



CASTOR® Co., Ltd.
SPRAYING-CAST Technologies

PRACUJEMY ZGODNIE Z NORMĄ ISO 9001 : 2000



SPRAYING-CAST 3000

TUNELOWE I PRZELOTOWE MYJNIE NA PREPARATY WODOROZCIĘGZALNE Z OSUSZANIEM GORĄCYM POWIETRZEM

ze strefami: mycia wstępnego, mycia zasadniczego, płukania wodą DEMI, konserwacji antykorozyjnej, fosforanowaniem, suszeniem

Charakteryzują się:

- regulowaną prędkością przejazdu detali od 0,5 -4,0 m/min (b. duża wydajność)
- temperaturą mycia 50 °C - 80 °C
- ciśnieniem natrysku 5 bar
- suszeniem gorącym powietrzem
- ciągłą regeneracją kąpieli przez filtrację,
- separację oleju i destylację w peryferyjnym urządzeniu VACUDEST-CAST 3000

Myjnie tunelowe "SPRAYING-CAST" zaprojektowane zostały do automatycznego trybu pracy, z pełną kontrolą parametrów czyszczenia, suszenia i recyklingu medium myjącego.

Detale umieszczane w koszach, na zawieszkach lub stojakach poddawane są intensywnemu natryskowi w trakcie ich przemieszczania w ruchu ciągłym. Po operacji mycia, następuje faza ociekania, osuszenia oraz ciągła filtracja medium myjącego

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA:

- przed malowaniem proszkowym lub powlekaniami teflonem
- klejeniem metali kolorowych, stali i tworzyw sztucznych
- hartowaniem, azotowaniem, nawęglaniem
- montażem lub dalszą obróbką elektrochemiczną
- lutowaniem, spawaniem stali i aluminium
- w galwanotechnice

CASTOR

Unia Gospodarcza Sp. z o.o.

40-801 Katowice
ul. Szadoka 8
tel./fax: +48 (32) 206 80 20
+48 (32) 259 98 81
+48 (32) 209 53 68

www.castor.com.pl
castor@castor.com.pl

www.nilfisk-alto.com.pl
info@nilfisk-alto.com.pl

www.castornet.pl
info@castornet.pl

... więcej www.castor.com.pl
info@castor.com.pl

SPRAYING-CAST 3001

Myjnie tunelowe "SPRAYING - CAST" zaprojektowane zostały do automatycznego trybu pracy, z pełną kontrolą parametrów czyszczenia, suszenia i recyklingu medium myjącego.

Detale umieszczane w koszach, na zawieszkach lub stojakach poddawane są intensywnemu natryskowi w trakcie ich przemieszczania w ruchu ciągłym.

Po operacji mycia, następuje faza ociekania, osuszenia oraz ciągła filtracja medium myjącego

PRZYKŁADOWE ZASTOSOWANIA:

ekologiczne czyszczenie, na bazie węglowodorów pozbawionych związków chlorowcopochodnych lub wody bez środków powierzchniowoczących

linie w pełni zautomatyzowane

szczególnie polecane przy pracy ciągłej o dużej wydajności oraz wysokich wymaganiach jakości czyszczenia

dostosowane do indywidualnych potrzeb i życzeń Zamawiającego

Przykładowe rozwiązanie :

wydajność : 100 ÷ 150 m²/h [1000 kg/h]

przekrój kanału : B = 800 mm ; H = 1600 mm

prędkość przesuwu : regulowana, 0,5 + 3,0 m./min



... więcej www.castor.com.pl
info@castor.com.pl

SPRAYING-CAST 3002 na zawieszkach

do mycia:

- felg
- beczek
- skrzyń
- pojemników
- koszy, skrzyniopalet
- tac i blach
- wiader
- europalet

Dane techniczne typoszeregu myjek tunelowych SPRAYING-CAST

Typ myjki		SPC 3002/1,5	SPC 3002/2,0	SPC/3,0
Nazwa modułu	Nazwa podzespołu			
Przenośnik	Silnik	0,18 kW	0,18 kW	0,25 kW
Mycie wstępne	Ilość dysz	x	x	32
	Ciśnienie mycia	x	x	ok. 4 bar
	Moc pompy	x	x	4,5 - 5,5 kW
Mycie zasadnicze	Ilość dysz	32	42	42
	Ciśnienie mycia	ok. 4 bar	ok. 4 bar	ok. 4 bar
	Moc pompy	4,0 - 5,5 kW	5,5 - 7,5 kW	5,5 - 7,5 kW
Podgrzewanie wody	Podgrzewanie wody	elektr. lub parowe	elektr. lub parowe	elektr. lub parowe
	Moc grzałek	18 - 27 kW	27 - 32 kW	27 - 32 kW
	Plukanie	Ilość dysz	10	12
Dozowanie chemii	Dozownik	proporcjonalny	proporcjonalny	z pomiarem steż.
Wymiary zewn. (mm)	dług./szer./wys.	2505/800/1600	3005/800/1600	4005/860/1600

CASTOR
Unia Gospodarcza Sp. z o.o.

40-801 Katowice
ul. Szadoka 8
tel./fax: +48 (32) 206 80 20
+48 (32) 259 98 81
+48 (32) 209 53 68

www.castor.com.pl
castor@castor.com.pl

www.nilfisk-alto.com.pl
info@nilfisk-alto.com.pl

www.castornet.pl
info@castornet.pl