

# SaniForce™

Pompy tłokowe do pracy w warunkach wysokiej higieny



## Łatwiejszy serwis i większa wydajność

- Natężenie przepływu od 5,7 do 53 l/min (1,5 do 14 gal/min)
- Dostępność tłoków z zaworami kulowymi lub z zabierakiem
- Idealne rozwiązanie do większości zastosowań związanych z żywnością, kosmetyką i higieną osobistą
- Możliwość stosowania zasobników i zbiorników różnej wysokości i długości

# Informacje dla zamawiającego

## POMPA TŁOKOWA SANIFORCE 2:1

Numer katalogowy	Typ pompy	Długość pompy: Od wlotu do wylotu	Typ wlotu pompy	Uszczelnienia	Masa
24N300	Zawory kulowe	Długość - 113,0 cm (44,5 cala)	5,1 cm (2 cale) OD	UHMWPE, FKM	11,8 kg (26 funtów)
24N344	Zawory kulowe	Długość - 113,0 cm (44,5 cala)	5,1 cm (2 cale) OD	PTFE, FKM	11,8 kg (26 funtów)
24R046	Zawory kulowe	Zbiornik standardowy - 95,2 cm (37,5 cala)	5,1 cm (2 cale) OD	UHMWPE, FKM	10,9 kg (24 funty)
24R047	Zawory kulowe	Zbiornik standardowy - 95,2 cm (37,5 cala)	5,1 cm (2 cale) OD	PTFE, FKM	10,9 kg (24 funty)

## SANIFORCE 6:1 PISTON PUMP

Numer katalogowy	Typ pompy	Długość pompy: Od wlotu do wylotu	Typ wlotu pompy	Uszczelnienia	Masa
24E840	Zawory kulowe	Długości beczki 92,4 cm (36,4 cala)	5,3 cm (2,1 cala) szczelinowy	Kauczuk, nylon, nityl i polichloropren	16,7 kg (36,9 funta)
24G740	Zawory kulowe	Długości beczki, zestaw z ramą 92,4 cm (36,4 cala)	5,3 cm (2,1 cala) szczelinowy z kołnierzem Tri-clamp 15,2 cm (6 cali)	Kauczuk, nylon, nityl i polichloropren	17 kg (38 funtów)
24E839	Zawory kulowe	Długości beczki 92,4 cm (36,4 cala)	5,3 cm (2,1 cala) szczelinowy	PTFE	16,7 kg (36,9 funta)
24E838	Zawory kulowe	Krótką 38,3 cm (15,1 cala)	6,3 cm (2,5 cala) zatrzask	Kauczuk, UHMWPE i polichloropren	13,1 kg (28,9 funta)
24E837	Zawory kulowe	Krótką 38,3 cm (15,1 cala)	6,3 cm (2,5 cala) zatrzask	PTFE	16,7 kg (36,9 funta)
24E836	Tłok z zabierakiem	Krótką 40,6 cm (16,0 cali)	5,8 cm (2,3 cala) Tłok z zabierakiem	Kauczuk, nylon, nityl i polichloropren	15,3 kg (33,8 funta)
24G739	Tłok z zabierakiem	Krótką, w zestawie wyciskacza 40,6 cm (16,0 cali)	5,8 cm (2,3 cala) Tłok z zabierakiem z kołnierzem Tri-clamp 15,2 cm (6 cali)	Kauczuk, nylon, nityl i polichloropren	16 kg (35 funtów)
24F942	Zawory kulowe	Długość paleta-kontenera - 124 cm (48,9 cala)	5,3 cm (2,1 cala) szczelinowy	Kauczuk, nylon, nityl i polichloropren	18 kg (39,7 funta)

## POMPA TŁOKOWA SANIFORCE 5:1

Numer katalogowy	Typ pompy	Długość pompy: Od wlotu do wylotu	Typ wlotu pompy	Uszczelnienia	Masa
24F195	Zawory kulowe	Długości beczki 93,4 cm (36,8 cala)	10,2 cm (4 cale) szczelinowy	Kauczuk, PTFE, UHMWPE i FKM	54,1 kg (119 funtów)
24E833	Zawory kulowe	Krótką 51,8 cm (20,4 cala)	10,2 cm (4 cale) szczelinowy	Kauczuk, PTFE, UHMWPE i FKM	41,4 kg (91,3 funta)
24G742	Zawory kulowe	Krótką, w zestawie wyciskacza 51,8 cm (20,4 cala)	10,2 cm (4 cale) szczelinowy z kołnierzem Tri-clamp 15,2 cm (6 cali)	Kauczuk, PTFE, UHMWPE i FKM	43 kg (95 funtów)
24E831	Tłok z zabierakiem	Długości beczki 65,7 cm (25,9 cala)	10,2 cm (4 cale) Tłok z zabierakiem	Kauczuk, PTFE, UHMWPE, polichloropren, nylon i FKM	43,2 kg (95,3 funta)
24G741	Tłok z zabierakiem	Długości beczki, w zestawie wyciskacza 65,7 cm (25,9 cala)	10,2 cm (4 cale) Tłok z zabierakiem z kołnierzem Tri-clamp 15,2 cm (6 cali)	Kauczuk, PTFE, UHMWPE, polichloropren, nylon i FKM	45 kg (99 funtów)
24F196	Zawory kulowe	Krótką z kolanem wlotowym 64,0 cm (25,2 cala)	Kolano 90°, 6,3 cm (2,5 cala) Tri-clamp	Kauczuk, FKM, PTFE i UHMWPE	42,2 kg (93,1 funta)
24F197	Zawory kulowe	Krótką - 49,0 cm (19,3 cala)	10,2 cm (4 cale) szczelinowy	Kauczuk, PTFE, silikon, FKM i UHMWPE	41,1 kg (90,6 funta)

