



# WEŻE, PISTOLETY I AKCESORIA

do urządzeń do natrysku pianki i powłok Reactor™



UZNANA JAKOŚĆ. WIODĄCA TECHNOLOGIA.

# NAWET MAŁA CZĘŚĆ MOŻE DUZO ZMIEŃC

## Nie ryzykuj swojej reputacji, obniżając jakość

To przydarzyło się wcześniej: Ważna część urządzenia nagle przestaje działać z powodu awarii jednego niewielkiego elementu. Dlatego Graco nie używa przypadkowych części do budowy swoich urządzeń. Dobieramy i produkujemy wysokiej jakości elementy, na których nasi Klienci mogą polegać. Nasze urządzenia są lepsze, ponieważ ich części są lepsze – pod względem konstrukcji, jakości i wydajności.

### Zaprojektowane, przetestowane i skonstruowane z myślą o niezawodności

Zalety konstrukcji tkwią w szczegółach. Zespół inżynierów Graco projektuje i szczegółowo określa każdą część, która zostanie wykorzystana do budowy maszyny, nawet O-ringi. Wielokrotnie testujemy nasze części, sprawdzając, czy zapewnią doskonałe osiągi, długi czas eksploatacji i wytrzymałość. Na przykład prototyp maszyny Reactor 2 przeszedł ponad 150 testów jakości w naszym laboratorium i został użyty do natrysku ponad 120 000 litrów materiału, zanim został zatwierdzony do produkcji. Nie możesz sobie pozwolić na awarię urządzenia w terenie. My też nie.

### Bezawaryjna praca każdej części zależy od innej części

Urządzenia Graco są projektowane jako jednolite systemy, a nie jako zbiór oddzielnych części. Każda część jest projektowana z uwzględnieniem części, z którymi będzie współpracować, i odpowiednio dostosowywana. Możemy przygotować mocowanie w taki sposób, by zwiększyć moment dokręcenia i mocniej zacisnąć inne części. Możemy dobrać taką substancję do produkcji O-ringów, która zapewni im większą odporność na działanie substancji chemicznych. Wymiana dowolnej części urządzenia na część niższej jakości, która nie została wyprodukowana przez Graco, może spowodować efekt domina, który spowoduje pogorszenie stanu nie tylko tej części, lecz także innych części w całym systemie.

### Chroń swoją firmę, używając wyłącznie oryginalnych części Graco

Kiedy potrzebujesz części zamiennych, zawsze znajdą się tańsze zamienniki. Ale po co ryzykować? Przynajmniej kilka części mogą pogorszyć działanie urządzeń Graco, a nawet je uszkodzić.

Inwestujesz w urządzenia Graco ze względu na ich wysoką jakość. Od tego zależy działalność Twojej firmy. Dlatego chroniąc tę inwestycję, chronisz swoją przyszłość. Ufaj wyłącznie oryginalnym częściom Graco.

## O-RINGI TO JEDEN TYLKO PRZYKŁAD JAKOŚCI GRACO



CZĘŚĆ FIRMY GRACO



CZĘŚĆ INNEJ FIRMY

Po zanurzeniu w rozpuszczalniku na taki sam czas O-ring firmy Graco (po lewej) jest wciąż dobrze dopasowany, chroniąc uszczelnienie boczne, natomiast O-ring innej firmy (po prawej) zwiększył średnicę i spuchł w przekroju.

Więcej informacji na [graco.com/parts](http://graco.com/parts)





# ZBUDUJ IDEALNĄ MASZYNĘ REACTOR™

Części Graco są projektowane z myślą o wydajności



Kiedy zdecydujesz się już na pneumatyczne, elektryczne lub hydrauliczne urządzenie Graco Reactor, równie ważne jest to, aby dobrać podzespoły, które zapewnią maksymalną wydajność. Informacje, które są do tego potrzebne, znajdują się w tej broszurze.

Informacje na temat urządzeń Graco Reactor można znaleźć w broszurze Urządzenia do natrysku pianki i polimocznika Reactor (300615).

