

XP-hf

Urządzenia do wieloskładnikowego natrysku
najbardziej wymagających powłok ochronnych



Nakładanie powłok ochronnych

► **Kompletne rozwiązanie do pracy z wysoką wydajnością**

System XP-hf jest połączeniem popularnych urządzeń natryskowych XP™ z silnikiem powietrznym wysokiej mocy XL™ 10.000. Połączenie obu technologii **pozwała uzyskać większy przepływ**, który przyspiesza pracę i zmniejsza zużycie urządzenia.

Co oferuje urządzenie natryskowe XP-hf:



Większa wydajność i mniejsza pracochłonność

Zwiększenie przepływu o 60% w porównaniu z istniejącymi* urządzeniami natryskowymi XP oraz możliwość użycia większych dyszy lub kilku pistoletów jednocześnie pozwala szybciej wykonywać pracę.

**Pracującymi w tym samym tempie.*



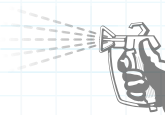
Oszczędność czasu

Zestawy są fabrycznie okablowane oraz połączone z podgrzewaczem i skrzynką elektryczną, co skraca czas konfiguracji.



Łatwiejsze serwisowanie

Łatwy demontaż pomp Xtreme™ ułatwia serwisowanie. Wbudowany filtr materiału i zawory kulowe z dociskiem sprężynowym ułatwiają prace pompy. Mechaniczna obsługa urządzenia natryskowego jest łatwa do zrozumienia.



Lepszy strumień natrysku

Możliwość regulowania lepkości podgrzewaczem Viscon™ HF ułatwia sterowanie strumieniem i kontrolę nad grubością powłoki. Podgrzewacze Viscon HF (5400 W) są 3-krotnie mniej restrykcyjne od podgrzewaczy Viscon HP z możliwością wyjmowania i czyszczenia aluminiowego rdzenia, co sprawia, że doskonale się nadają nawet do najtrudniejszych zastosowań.

► Najtrudniejsze zastosowania

Urządzenia XP-hf zostały opracowane z **myślą o zwiększonym przepływie** na potrzeby wymalowań wymagających wysokiej wydajności, takich jak malowanie wagonów, zbiorników czy też okrętów. Urządzenia XP-hf spełniają najwyższe wymagania produkcyjne i pozwalają szybciej wykonywać zadania.



WAGONY KOLEJOWE



WKŁADKI DO ZBIORNIKÓW



WIEŻE CIŚNIEŃ



PRZEMYSŁ MORSKI



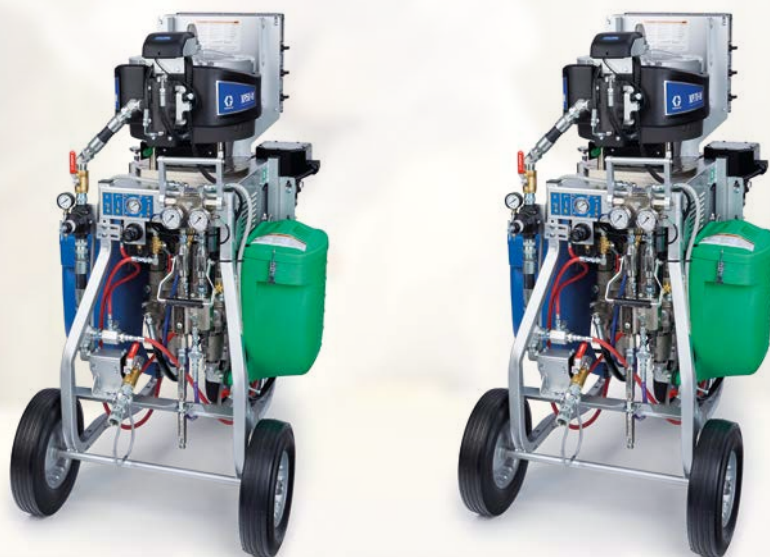
WTÓRNE ODIZOLOWANIE

Dane techniczne

► Graco ma coś dla Ciebie

Elastyczne opcje proporcji mieszania składników, ciśnienia i przepływu – dobierz system do swojego zastosowania. Jeśli rzadko zmieniasz materiały natryskiwane, urządzenie natryskowe Graco XP-hf jest właściwym wyborem. To dlatego, że zmiana, że zmiana stosunku mieszania wymaga po prostu wymiany jednej lub dwóch pomp materiałowych.

