

SC DELTA 6P & 8P

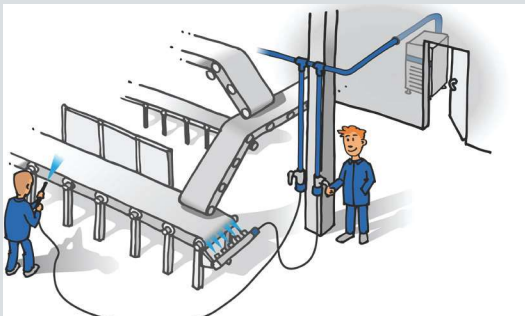
# Stacjonarna myjka ciśnieniowa o dużej mocy

- do czyszczenia dużych powierzchni i wymagających zadań

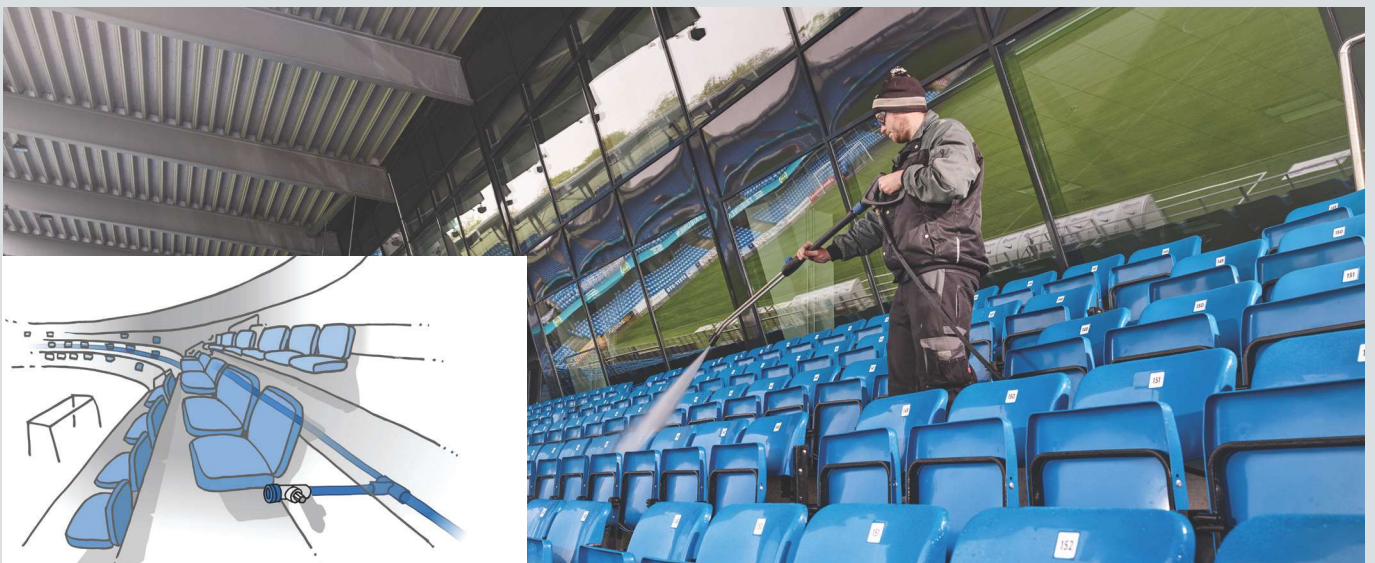




Mycie dużych pojazdów ciężarowych Główne zastosowania obejmują mycie ciężarówek, mycie wstępne i czyszczenie trudno dostępnych obszarów oraz sprzątnięcie wnętrza przyczep. Ta firma ma cztery strefy mycia, gdzie pracuje jednocześnie do 6 operatorów.



Czyszczenie taśmociągu w dużej rzeźni. W przypadku tego zastosowania do urządzenia SC DELTA doprowadzana jest gorąca woda, która wraz z wysokim poziomem przepływu i ciśnienia potrzebna jest w celu uzyskania pożądanego rezultatu. Urządzenie SC DELTA umożliwia czyszczenie wielu taśm jednocześnie.



Sprzątnięcie miejsc dla widowni i siedzeń na stadionie. Sprzątnięcie miejsc dla widowni po meczu lub wydarzeniu może być trudne. W tym przykładzie system stacjonarnej myjki wysokociśnieniowej (SC DELTA) umożliwia wielu pracownikom szybkie i skuteczne sprzątnięcie w tym samym czasie.