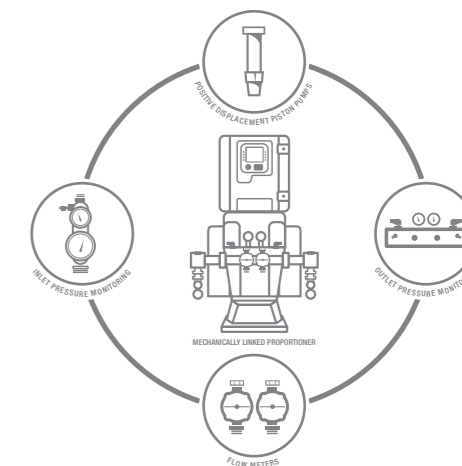
# SYSTEM ZACHOWANIA PROPORCJI REACTOR™

Wiodące w branży rozwiązania

Firma Graco opracowała wielostopniowy system do zapobiegania i wykrywania zaburzeń proporcji. Zadaniem systemu zachowania proporcji Reactor 2 jest wykrywanie proporcji, tak aby natrysk przebiegał przy zachowaniu właściwych proporcji i tolerancji. Ponieważ nie ma jednej metody wykrywania wszystkich możliwych problemów, potrzebny jest niezawodny system wielostopniowy. W rozwiązaniu firmy Graco zastosowano kombinację mechanicznie połączonych tłokowych pomp wyporowych, mierników ciśnienia oraz przepływomierzy, które tworzą niezawodny system zapewniający niezrównane rezultaty w zachowaniu prawidłowych proporcji przy natrysku.

## System zachowania stałych proporcji firmy Graco to najlepsze rozwiązanie w branży

- Pewność prawidłowego natrysku pianki
- Komfort dla właścicieli i wykonawców domów
- Eliminacja kosztownych napraw i poprawek
- Szybkie wykrywanie problemów sprzętowych i zaburzeń proporcji podczas natrysku
- Poczucie pewności siebie dla początkujących wykonawców natrysku
- Ograniczenie ryzyka nieprawidłowego nakładania materiału spowodowanego natryskiem mieszaniny o złych proporcjach



## Zbuduj kompletny system w kilku krokach

### 1 Wężę podgrzewane strony 10-11

Wybierz pomiędzy ciśnieniem znamionowym od 138 do 240 barów (2000 lub 3500 psi, od 13,8 do 24,0 MPa). Wybierz średnicę wewnętrzną 3/8 cala lub 1/2 cala.

### 2 Wężę biczone strony 10-11

Wybierz pomiędzy ciśnieniem znamionowym od 138 do 240 barów (2000 lub 3500 psi, od 13,8 do 24,0 MPa). Wybierz średnicę wewnętrzną 1/4 cala lub 3/8 cala.

### 3 Pistolety natryskowe strony 12-13

Wybierz pistolet czyszczony powietrzem, ciecżą lub mechanicznie z dyszą okrągłą lub płaską. Do pistoletu możesz także dobrać dyszę i komorę mieszania. W tabeli na stronach 26 i 27 znajdują się przydatne informacje.

### 4 Pompy zasilające strony 28-29

Wybierz pompę membranową lub tłokową dla materiałów standardowych montowanych na beczkach lub na ścianie. Wybierz pompę tłokową 2:1 lub 3:1 dla materiałów o wyższej lepkości.

### 5 Zestawy do mieszania strony 28-29

Dobierz zestaw do mieszania żywicy, aby uzyskać jednorodny materiał. Mieszadła Graco z rozkładanymi łopatkami odznaczają się niską siłą ścinania, minimalizując pienienie materiału.