Dostępne są dwa modele:



	XP50-hf	XP70-hf
Typowe materiały	Powłoki o średniej i dużej zawartości części stałych	Powłoki o dużej, nawet 100% zawartości części stałych
Maks. ciśnienie cieczy <i>(w zależności od proporcji)</i>	od 325 do 350 barów (od 4750 do 5000 psi)	od 490 do 500 barów (od 7100 do 7250 psi)
Przepływ w tempie 40 cykli/min <i>(przybliżony)</i>	15 l/min (4 gpm)	11,5 l/min (3 gpm)
Dostępne proporcje mieszania składników	1:1 1,5:1 2:1 2,5:1 3:1 4:1	1:1 1,5:1 2:1 2,5:1 3:1 4:1

► **Największy i najmocniejszy silnik powietrzny Graco w historii**

Doskonała skuteczność odladzania, większa moc, łatwiejsze rozwiązywanie problemów i mniejsza liczba części – silnik powietrzny XL 10.000 – **największy silnik powietrzny Graco**.



- **Odślonięte zawory zmieniające kierunek pracy silnika**

Łatwy dostęp do serwisowania i przy usuwaniu usterek.

- **Funkcja odladzania i regulacji powietrza**

Sprawne działanie nawet w warunkach silnego oblodzenia.

- **Przycisk ręcznego obejścia**

Umożliwia ręczne przełączenie silnika powietrznego w przypadku oblodzenia zaworu głównego.

- **Uproszczona konstrukcja zaworu**

Mniejsza liczba części ułatwia serwisowanie oraz maksymalnie ogranicza pulsację i zmiany strumienia natrysku, także podczas pracy kilkoma pistoletami. Cicha praca nawet w porównaniu z mniejszymi silnikami.

- **Zewnętrzne linie sterujące**

Linie izolowane od zimnego korpusu zaworu.

Eliminuje utrudnienia związane z oblodzeniem.

XP-hf z bliska

► Urządzenie Graco XP-hf napędzane silnikiem powietrznym XL 10.000

Skrzynka połączeniowa (do warunków bezpiecznych)

- Fabrycznie okablowana skrzynka połączeniowa do pracy w 5 strefach ciepła skraca czas konfiguracji

Pompa płucząca Merkur™

- Szybko wypłukuje zmieszane materiały z węża i pistoletu

Grzałki pierwotne Viscon™ HF

- Zapewniają stałą temperaturę aplikacji, co przekłada się na równomierny strumień natrysku i lepszą kontrolę grubości

- 5400 W

Podgrzewacz Viscon™ HP i zestaw podgrzewanych węży cyrkulacyjnych

- Utrzymuje temperaturę podgrzanego materiału

(Wąż podgrzewany dostępny oddzielnie)



Kontrola proporcji mieszania – PressureTrak™

- Wykrywa zaburzenia proporcji i automatycznie wyłącza urządzenie natryskowe

Silnik powietrzny XL 10.000

- Wysoko wydajny silnik powietrzny o pojemności 10 000 cc umożliwia stosowanie wielu pistoletów jednocześnie niemal bez odczuwalnej pulsacji

Zbiorniki materiału

- 26-litrowe (7 galonów) zasobniki pozwalają przechowywać składniki A i B do momentu natrysku
- Idealnie dostosowane do bezpośredniego zasilania pomp materiałowych

Wózek 3-kołowy

- Wózek z uchwytem holowniczym, mieści się w drzwiach o szerokości 915 mm (36")



Informacje wymagane do zamówienia

70:1

W skład wszystkich pakietów wchodzi: pistolet XTR702, wąż 10,5 m (35 ft), kolektor cyrkulacyjny 500 barów (7250 psi) i standardowy kolektor mieszania.