# Przystosowane do trudnych zadań w zakresie sprzątnia

Wielopompowe myjki wysokociśnieniowe Nilfisk SC DELTA są przeznaczone do sprzątnia dużych powierzchni w trudnych warunkach, gdzie wydajność ma duże znaczenie. Są wyposażone w 3, 4 lub 6 wysokoprzepływowych pomp NA6 zapewniających ciśnienie 100 lub 160 bar i mogą być obsługiwane przez nawet 12 użytkowników jednocześnie.

Dzięki przepływowi wody przez każdą lancę na poziomie do nawet 42 l/m do dyspozycji jest wydajne i wszechstronne urządzenie, ponieważ każdy użytkownik może wybierać różne poziomy ciśnienia i lance w zależności od indywidualnych potrzeb.

Oprócz wysokiej wydajności ważną cechą tego urządzenia jest możliwość przyjmowania przez jego czterocylindrowy silnik zarówno zimnej, jak i gorącej wody o temperaturze do 80°C. Dzięki temu możliwe jest usuwanie wszelkich rodzajów zabrudzeń, w tym materiałów organicznych.

## Sprzątnie i konserwacje w wielu środowiskach

Skuteczność i elastyczność urządzenia SC DELTA sprawia, że jest to urządzenie idealne do czyszczenia i konserwacji sprzętu i obiektów przetwórczych, np. w zakładach produkcji spożywczej, rzeźniach, w zakładach branży farmaceutycznej i kosmetycznej, na pokładach statków oraz w innych lokalizacjach dalekomorskich itp. Jest przydatne również w łatwym czyszczeniu dużych ciężarówek i innych pojazdów.

## Wytrzymałość i trwałość

- Czterotłokowe silniki pompy NA6 o wysokim przepływie oraz długim okresie żywotności
- 3, 4 lub 6 pomp dla nawet 12 użytkowników jednocześnie
- Ciśnienia liniowe dostępne w zakresie od 80 do 160 bar
- Przepływ wody do 15000 l/godz w celu skrócenia czasu sprzątnia
- Realizacja potrzeb branży spożywczej oraz farmaceutycznej w zakresie wyższego poziomu przepływu wody i niższego ciśnienia
- pompa dopływu gorącej wody o temperaturze 70°- 80°C w celu zapewnienia maksymalnej skuteczności sprzątnia

## Kompaktowa i łatwa w użyciu

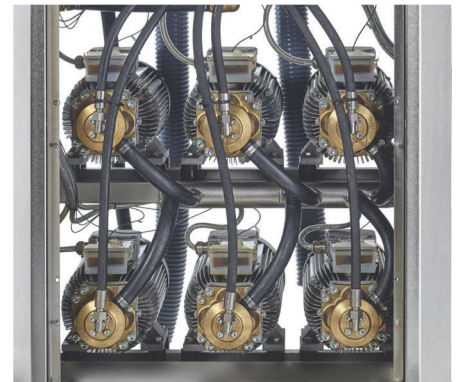
- Kompaktowa konstrukcja oparta na ramie i obudowie ze stali nierdzewnej
- Łatwość transportowania i przygotowania do użytkowania
- Oznaczone kolorystycznie lance ułatwiające wybór do indywidualnych zastosowań
- Urządzenie to jest w pełni automatyczne z jednym głównym włącznikiem/wyłącznikiem a wszystkie inne elementy sterujące są czytelne i mogą z nich korzystać na miejscu osoby obsługujące urządzenie.
- Wbudowany system zarządzania z dotykowym ekranem sterującym uruchomieniem/zatrzymaniem na żądanie
- System diagnostyczny generuje alerty, aby minimalizować długość okresów przestoju
- Optymalny dostęp serwisowy z przodu i od góry urządzenia
- Możliwość demontażu jednej głównej jednostki zasilającej (MPU) do serwisowania przy jednoczesnym dalszym funkcjonowaniu pozostałych, co ogranicza/eliminuje przestoje

## Zmniejszenie całkowitych kosztów posiadania (TCO)

- Wyższa moc do nawet 12 użytkowników zapewniają szybsze osiągnięcie rezultatów
- System złożony z kilku pomp wysokiego przepływu NA6 z podwyższonym poziomem przepływu wody
- Gorąca woda poprawia skuteczność sprzątnia
- Czterotłokowa przemysłowa pompa o długim okresie użytkowania
- Ograniczone czynności konserwacyjne i ryzyko przestojów dzięki zaawansowanemu systemowi zarządzania pompą i systemowi diagnostycznemu.