NAJLEPSZA LEPSZA DOBRA

Kategoria Typ	Tabela zmiennej jednopunktowej	Metoda wykrywania przez system Reactor		
		Czujnik ciśnienia przy wlocie materiału*	Czujnik ciśnienia wylotowego	Przepływomierze
Obecność powietrza w strumieniu materiału	Niekontrolowana praca pompy zasilającej / brak składników	Nd.	LEPSZA	DOBRA
	Powietrze uwiecznione w przewodzie zasilającym i/lub dozowniku	Nd.	DOBRA	NAJLEPSZA
Pompa zasilająca o zbyt niskiej wydajności	Zastosowanie zbyt dużej komory mieszania	NAJLEPSZA	DOBRA	LEPSZA
	Zbyt wysokie ciśnienie ustawione w dozowniku	NAJLEPSZA	DOBRA	LEPSZA
	Zbyt długie naciśnięcie spustu pistoletu	NAJLEPSZA	DOBRA	LEPSZA
	Zimny materiał	NAJLEPSZA	LEPSZA	DOBRA
Słabe podawanie materiału do dozownika	Zbyt niskie ciśnienie pompy zasilającej	NAJLEPSZA	DOBRA	LEPSZA
	Uszkodzenie pompy zasilającej (uszczelki, kula sterująca, silnik pneumatyczny)	NAJLEPSZA	DOBRA	LEPSZA
	Brak ciśnienia pompy zasilającej	NAJLEPSZA	DOBRA	LEPSZA
	Zatkany filtr na wlocie	NAJLEPSZA	DOBRA	LEPSZA
Problemy związane z pompą dozownika	Uszkodzenie kulki/gniazda zaworu stopowego pompy dozownika	NAJLEPSZA	DOBRA	LEPSZA
	Uszkodzenie kulki/gniazda tłoka pompy dozownika	Nd.	LEPSZA	NAJLEPSZA
	Uszkodzenie uszczelki pompy dozownika	Nd.	LEPSZA	NAJLEPSZA
Wycieki materiału	Nieszczelność między pompą dozownika a przepływomierzem	Nd.	LEPSZA	NAJLEPSZA
	Nieszczelność w podgrzewanym węży	Nd.	NAJLEPSZA	Nd.
Ograniczenie za przepływomierzem	Niedrożność w podgrzewanym węży, osady we wnętrzu przewodu**	Nd.	NAJLEPSZA	Nd.
	Niedrożny filtr pistoletu**	Nd.	NAJLEPSZA	Nd.
	Zatkanie portu wlotowego w pistolecie**	Nd.	NAJLEPSZA	Nd.

## Metoda wykrywania przez system Reactor

Firma Graco zidentyfikowała najlepszą metodę wykrywania problemów, które mogą prowadzić do zaburzeń proporcji przy natrysku pianki. Te problemy to tzw. zmienne jednopunktowe. Dzięki monitorowaniu wartości ciśnienia na wlocie i na wylocie oraz natężenia przepływu system Reactor 2 może wykrywać te problemy i w razie potrzeby wyłączać maszynę. Operator może wtedy wprowadzić niezbędne korekty, aby wyeliminować zaburzenie proporcji. Modele Reactor 2 Elite E-30, H-30, H-40, H-50, E-XP2, H-XP2 i H-XP3 zawierają teraz zamontowane fabrycznie przepływomierze



Zapoznaj się z kompletną dokumentacją na stronie [www.graco.com/RAWP](http://www.graco.com/RAWP)



# SYSTEM ZACHOWANIA PROPORCJI REACTOR™

Informacje potrzebne do zamawiania systemu zachowania proporcji

# TECHNOLOGIA Z APLIKACJĄ REACTOR™ CONNECT

Przejmij kontrolę nad swoją firmą



## Zestawy osprzętu do przepływomierza niskociśnieniowego Reactor 2

### Modele Reactor E-30 inne niż Elite (2018 i starsze)

25N749 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, filtry siatkowe typu Y z czujnikami na wlocie, moduł sterowania silnikiem Motor Control Module (MCM), wszystkie przewody i mocowanie

### Modele Reactor E-30 inne niż Elite (2019 i nowsze)

25N786 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, czujniki na wlocie, wszystkie przewody i mocowanie