	WÓZEK	26 LITRÓW (7 GALONÓW) ZBIORNIKI	POMPA ROZPUSZCZALNIKA	PODGRZEWACZE VISCOS HF - STREFA EX (2)	PODGRZEWACZE VISCOS HF - STREFA BEZPIECZNA (2)	SKRZYNIKA PRZYŁĄCZENIOWA - STREFA BEZPIECZNA	PODGRZEWACZ VISCOS HP - STREFA EX (wąż)	PODGRZEWACZ VISCOS HP - STREFA BEZPIECZNA (wąż)	ZESTAW PODGRZEWANYCH WĘŻY CYRKULACYJNYCH	ZBIORNIK CIŚNIENIOWY	POJEMNOŚĆ POMP MATERIAŁOWYCH (cc)	
(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 1:1)	572100										145/145	
	572101	•									145/145	
	572102	•	•								145/145	
	572103	•		•	•						145/145	
	572104	•	•	•	•						145/145	
	572105	•	•	•		•	•				145/145	
	572106	•	•	•	•			•		•	•	145/145
	572107	•	•	•		•	•		•	•	•	145/145
(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 1,5:1)	572150										145/97	
	572151	•									145/97	
	572152	•	•								145/97	
	572153	•		•	•						145/97	
	572154	•	•	•	•						145/97	
	572155	•	•	•		•	•				145/97	
	572156	•	•	•	•			•		•	•	145/97
	572157	•	•	•		•	•		•	•	•	145/97
(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 2:1)	572200										180/90	
	572201	•									180/90	
	572202	•	•								180/90	
	572203	•		•	•						180/90	
	572204	•	•	•	•						180/90	
	572205	•	•	•		•	•				180/90	
	572206	•	•	•	•			•		•	•	180/90
	572207	•	•	•		•	•		•	•	•	180/90

Więcej informacji na temat zamawiania znajduje się w instrukcji nr 3A4381.

Więcej akcesoriów znajduje się w katalogu nr 340657.

70:1

W skład wszystkich pakietów wchodzi: pistolet XTR702, wąż 10,5 m (35 ft), kolektor cyrkulacyjny 500 barów (7250 psi) i standardowy kolektor mieszania.

(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 2,5:1)

	WÓZEK	ZBIORNIKI 26 LITRÓW (7 GALONÓW)	POMPA ROZPUSZCZALNIKA	PODGRZEWACZE VISCOS HF - STREFA EX (2)	PODGRZEWACZE VISCOS HF - STREFA BEZPIECZNA (2)	SKRZYNIKA PRZYŁĄCZENIOWA - STREFA BEZPIECZNA	PODGRZEWACZ VISCOS HP - STREFA EX (wąż)	PODGRZEWACZ VISCOS HP - STREFA BEZPIECZNA (wąż)	ZESTAW PODGRZEWANYCH WĘŻY CYRKULACYJNYCH	ZBIORNIK CIŚNIENIOWY	POJEMNOŚĆ POMP MATERIAŁOWYCH (cc)
572250											180/72
572251	•										180/72
572252	•	•									180/72
572253	•		•	•							180/72
572254	•	•	•	•							180/72
572255	•	•	•		•	•					180/72
572256	•	•	•	•			•		•	•	180/72
572257	•	•	•		•	•		•	•	•	180/72

(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 3:1)

572300											220/72
572301	•										220/72
572302	•	•									220/72
572303	•		•	•							220/72
572304	•	•	•	•							220/72
572305	•	•	•		•	•					220/72
572306	•	•	•	•			•		•	•	220/72
572307	•	•	•		•	•		•	•	•	220/72

(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 4:1)

572400											220/54
572401	•										220/54
572402	•	•									220/54
572403	•		•	•							220/54
572404	•	•	•	•							220/54
572405	•	•	•		•	•					220/54
572406	•	•	•	•			•		•	•	220/54
572407	•	•	•		•	•		•	•	•	220/54

Więcej informacji na temat zamawiania znajduje się w instrukcji nr 3A4381.

