

SC DELTA 6P & 8P

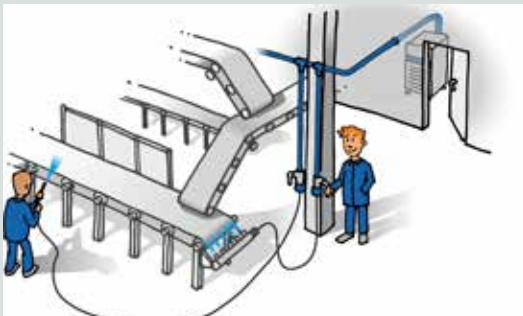
Krachtige stationaire hogedrukreinigers

- voor grootschalige en veeleisende reinigingstaken





Wasstraat voor grote trucks. Belangrijkste toepassingen zijn het reinigen van trucks, voorwas & reiniging van moeilijk te bereiken plekken en de reiniging van de binnenkant van trailers. Dit bedrijf beschikt over 4 wasposities waar tot max. 6 werknemers tegelijk aan het werk zijn.



Transportbandreiniging in een groot slachthuis. In deze toepassing wordt de SC DELTA gevoed met het benodigde hete water en samen met de watercapaciteit en de druk die nodig zijn om het gewenste resultaat te bereiken. De SC DELTA maakt het mogelijk meerdere transportbanden tegelijk te reinigen



Reiniging van de openbare ruimtes en stoelen in het stadion. De reiniging van de openbare ruimtes na een wedstrijd of evenement kan een lastige klus zijn. In dit voorbeeld stelt het stationaire hogedrukreinigersysteem (SC DELTA) meerdere medewerkers tegelijk in staat om snel en efficiënt het schoonmaakwerk te verrichten

Ontworpen voor zware schoonmaaktaken!

De Nilfisk SC DELTA hogedrukreinigers met meerdere pompen zijn ontworpen voor grootschalige schoonmaaktaken in veeleisende omgevingen waar het op krachtige prestaties aankomt.

Zij zijn voorzien van 3, 4 of 6 NA6 high-flow-pompen met 100 of 160 bar druk en maken het mogelijk om 12 gebruikers tegelijk te laten werken.

Met een watercapaciteit via elke lans van max. 42 l/min heeft u een krachtige en flexibele oplossing bij de hand, omdat elke gebruiker uit verschillende drukniveaus en lansen kan kiezen voor specifieke te verrichten werkzaamheden.

De sterke prestaties worden nog verder verbeterd door het feit dat de 4-plunjer motorpomp zowel koud als heet water tot 80°C aankan. Klaar om alle soorten vuil, waaronder organische materialen te verwijderen.

Reiniging en onderhoud in een breed scala van omgevingen

De efficiëntie en flexibiliteit van de SC DELTA maakt hem ideaal voor de reiniging en het onderhoud van procesinstallaties en -ruimten, bijv. in levensmiddelen- en drankenfabrieken, slachthuizen, de farmaceutische- en cosmetica-industrie, aan boord van schepen en offshore-installaties enz. Hij zal u ook helpen om grote vrachtwagens en andere voertuigen snel en efficiënt schoon te maken.

Krachtig en duurzaam

- NA6 4-plunjer motorpompen met grote capaciteit en lange levensduur
- 3, 4 of 5 pompen voor max. 12 gebruikers tegelijk
- Leidingdruk van 80 tot 160 bar realiseerbaar
- Watercapaciteit tot 15.000 l/u voor kortere reinigingsduur
- Voldoet aan de eisen in de levensmiddelen-, dranken- en farmaceutische industrie waar een hogere watercapaciteit bij een lagere druk wordt geëist

- 70°-80°C pompinlaattemperatuur voor heet water voor max. reinigingsefficiëntie

Compact en gebruiksvriendelijk

- Compact design met RVS frame en kast
- Gemakkelijk te vervoeren en voor te bereiden voor gebruik
- Gekleurde lansen waaruit individuele gebruikers kunnen kiezen
- Volautomatisch met één centraal in- en uitschakelpunt. Alle andere bedieningselementen zijn gemakkelijk te begrijpen en te bedienen door het personeel op locatie
- Geïntegreerd pompmanagementsysteem met touchscreen regelt de start/stop volgens behoefte
- Diagnosesysteem geeft onderhoudswaarschuwingen af om onvoorziene stilstand te minimaliseren
- Optimale toegankelijk vanaf de voorzijde en bovenkant van de machine voor het onderhoud
- Mogelijkheid om een motorpompeenheid te verwijderen, terwijl de andere in gebruik blijven = reduceert/elimineert de onvoorziene stilstand/uitval