### Do modeli Reactor E-30 Elite

25N913 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, filtry siatkowe typu Y z czujnikami na wlocie, wszystkie przewody i mocowania

### Modele Reactor E-30i (generacja 2)

25N926 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, filtry siatkowe typu Y z czujnikami na wlocie, wszystkie przewody i mocowania

### Modele Reactor H-30, H-40 oraz H-50 inne niż Elite

25N786 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, czujniki na wlocie, wszystkie przewody i mocowanie

### Do modeli Reactor H-30, H-40 oraz H-50 Elite

25N748 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, wszystkie przewody i mocowanie



## Zestawy osprzętu do przepływomierza wysokociśnieniowego Reactor 2

### Modele Reactor E-XP2 inne niż Elite (2018 i starsze)

25P384 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, filtry siatkowe typu Y z czujnikami na wlocie, moduł sterowania silnikiem Motor Control Module (MCM), wszystkie przewody i mocowanie

### Modele Reactor E-XP2 inne niż Elite (2019 i nowsze)

25P385 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, czujniki na wlocie, wszystkie przewody i mocowanie

### Do modeli Reactor E-XP2 Elite

25P386 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, filtry siatkowe typu Y z czujnikami na wlocie, wszystkie przewody i mocowania

### Modele Reactor E-XP2 Elite (2019 i nowsze)

25P383 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, wszystkie przewody i mocowanie

### Modele Reactor E-XP2i

25P387 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, filtry siatkowe typu Y z czujnikami na wlocie, wszystkie przewody i mocowania

### Do modeli Reactor H-XP2 oraz H-XP3 innych niż Elite

25P385 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, czujniki na wlocie, wszystkie przewody i mocowanie

### Do modeli Reactor H-XP2 oraz H-XP3 Elite

25P383 Zestaw Flow Meter – obejmuje przepływomierz, wszystkie przewody i mocowanie

## Technologia z aplikacją Reactor Connect

Najnowsze modele Reactor 2 są posiadają osprzęt potrzebny do korzystania z aplikacji Reactor Connect. Jeżeli otrzymany model nie posiada takiego osprzętu, należy rozważyć dodanie zestawu aplikacji z celu poprawy wydajności i przychodów z działalności.





# TECHNOLOGIA Z APLIKACJĄ REACTOR™

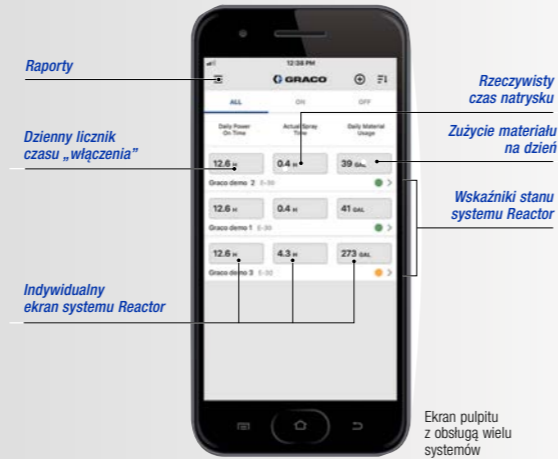
Przejmij kontrolę nad swoją firmą

# RAPORTY W APLIKACJI REACTOR™ CONNECT

Przejmij kontrolę nad swoją firmą

## ReactorConnect

Funkcje aplikacji Reactor Connect są przeznaczone zarówno dla urządzeń natryskowych, jak i właścicieli/menedżerów. W przypadku urządzeń natryskowych sterowanie maszyną Reactor 2 możliwe jest za pomocą telefonu, dzięki czemu jej regulacja nie wymaga podchodzenia do wózka. Właściciele/menedżerowie mogą monitorować urządzenia i pracowników, szybko rozwiązywać problemy, zapisywać dane dotyczące natrysku, wykorzystywać raporty w celu lepszego zrozumienia swojej działalności i dostarczania klientom dokumentacji potwierdzającej, że praca została wykonana zgodnie ze specyfikacjami producenta.