Więcej akcesoriów znajduje się w katalogu nr 340657.

Informacje wymagane do zamówienia

50:1

W skład wszystkich pakietów wchodzi: pistolet XTR502, wąż 10,5 m (35 ft), kolektor cyrkulacyjny 350 barów (5000 psi) i standardowy kolektor mieszania.

	WÓZEK	ZBIORNIKI 26 LITRÓW (7 GALONÓW)	POMPA ROZPUSZCZALNIKA	PODGRZEWACZE VISCOS HF - STREFA EX (2)	PODGRZEWACZE VISCOS HF - STREFA BEZPIECZNA (2)	SKRZYNIKA PRZYŁĄCZENIOWA - STREFA BEZPIECZNA	PODGRZEWACZ VISCOS HP - STREFA EX (wąż)	PODGRZEWACZ VISCOS HP - STREFA BEZPIECZNA (wąż)	ZESTAW PODGRZEWANYCH WĘŻY CYRKULACYJNYCH	ZBIORNIK CIŚNIENIOWY	POJEMNOŚĆ POMP MATERIAŁOWYCH (cc)	
(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 1:1)	573100										220/220	
	573101	•									220/220	
	573102	•	•								220/220	
	573103	•		•	•						220/220	
	573104	•	•	•	•						220/220	
	573105	•	•	•		•	•				220/220	
	573106	•	•	•	•			•		•	•	220/220
	573107	•	•	•		•	•		•	•	•	220/220
(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 1,5:1)	573150										220/145	
	573151	•									220/145	
	573152	•	•								220/145	
	573153	•		•	•						220/145	
	573154	•	•	•	•						220/145	
	573155	•	•	•		•	•				220/145	
	573156	•	•	•	•			•		•	•	220/145
	573157	•	•	•		•	•		•	•	•	220/145
(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 2:1)	573200										290/145	
	573201	•									290/145	
	573202	•	•								290/145	
	573203	•		•	•						290/145	
	573204	•	•	•	•						290/145	
	573205	•	•	•		•	•				290/145	
	573206	•	•	•	•			•		•	•	290/145
	573207	•	•	•		•	•		•	•	•	290/145

Więcej informacji na temat zamawiania znajduje się w instrukcji nr 3A4381.

Więcej akcesoriów znajduje się w katalogu nr 340657.

50:1

W skład wszystkich pakietów wchodzi: pistolet XTR502, wąż 10,5 m (35 ft), kolektor cyrkulacyjny 350 barów (5000 psi) i standardowy kolektor mieszania.

(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 2,5:1)

	WÓZEK	ZBIORNIKI 26 LITRÓW (7 GALONÓW)	POMPA ROZPUSZCZALNIKA	PODGRZEWACZE VISCOS HF - STREFA EX (2)	PODGRZEWACZE VISCOS HF - STREFA BEZPIECZNA (2)	SKRZYNIKA PRZYŁĄCZENIOWA - STREFA BEZPIECZNA	PODGRZEWACZ VISCOS HP - STREFA EX (wąż)	PODGRZEWACZ VISCOS HP - STREFA BEZPIECZNA (wąż)	ZESTAW PODGRZEWANYCH WĘŻY CYRKULACYJNYCH	ZBIORNIK CIŚNIENIOWY	POJEMNOŚĆ POMP MATERIAŁOWYCH (cc)
573250											290/115
573251	•										290/115
573252	•	•									290/115
573253	•		•	•							290/115
573254	•	•	•	•							290/115
573255	•	•	•		•	•					290/115
573256	•	•	•	•			•		•	•	290/115
573257	•	•	•		•	•		•	•	•	290/115

(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 3:1)

