisch den Start-Stop der Pumpen je nach Bedarf und verfügt über ein fortschrittliches Diagnosesystem.

Der SC DELTA bietet eine sehr hohe Produktivität mit hohem Durchfluss und gleichzeitiger Aktivierung einer breiten Palette von Benutzeranforderungen für hohe und niedrige Drücke, unterschiedliche Durchflussmengen und Reinigungsmittel. Es ist ein sehr langlebiges und zuverlässiges Gerät mit einfacher Wartung und minimalen Ausfallzeiten. Die hohe Produktivität in Verbindung mit niedrigen Wartungskosten bietet die besten Gesamtkosten für die Reinigung.



Abb. ähnlich

- 3, 4 oder 6 Pumpen für die gleichzeitige Nutzung durch bis zu 12 Personen
- Farbcodierte Strahlrohre ermöglichen jedem Bediener eine individuelle Anwendung
- 70 °C bis 80 °C Heißwasserzulauf (ohne bzw. mit Zulaufpumpe) für maximale Reinigungseffizienz
- Edelstahl-Design mit guter Zugänglichkeit und hoher Wartungsfreundlichkeit
- Gerät läuft weiter, während einzelne Pumpen für eine Wartung entfernt werden können
- Modernstes Pumpenmanagementsystem mit Start-Stopp-Steuerung
- Wasserdruck bis max. 160 bar
- Diagnosesystem mit Wartungsanzeige zur Minimierung der Standzeiten

• Serienmäßige Ausstattung

• Serienmäßige Ausstattung

Modell	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
Artikel-Nr.	107342000	107342002	107342003

Produkteigenschaften

Keramikkolben	•	•	•
Edelstahlrahmen	•	•	•
Automatik Standby	•	•	•
Quick Service - innovatives Konzept	•	•	•
Diagnosesystem	•	•	•
Intelligentes Pumpenkontrollsystem	•	•	•
Multipumpensystem	•	•	•
Bedienpanel Touchscreen	•	•	•



Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Modell	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
Artikel-Nr.	107342000	107342002	107342003

Produkteigenschaften

Automatik Start/Stopp	•	•	•
Pumpendrehzahl 1450 U/min	•	•	•
NA6 - 4-Keramikkolbenpumpe	•	•	•
Edelstahlgehäuse	•	•	•
Bis zu 12 Anwender gleichzeitig	•	•	•

Modell	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
Artikel-Nr.	107342005	107342006

Produkteigenschaften

Keramikkolben	•	•
Edelstahlrahmen	•	•
Automatik Standby	•	•
Quick Service - innovatives Konzept	•	•
Diagnosesystem	•	•
Intelligentes Pumpenkontrollsystem	•	•
Multipumpensystem	•	•
Bedienpanel Touchscreen	•	•
Automatik Start/Stopp	•	•
Pumpendrehzahl 1450 U/min	•	•
NA6 - 4-Keramikkolbenpumpe	•	•
Edelstahlgehäuse	•	•
Bis zu 12 Anwender gleichzeitig	•	•

Technische Spezifikationen	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
Druck (bar/MPa)	160/16	160/16	160/16
Anzahl der Pumpen	3	4	4
Reinigungswirkung (kg/f)	22.4	29.7	29.7
Pumpendrehzahl (U/min)	1450	1450	1750
Leistungsaufnahme (kW)	27	35	35
Elektrischer Anschlusswert (V~/Hz/A)	400/3/50/48	400/3/50/64	440/3/60/58
Wasserleistung q _{max} /q _{iec} (l/h)	4380/4500	5820/6000	5820/6000
Düsengröße	Min. .0350	Min. .0350	Min. .0350
Max. Zulauftemperatur (°C)	70	70	70
Keramikkolben	4	4	4







Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Technische Spezifikationen	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
Abmessungen L x B x H (mm)	970 x 820 x 1800	970 x 820 x 1800	970 x 820 x 1800
Gewicht (kg)	349	408	408
Geräuschemission gemäß Richtlinie 2000/14/EG (LwA)	100	101	101
Empfohlene Anwendungshäufigkeit (Std/Tag)	7	7	7