Raporty  
Dzienny licznik czasu „włączenia”  
Indywidualny ekran systemu Reactor  
Rzeczywisty czas natrysku  
Zużycie materiału na dzień  
Wskaźniki stanu systemu Reactor  
Ekran pulpitu z obsługą wielu systemów

Wyświetlanie wydarzeń

Przełączanie między systemami Reactor 2

Włączanie/wyłączanie systemu

Regulacja temperatur

Włączanie/wyłączanie pompy

Wyświetlanie zużycia materiału

Regulacja ciśnienia

(tylko systemy elektryczne)

Więcej informacji:

[www.graco.com/reactorapp](http://www.graco.com/reactorapp)

[www.reactorconnect.graco.com](http://www.reactorconnect.graco.com)

Wyświetlanie poziomów materiału w beczkach

Włączanie/wyłączanie stref grzewczych

Wybór trybów: natrysk/parkowanie/praca krokowa

Wyświetlanie liczby cykli

Resetowanie cyklu

## Raporty dotyczące wydajności systemu Reactor

Generuj raporty według typu i zakresu danych oraz maszyn Reactor.

Raporty mogą być wyświetlane, zapisywane i przesyłane z Twojego telefonu.

### Dostępne raporty

- Raport podsumowujący proporcję
- Raport szczegółowy
- Wykres proporcji

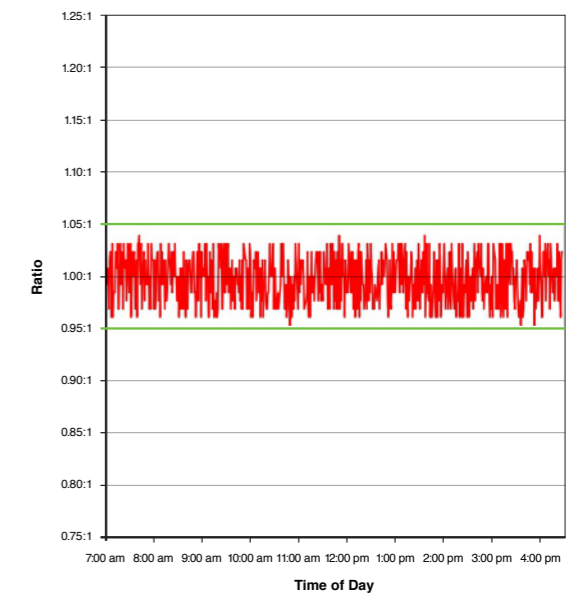
### Raporty dotyczące zadań, zużycia materiału, wydajności i wykorzystania maszyny:

- Raport dzienny dotyczący urządzenia Reactor
- Raport podsumowujący dla urządzenia Reactor
- Wykres proporcji

### Raporty dotyczące urządzenia Reactor:

- Raport dotyczący statusu urządzenia Reactor
- Raport dotyczący alarmów urządzenia Reactor
- Wykresy temperatury i ciśnienia
- Raport danych dotyczących urządzenia Reactor (pełne dane pobierane co minutę)

PRZYKŁAD 3: Przykładowy raport z wykresem proporcji



## Przykłady raportów

PRZYKŁAD 1: Przykładowy raport podsumowujący dla urządzenia Reactor

IMEI	Reactor Name	Cycle Count	Material Usage (gallons)	Power On Time (hours)	Actual Spray Time (hours)	Productivity (gallons/hour)	Machine Utilization	Days of Use
1111111111111111	Graco #1	3206	203.3	29.0	10.5	7.0	36%	5
2222222222222222	Graco #2	3664	100.1	11.6	4.6	8.6	40%	3
3333333333333333	Graco #3	2252	142.8	23.1	8.6	6.2	37%	4
4444444444444444	Graco #4	2395	177.2	31.7	7.8	5.6	25%	5
5555555555555555	Graco #5	1248	92.3	5.7	2.8	16.2	49%	2
<b>Total</b>	<b>---</b>	<b>12765</b>	<b>715.6</b>	<b>101.1</b>	<b>34.3</b>	<b>7.1</b>	<b>34%</b>	<b>19</b>