Verlaging van de totale levensduurkosten (TCO)

- Hoger reinigingsvermogen en tot 12 simultane gebruikers zorgen voor snellere resultaten
- NA6 high-flow multi-pomp-systeem met verhoogde watercapaciteit
- Heetwatercapaciteit draagt bij aan de reinigingsefficiëntie
- Industriële 4-plunjer pomp met lange levensduur
- Minder onderhoud en minder kans op uitval door geavanceerde pompmanagement en diagnosesysteem



Handig en comfortabel: geavanceerd pompmanagementsysteem met start/stop-regeling



Gemakkelijke service en onderhoud
Tijdsbesparende toegang tot motorpompen en andere vitale delen vanaf de bovenkant of voorzijde van de machine

Accessoires SC DELTA 6P & 8P

Artikelnummer	Beschrijving	Druk (bar)	Watercapaciteit (l/u)	Werkdruk
6300846	Enkele lans wit	27	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
6300847	Enkele lans zwart	27	2100	160 bar (SC DELTA 6P)
6300848	Enkele lans bruin	50	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
6300849	Enkele lans groen	53	1980	160 bar (SC DELTA 6P)
6300850	Enkele lans blauw	80	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
6300851	Enkele lans rood	80	1620	160 bar (SC DELTA 6P)
6300852	Enkele lans oranje	107	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
6300853	Enkele lans geel	107	1560	160 bar (SC DELTA 6P)
6300870	Enkele lans zilver	152	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
106403201	Enkele lans wit & geel	30	1250	100 bar (SC DELTA 8P)
106403202	Enkele lans zwart & geel	30	2500	100 bar (SC DELTA 8P)
106403203	Enkele lans bruin & geel	60	1250	100 bar (SC DELTA 8P)
106403204	Enkele lans groen & geel	60	2500	100 bar (SC DELTA 8P)

Levensmiddelen en farmaceutische industrie: Reiniging van procesapparatuur en tanks →

Scheepvaart: Reiniging van scheepsdekken, tussenschotten/wanden en tanks →

Transport: Grote vrachtwagens en andere voertuigen schoon en toonbaar houden →



← Tot max. 36 gebruikers die tegelijkertijd kunnen werken dankzij het intelligente motor pomp managementsysteem

← Productiever: verhoogd watercapaciteit zoals in veel bedrijfstakken gevraagd wordt

← Hoge efficiëntie in het schoonmaakwerk: inlaat voor heet water van max. 85°C in de vlotterbak - en 80°C via de pompen (optioneel)

← Robuust: RVS-design

Technische specificaties

Beschrijving	Eenheid	SC DELTA 6P 160/4500-3	SC DELTA 6P 160/6000-4	SC DELTA 6P 100/9000-6	SC DELTA 8P 100/7500-3	SC DELTA 8P 100/10000-4	SC DELTA 8P 100/15000-6
Artikelnummer		107342000	107342002	107342005	107342001	107342004	107342007
Pompdruk	bar/MPa	160/16	160/16	160/16	100/10	100/10	100/10
Reinigingsimpact	kg/force	22,4	29,7	43,9	28,4	38,3	58,7
Watercapaciteit Qmax/Qieq	l/uur	4500/4380	6000/5820	9000/8580	7500/7020	10000/9480	15000/14520
Max. inlaattemperatuur	°C	70	70	70	70	70	70
Geluidsniveau/geluidsvermogen	dB(A)	100	101	103	100	101	103
Pomp	tpm	3x1450	4x1450	6x1450	3x1450	4x1450	6x1450
Lengte x breedte x hoogte	mm	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800
Gewicht	kg	349	408	526	349	408	526
Stroomverbruik	kW	27	35	55	27	35	53
Elektrische aansluitwaarden	V/-/HZ/A	400/3/50/48	400/3/50/64	400/3/50/96	400/3/50/48	400/3/50/64	400/3/50/95
Aantal pompen		3	4	6	3	4	6
Sproeiergrootte		diverse	diverse	diverse	diverse	diverse	diverse
KENMERKEN:							
RVS frame en kast		●	●	●	●	●	●
Intelligent pomp-controlesysteem (ICS)		●	●	●	●	●	●
Toevoerpomp		Optie	Optie	Optie	Optie	Optie	Optie
Koud/heet inlaat mix		optie/acc.	optie/acc.	optie/acc.	optie/acc.	optie/acc.	optie/acc.
Motor/thermische bescherming		●	●	●	●	●	●
Pompolie laag peil		●	●	●	●	●	●
Drukontlasting/accumulator		●	●	●	●	●	●
Slaapfunctie		●	●	●	●	●	●