Technische Spezifikationen	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
Druck (bar/MPa)	160/16	160/16
Anzahl der Pumpen	6	6
Reinigungswirkung (kg/f)	43.9	43.9
Pumpendrehzahl (U/min)	1450	1750
Leistungsaufnahme (kW)	55	53
Elektrischer Anschlusswert (V~/Hz/A)	400/3/50/96	440/3/60/87
Wasserleistung q _{max} /q _{iec} (l/h)	8580/9000	8580/9000
Düsengröße	Min. .0350	Min. .0350
Max. Zulauftemperatur (°C)	70	70
Keramikkolben	4	4
Abmessungen L x B x H (mm)	970 x 820 x 1800	970 x 820 x 1800
Gewicht (kg)	526	526
Geräuschemission gemäß Richtlinie 2000/14/EG (LwA)	103	103
Empfohlene Anwendungshäufigkeit (Std/Tag)	7	7

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












Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
Ergo Kupplung und Adapter					
	Anschlussstück	1600493	0	○	○
	Dichtring	1801075	0	○	○
	Kupplungssatz	101119499	0	○	○
	Nippel Schnellkupplung	1603101	0	○	○
	Nippel f. Sprührohr ERGO	1609325	0	○	○














Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
 Schlauchkupplung Rep.Satz	101119496	0	○	○	○
 Schnellkupplung kpl.	106402075	0	○	○	○
Kupplung und Adapter					
 "Schlauchanschluss 3/4"	1311	0	○	○	○
 Adapter KEW Stecknippel	66161	0	○	○	○
 Nippel 1/2, Schnellkupp-	1604669	0	○	○	○
 Nippel, Schnellkupplung	1600659	0	○	○	○
 Reduktionsstück f.Hand-	6401067	0	○	○	○
 Schnellkupplung schwarz	1608629	0	○	○	○
Kupplung und Adapter Gegenstück					
 "Verbindungsstück 3/4"	1718	0	○	○	○
 Adapter KEW Quick-Kupplg	66160	0	○	○	○
 Kupplung M21X1.5	66162	0	○	○	○
Hochdruckschlauch, DN10					











Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

	Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
	HD-Schlauch DN1 x30m 3/8	1402098	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x1m 3/8	1402916	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x2m 3/8	1402924	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x3m 3/8	1402932	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x5m 3/8	1402940	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x10m/3/8	6101766	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x20m	1402072	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x50m 3/8	1402759	0	○	○	○
	Hochdruckschlauch 15m 3/8 DN10 max 150C	1402064	0	○	○	○
	Schlauch 25m	1402080	0	○	○	○
Abriebfester Hochdruckschlauch, DN12						
	HD-Schlauch DN10x10m SL	6101767	0	○	○	○











Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
	HD-Schlauch DN10x15m 3/8	1401983	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x20m 3/8	1401991	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x25m 3/8	1402007	0	○	○	○
	HD-Schlauch DN10x30m 3/8	1402015	0	○	○	○
Hochdruckschlauch, DN12						
	HD-Schlauch 1/2 x 10m	4810219	0	○	○	○
	HD-Schlauch kpl. DN12x15m	4810213	0	○	○	○
	HD-Schlauch kpl. DN12x20m	4810214	0	○	○	○
Schlauchtrommel						
	Reinigungswagen	6401094	0	○	○	○
Sprühpistole						
	ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL	106403122	0	○	○	○
	ERGO 3000, Pistole mit Drehverriegelung	106402190	0	○	○	○
	Rep.-Satz Gelenk Pistole	101119484	0	○	○	○












Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
 Sprühgriff Variopress	106402191	0	○	○	○
Sonstiges					
 Seitenhandgriff für	106402110	0	○	○	○
Kurz-Strahlrohr					
 Doppelstrahlrohr 90 mm	106402150	0	○	○	○
 Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	0	○	○	○
Spezial-Strahlrohr					
 Sprührohr Distanz- 1,5m	6401193	0	○	○	○
 Sprührohr gebogen f.Unter	6402016	0	○	○	○
DELTA BOOSTER-Strahlrohr für 160 bar					
 Einzelspruehrohr mit	6300853	0	○	○	○
 Einzelsprührohr chrom	6300870	0	○	○	○
 Einzelsprührohr blau	6300850	0	○	○	○
 Einzelsprührohr braun	6300848	0	○	○	○




Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
 Einzelsprührohr grün	6300849	0	○	○	○
 Einzelsprührohr orange	6300852	0	○	○	○
 Einzelsprührohr rot	6300851	0	○	○	○
 Einzelsprührohr schwarz	6300847	0	○	○	○
 Einzelsprührohr weiss	6300846	0	○	○	○
Spezialdüse					
 Standard Düse	2802696	0	○	○	○
Filter Hochdruckreiniger					
	Filterpatrone für Fein-	1104041	0	○	○
 Wasserfilter 50m CON	1604461	0	○	○	○
Waschbürsten					
 Lanzenbürste L1550mm	6400088	0	○	○	○
 Reinigungsbürste lang	6400087	0	○	○	○
Rotierende Waschbürsten					
 Bürste rotierend lang	6400016	0	○	○	○






Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
	Nylonbürsten f. Bürste	6401432	0	○	○	○
	Waschbürstenkopf	6401431	0	○	○	○
Injektoren und Schaumprüher						
	Hochbeständiger Schaum-	6401245	0	○	○	○
	Injektor 03 kpl.	6401247	0	○	○	○
	Schauminjektor	6401244	0	○	○	○
	Schauminjektor m.Umlauf	6401242	0	○	○	○
	Schauminjektor m.Umlauf	6401243	0	○	○	○
	Schaumlanze kurz 600mm	6404368	0	○	○	○
	Schaumlanze lang 1200mm	6404369	0	○	○	○
Sandstrahlen						
	Lanze f. VSB mit Flach-	6401365	0	○	○	○
	Super Blast P 0,2-0,8mm	8379	0	○	○	○
	VSB, Strahlmittelsonde	6400375	0	○	○	○












Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/4500-3 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EU	SC DELTA 6P 160/6000-4 EXPT
Reinigungsmittel					
 ACTIVE WAX 25 l	81222	0	○	○	○
 Aktiv Wachs 10 l	81177	0	○	○	○
 RIM TOP 10 l	80935	0	○	○	○
Stationäres Zubehör					
ACCESSORY COLD/HOT INLET MIX.	107371052	0	○	○	○
ACCESSORY REMOTE CONTROL	107371053	0	○	○	○
ACCESSORY REMOTE SYSTEM STATUS	107371050	0	○	○	○












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

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
Ergo Kupplung und Adapter				
 Anschlussstück	1600493	0	○	○
Dichtring	1801075	0	○	○
 Kupplungssatz	101119499	0	○	○
 Nippel Schnellkupplung	1603101	0	○	○
 Nippel f. Sprührohr ERGO	1609325	0	○	○
 Schlauchkupplung Rep.Satz	101119496	0	○	○












Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
	Schnellkupplung kpl.	106402075	0	○	○
Kupplung und Adapter					
	"Schlauchanschluss 3/4""	1311	0	○	○
	Adapter KEW Stecknippel	66161	0	○	○
	Nippel 1/2, Schnellkupp-	1604669	0	○	○
	Nippel, Schnellkupplung	1600659	0	○	○
	Reduktionsstück f.Hand-	6401067	0	○	○
	Schnellkupplung schwarz	1608629	0	○	○
Kupplung und Adapter Gegenstück					
	"Verbindungsstück 3/4""	1718	0	○	○
	Adapter KEW Quick-Kupplg	66160	0	○	○
	Kupplung M21X1.5	66162	0	○	○
Hochdruckschlauch, DN10					
	HD-Schlauch DN1 x30m 3/8	1402098	0	○	○











Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
	HD-Schlauch DN10x1m 3/8	1402916	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x2m 3/8	1402924	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x3m 3/8	1402932	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x5m 3/8	1402940	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x10m/3/8	6101766	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x20m	1402072	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x50m 3/8	1402759	0	○	○
	Hochdruckschlauch 15m 3/8 DN10 max 150C	1402064	0	○	○
	Schlauch 25m	1402080	0	○	○
Abriebfester Hochdruckschlauch, DN12					
	HD-Schlauch DN10x10m SL	6101767	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x15m 3/8	1401983	0	○	○











Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
	HD-Schlauch DN10x20m 3/8	1401991	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x25m 3/8	1402007	0	○	○
	HD-Schlauch DN10x30m 3/8	1402015	0	○	○
Hochdruckschlauch, DN12					
	HD-Schlauch 1/2 x 10m	4810219	0	○	○
	HD-Schlauch kpl. DN12x15m	4810213	0	○	○
	HD-Schlauch kpl. DN12x20m	4810214	0	○	○
Schlauchtrommel					
	Reinigungswagen	6401094	0	○	○
Sprühpistole					
	ERGO 2000 STANDARD W. HOSE SWIVEL	106403122	0	○	○
	ERGO 3000, Pistole mit Drehverriegelung	106402190	0	○	○
	Rep.-Satz Gelenk Pistole	101119484	0	○	○
	Sprühgriff Variopress	106402191	0	○	○











Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
Sonstiges				
 Seitenhandgriff für	106402110	0	○	○
Kurz-Strahlrohr				
 Doppelstrahlrohr 90 mm	106402150	0	○	○
 Strahlrohr 90 ohne Düse	106402151	0	○	○
Spezial-Strahlrohr				
 Sprührohr Distanz- 1,5m	6401193	0	○	○
 Sprührohr gebogen f.Unter	6402016	0	○	○
DELTA BOOSTER-Strahlrohr für 160 bar				
 Einzelspruehrohr mit	6300853	0	○	○
 Einzelsprührohr chrom	6300870	0	○	○
 Einzelsprührohr blau	6300850	0	○	○
 Einzelsprührohr braun	6300848	0	○	○
 Einzelsprührohr grün	6300849	0	○	○




Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
	Einzelprührrohr orange	6300852	0	○	○
	Einzelprührrohr rot	6300851	0	○	○
	Einzelprührrohr schwarz	6300847	0	○	○
	Einzelprührrohr weiss	6300846	0	○	○
Spezialdüse					
	Standard Düse	2802696	0	○	○
Filter Hochdruckreiniger					
	Filterpatrone für Fein-	1104041	0	○	○
	Wasserfilter 50m CON	1604461	0	○	○
Waschbürsten					
	Lanzenbürste L1550mm	6400088	0	○	○
	Reinigungsbürste lang	6400087	0	○	○
Rotierende Waschbürsten					
	Bürste rotierend lang	6400016	0	○	○
	Nylonbürsten f. Bürste	6401432	0	○	○

Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör		Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
	Waschbürstenkopf	6401431	0	○	○
Injektoren und Schaumprüher					
	Hochbeständiger Schaum-	6401245	0	○	○
	Injektor 03 kpl.	6401247	0	○	○
	Schauminjektor	6401244	0	○	○
	Schauminjektor m.Umlauf	6401242	0	○	○
	Schauminjektor m.Umlauf	6401243	0	○	○
	Schaumlanze kurz 600mm	6404368	0	○	○
	Schaumlanze lang 1200mm	6404369	0	○	○
Sandstrahlen					
	Lanze f. VSB mit Flach-	6401365	0	○	○
	Super Blast P 0,2-0,8mm	8379	0	○	○
	VSB, Strahlmittelsonde	6400375	0	○	○
Reinigungsmittel					

Stationärer Kaltwasser Hochdruckreiniger für große und anspruchsvolle Reinigungsaufgaben

Zubehör	Artikel-Nr.	Anzahl	SC DELTA 6P 160/9000-6 EU	SC DELTA 6P 160/9000-6 EXPT
 ACTIVE WAX 25 l	81222	0	○	○
 Aktiv Wachs 10 l	81177	0	○	○
 RIM TOP 10 l	80935	0	○	○
Stationäres Zubehör				
ACCESSORY COLD/HOT INLET MIX.	107371052	0	○	○
ACCESSORY REMOTE CONTROL	107371053	0	○	○
ACCESSORY REMOTE SYSTEM STATUS	107371050	0	○	○