PRZYKŁAD 2: Przykładowy raport szczegółowy

IMEI	Reactor Name	Start Date	End Date	Material Usage A+B (gallons)	Avg Ratio	Ratio Range	Ratio Alarm Count	Temp A Setpoint (°F)	Avg Temp A (°F)	Temp B Setpoint (°F)	Avg Temp B (°F)	Temp Hose Setpoint (°F)	Avg Temp Hose (°F)	Pressure Setpoint (psi)	Avg Pressure A and B (psi)
357520072734862	Graco app simulator	1/28/19	1/28/19	116	1.01:1	0.99 - 1.02:1	---	74 - 75	75	74 - 75	74	84 - 85	84	1,280 - 1,280	1,282
357520076059928	SPFA #1	1/28/19	1/28/19	74	1.00:1	0.95 - 1.04:1	---	130	130	130	130	130	130	1,200	1,199
357520076060785	SPFA #2	1/28/19	1/28/19	142	0.99:1	0.96 - 1.06:1	1	125 - 125	125	120 - 125	124	125 - 125	124	1,150	1,149

## Informacje potrzebne do zamawiania zestawów do obsługi aplikacji Reactor2

- 25D612 Zestaw do modernizacji systemu Reactor 2 – Systemy elektryczne/hydrauliczne
- 25D614 Zestaw do modernizacji systemu Reactor 2 – Systemy zintegrowane (E-30i, E-XP2i)
- 25D878 Antena do zastosowań zewnętrznych

# WĘŻE PODGRZEWANE GRACO

Zaprojektowane z myślą o precyzyjnym i równomiernym podgrzewaniu

## Dlaczego węże podgrzewane Graco

Węże Graco są owijane miedzianym elementem grzejącym o odpowiedniej gęstości, który zapewni właściwe i równomierne ogrzewanie. Węże inne niż Graco mogą nie podgrzewać w taki sam sposób, więc ich użycie grozi przegrzaniem lub niedograniem materiału. Zamienne użycie węży Graco z węzami innych producentów może być jeszcze bardziej niebezpieczne – różnice temperatur mogą być bardzo wysokie, co grozi uszkodzeniem urządzenia i stwarza realne zagrożenie dla pracowników.

## Tryb sterowania rezystancją – najnowsza technologia sterowania węzłem (RCM)



Maszyny Reactor 2 mogą teraz regulować temperaturę węża poprzez tryb sterowania rezystancją. Tryb sterowania rezystancją (RCM) oferuje sterowniki, które umożliwiają węzom podgrzewanie i kontrolę temperatury bez kabli RTD

i bez czujnika temperatury cieczy (FTS). RCM to nowe oprogramowanie, które wykorzystuje rezystancję elektryczną elementu grzejącego węża do monitorowania i sterowania temperaturą węża. Zaletą korzystania z RCM jest bardziej równomierne ogrzewanie chemiczne bez gorących i zimnych miejsc spowodowanych brakiem izolacji węża lub pozostawieniem zwiniętego węża na wieszaku. RCM eliminuje również najczęstszy problem z nagrzewaniem się węża: przegrzanie spowodowane niewłaściwą izolacją FTS (brak izolacji węża w miejscu FTS). RCM współpracuje wyłącznie z oryginalnymi podgrzewanymi węzami Graco. Dzięki aktualizacji oprogramowania Reactor 2 każdy model Reactor 2 może korzystać z trybu rezystancji. (Oprogramowanie RCM nie jest dostępne w zintegrowanych modelach Reactor).