## SANIFORCE 12:1 PISTON PUMP

Numer katalogowy	Pump Type	Długość pompy: Od wlotu do wylotu	Typ wlotu pompy	Uszczelnienia	Masa
24F625	Tłok z zabierakiem	Krótką, w zestawie wyciskacza - 40,8 cm (16,1 cala)	10,4 cm (4,1 cala) rura z kołnierzem Tri-clamp potrójny 15,2 cm (6 cali)	Acetal, PTFE, nityl i UHMWPE	55 kg (122 funty)
24F626*	Tłok z zabierakiem	Krótką, w zestawie wyciskacza - 40,8 cm (16,1 cala)	10,4 cm (4,1 cala) rura z kołnierzem Tri-clamp potrójny 15,2 cm (6 cali)	Acetal, PTFE, nityl i UHMWPE	55 kg (122 funty)

OD = średnica zewnętrzna / \*Do użytku z lepkiem materiałem

## Dane techniczne

	Pompa tłokowa SaniForce 2:1	Pompa tłokowa SaniForce 6:1	Pompa tłokowa SaniForce 5:1	Pompa tłokowa SaniForce 12:1
Przełożenie pompy	2,5:1	6:1	5:1	12:1
Maks. ciśnienie cieczy	17 barów (250 psi, 1,7 MPa)	44,8 bara (650 psi, 4,4 MPa)	28 barów (410 psi, 2,8 MPa)	100,4 bara (1450 psi, 10,1 MPa)
Maks. wydajność przy 60 cyklach/min	5,7 l/min (1,5 gal/min)	15,1 l/min (4,0 gal/min)	53 l/min (14,0 gal/min)	32 l/min (8,5 gal/min)
Zużycie powietrza przy 60 cyklach/min	6 stóp3/min w 7 barach (100 psi, 0,7 MPa)	32 stóp3/min w 7 barach (100 psi, 0,7 MPa)	75 stóp3/min przy 5,5 bara (80 psi, 0,5 MPa)	130 stóp3/min przy 100 psi (7 barów, 0,7 MPa)
Objętość na cykl	0,095 l (0,025 gal)	0,25 l (0,067 gal)	0,87 l (0,23 gal)	0,14 gal (0,54 l)
Maks. temperatura robocza (ciecz)	82°C (180°F)	121°C (250°F)	60°C (140°F)	160°F (71°C)
Maks. temperatura otoczenia (silnik powietrzny)	48,8°C (120°F)	48,8°C (120°F)	48,8°C (120°F)	120°F (48,8°C)
Maks. rozmiar cząstek stałych	3,2 mm (1/8 cala)	3,2 mm (1/8 cala)	6,4 mm (1/4 cala)	1/4 cala (6,4 mm)
Maks. ciśnienie powietrza zasilającego	7,0 barów (100 psi, 0,7 MPa)	7,0 barów (100 psi, 0,7 MPa)	5,5 bara (80 psi, 0,55 MPa)	100 psi (7 barów, 0,7 MPa)
Średnica wlotu powietrza	3/8 npt (f)	1/2 npt (f)	1/2 npt (f)	1/2 npt (f)
Średnica wylotu cieczy	2,5 cm (1,0 cal) zacisk potrójny	3,8 cm (1,5 cala) zacisk potrójny	5,1 cm (2,0 cale) zacisk potrójny	2,0 cale (5,1 cm) zacisk potrójny
Instrukcja obsługi	3A2977	3A0733	3A0734	3A0735

Wszystkie dane formie pisemnej lub graficznej zawarte w niniejszej broszurze odzwierciedlają informacje aktualne w momencie jej wydania. Firma Graco zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedniego powiadomienia.

Firma Graco posiada certyfikat ISO 9001.

GRACO BVBA Industrieterrein Oude Bunders • Slakweidestraat 31 • B-3630 Maasmechelen  
Tel.: +32 (89) 770 700 • Faks: +32 (89) 770 777 • E-mail: info@graco.be • http://www.graco.com

©2013 Graco BVBA 338591PL Wyd. F 07/13 Wydrukowano w Europie.  
Wszystkie pozostałe nazwy i znaki firmowe są używane w celach identyfikacyjnych i stanowią zastrzeżone znaki towarowe swoich właścicieli.