573300											290/97
573301	•										290/97
573302	•	•									290/97
573303	•		•	•							290/97
573304	•	•	•	•							290/97
573305	•	•	•		•	•					290/97
573306	•	•	•	•			•		•	•	290/97
573307	•	•	•		•	•		•	•	•	290/97

(WSPÓŁCZYNNIK MIESZANIA 4:1)

573400											290/72
573401	•										290/72
573402	•	•									290/72
573403	•		•	•							290/72
573404	•	•	•	•							290/72
573405	•	•	•		•	•					290/72
573406	•	•	•	•			•		•	•	290/72
573407	•	•	•		•	•		•	•	•	290/72

Więcej informacji na temat zamawiania znajduje się w instrukcji nr 3A4381.

Więcej akcesoriów znajduje się w katalogu nr 340657.



O FIRMIE GRACO

Firma Graco, założona w 1926 roku, należy do czołowych producentów elementów i systemów transferu płynów na świecie. Produkty Graco służą do tłoczenia, mierzenia, kontrolowania, dozowania oraz aplikacji szerokiego zakresu cieczy i materiałów lepkich używanych do smarowania pojazdów w zastosowaniach komercyjnych i przemysłowych.

Firma osiągnęła sukces dzięki nieustannemu dążeniu do doskonałości technicznej, produkcji na poziomie światowym i doskonałej obsłudze klientów. Współpracując ściśle z wykwalifikowanymi dystrybutorami, firma Graco oferuje systemy, produkty i technologie, które ustanawiają standardy jakościowe w wielu branżach zajmujących się transferem płynów. Firma Graco dostarcza sprzęt do natrysku wykończeniowego, nakładania powłok ochronnych oraz cyrkulacji farby, smarowania i dozowania środków klejących i uszczelniających, jak również wydajne wyposażenie dla przemysłu budowlanego. Ciągłe inwestycje firmy Graco owocują innowacyjnymi rozwiązaniami dla różnorodnych rynków na całym świecie.

ADRESY FIRMY GRACO

ADRES POCZTOWY

P.O. Box 1441
Minneapolis, MN 55440-1441
Tel.: 612-623-6000
Faks: 612-623-6777

AMERYKA PŁN. I PŁD.

MINNESOTA

Centrala światowa
Graco Inc.
88-11th Avenue N.E.
Minneapolis, MN 55413

EUROPA

BELGIA

Centrala europejska
Graco Distribution BVBA
Industrieterrein-Oude Bunders
Slakweidestraat 31
3630 Maasmechelen
Belgia
Tel.: 32 89 770 700
Faks: 32 89 770 777

AZJA I PACYFIK

AUSTRALIA

Graco Australia Pty Ltd.
Suite 17, 2 Enterprise Drive
Bundoora, Victoria 3083
Australia
Tel.: 61 3 9468 8500
Faks: 61 3 9468 8599

CHINY

Graco Hong Kong Ltd.
Przedstawicielstwo w Szanghaju
Building 7
1029 Zhongshan Road South
Huangpu District
Shanghai 200011
Chińska Republika Ludowa
Tel.: 86 21 649 50088
Faks: 86 21 649 50077

INDIE

Graco Hong Kong Ltd.
India Liaison Office
Room 432, Augusta Point
Regus Business Centre 53
Golf Course Road
Gurgaon, Haryana
Indie 122001
Tel.: 91 124 435 4208
Faks: 91 124 435 4001

JAPONIA

Graco K.K.
1-27-12 Hayabuchi
Tsuzuki-ku
Yokohama City, Japonia 2240025
Tel.: 81 45 593 7300
Faks: 81 45 593 7301

KOREA

Graco Korea Inc.
38, Samsung 1-ro 1-gil
Hwaseong-si, Gyeonggi-do, 18449
Korea Południowa
Tel.: 82 31 8015 0961
Faks: 82 31 613 9801

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

Firma Graco posiada certyfikat ISO 9001.



Europa

+32 89 770 700
FAKS +32 89 770 777
WWW.GRACO.COM