Wygoda: Zaawansowany system zarządzania pompą ze sterowaniem uruchomienia/zatrzymania



Łatwość serwisowania i konserwacji: Zapewniająco oszczędność czasu dostęp do silników pompy i innych ważnych części od góry i od przodu urządzenia

## Akcesoria do SC Delta 6P i 8P

Nr pozycji	Opis	Ciśnienie (bar)	Przepływ wody (l/h)	Ciśnienie urządzenia
6300846	Pojedyncza lanca biała	27	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
6300847	Pojedyncza lanca czarna	27	2100:	160 bar (SC DELTA 6P)
6300848	Pojedyncza lanca brązowa	50	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
6300849	Pojedyncza lanca zielona	53	1980	160 bar (SC DELTA 6P)
6300850	Pojedyncza lanca niebieska	80	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
6300851	Pojedyncza lanca czerwona	80	1620	160 bar (SC DELTA 6P)
6300852	Pojedyncza lanca pomarańczowa	107	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
6300853	Pojedyncza lanca żółta	107	1560	160 bar (SC DELTA 6P)
6300870	Pojedyncza lanca srebrna	152	1020	160 bar (SC DELTA 6P)
106403201	Pojedyncza lanca biało-żółta	30	1250	100 bar (SC DELTA 8P)
106403202	Pojedyncza lanca czarno-żółta	30	2500	100 bar (SC DELTA 8P)
106403203	Pojedyncza lanca brązowo-żółta	60	1250	100 bar (SC DELTA 8P)
106403204	Pojedyncza lanca zielono-żółta	60	2500	100 bar (SC DELTA 8P)

Branża spożywcza i farmaceutyczna:  
Czyszczenie sprzętu przetwórczego  
i zbiorników

Transport: Czyszczenie pokładów  
statków, grodzi i zbiorników

Transport: Zachowanie czystości  
i prezenccji dużych ciężarówek i innych  
pojazdów



Nawet 36 osób może pracować  
jednocześnie z wykorzystaniem funkcji  
master-slave umożliwiającej połączenie  
nawet 3 sześciopompowych urządzeń

Wyższa produktywność - zwiększo-  
ny przepływ wody zgodnie  
z zapotrzebowaniem wielu branż

Wysoka skuteczność czyszczenia:  
Dopływ wody w temperaturze do 85°C  
do zbiornika wyrównawczego i 80°C  
przez pompy (jako opcja)

Solidność: Konstrukcja ze stali  
nierdzewnej

## Specyfikacje techniczne

Opis	Jednostka	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
Numer referencyjny		107342000	107342002	107342005	107342001	107342004	107342007
Ciśnienie pompy	bar/MPa	160/16	160/16	160/16	100/10	100/10	100/10
Siła czyszcząca	kg/siła	22,4	29,7	43,9	28,4	38,3	58,7
Przepływ wody Qmax/Qiec	l/godz.	4500/4380	6000/5820	9000/8580	7500/7020	10000/9480	15000/14520
Maks. temperatura dopływu	°C	70	70	70	70	70	70
Poziom hałasu/moc akustyczna	dB(A)	100	101	103	100	101	103
Pompa	rpm	3x1450	4x1450	6x1450	3x1450	4x1450	6x1450
Długość x ciężar x wysokość	mm	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800	970x1050x1800
Ciężar	kg	349	408	526	349	408	526
Pobór mocy	kW	27	35	55	27	35	53
Napięcie/fazy/częstotliwość/natężenie	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
Liczba pomp		3	4	6	3	4	6
Rozmiar dyszy		różne	różne	różne	różne	różne	różne
<b>CECHY:</b>							
Rama i obudowa ze stali nierdzewnej		•	•	•	•	•	•
System inteligentnej kontroli (ICS)		•	•	•	•	•	•
Pompa podająca		opcja	opcja	opcja	opcja	opcja	opcja
Mieszanka dopływowa zimnej i gorącej wody		opcja/akc.	opcja/akc.	opcja/akc.	opcja/akc.	opcja/akc.	opcja/akc.
Ochrona silnika/termiczna		•	•	•	•	•	•
Niski poziom oleju pompy		•	•	•	•	•	•
Uwolnienie ciśnienia/akumulator		•	•	•	•	•	•
Funkcja usypiania		•	•	•	•	•	•