## Czujniki temperatury płynu – ważne zabezpieczenie

Zanim wprowadzono tryb rezystancji, tradycyjnym sposobem utrzymywania stałej temperatury materiału i jakości natryskiwanej pianki i powłok były czujniki temperatury płynu FTS. Węże podgrzewane są projektowane tak, aby utrzymywać temperaturę materiału podczas natrysku. Graco w każdym przypadku zaleca umiejscowienie czujnika FTS jak najbliżej węża biczowego, aby monitorować temperaturę materiału przy samym wylocie. Graco oferuje czujniki FTS wykonane w dwóch technologiach: RTD, czyli oporowe detektory temperatury i termopary.



## Oporowy detektor temperatury (RTD)

Urządzenie Reactor 2 firmy Graco wykorzystuje technologię RTD. Czujniki RTD zapewniają największą precyzję i najlepszą powtarzalność pomiaru temperatury materiału w wężu. Technologia RTD umożliwia automatyczne wyłączenie maszyny w przypadku uszkodzenia czujnika, co pozwala uniknąć straty czasu i materiału.



## Termopara – technologia pierwszej generacji

Modele Reactor pierwszej generacji firmy Graco oraz modele Gusmer wykorzystują technologię termopary. Termopary są bardzo dokładnym i niezawodnym sposobem monitorowania i utrzymywania temperatury. Węży wyposażonych w termopary nie można wymieniać na węże z czujnikami RTD.



## Oslona przed ścieraniem – ochrona inwestycji

Oslona Xtreme-Wrap™ zapewnia dodatkową ochronę przed ścieraniem i wydłuża czas eksploatacji węża. Dostępne są węże sprzedawane razem z osłoną Xtreme-Wrap oraz zestawy do modernizacji już używanych węży Firmy Graco.

# INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIEŃ

Węże podgrzewane

## OSŁONA WĘŻA PRZED ŚCIERANIEM, ZESTAW

24T243	Oslona przed ścieraniem Xtreme-Wrap, zestaw 2,4 m (8 ft)
24T244	Oslona przed ścieraniem Xtreme-Wrap, zestaw 15,7 m (55 ft)
246077	Oslona przed ścieraniem, oplot z poliestrowej siatki 2,1 m (7 ft)
246805	Oslona przed ścieraniem, oplot z poliestrowej siatki 7,6 m (25 ft)
246078	Oslona przed ścieraniem, oplot z poliestrowej siatki 15 m (50 ft)
246456	Oslona przed ścieraniem, polietylen 15 m (50 ft)
25M493	ZESTAW, X-WRAP, REKAW, 50 ft-15 m
25M494	ZESTAW, X-WRAP, REKAW, wąż biczowy, 10 ft-3 m
25M495	ZESTAW, X-WRAP, OSŁONA ZŁĄCZA

## WĘŻE BICZOWE

246050	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 3 m (10 stóp), osłona przed ścieraniem Xtreme-Wrap
26C042	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 6 m (20 stóp), osłona przed ścieraniem Xtreme-Wrap
246055	HP 1/4 cala x 6,3 mm x 3 m (10 stóp), osłona przed ścieraniem Xtreme-Wrap
26C043	HP 1/4 cala x 6,3 mm x 3 m (10 stóp), osłona przed ścieraniem Xtreme-Wrap
246056	HP 3/8 cala x 9,5 mm x 6 m (10 stóp), osłona przed ścieraniem
249586	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 91 cm (3 stopy), osłona przed ścieraniem
258701	XHP 1/4 cala x 6,3 mm x 3 m (10 stóp), osłona przed ścieraniem
25P770	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 3 m (10 stóp) Oslona przed ścieraniem Xtreme-Wrap
25P771	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 6 m (20 stóp) Oslona przed ścieraniem Xtreme-Wrap
25P772	HP 1/4 cala x 6,3 mm x 3 m (10 stóp) Oslona przed ścieraniem Xtreme-Wrap
25P773	HP 1/4 cala x 6,3 mm x 6 m (20 stóp) Oslona przed ścieraniem Xtreme-Wrap

## NISKIE CIŚNIENIE, 138 BARÓW

### (2000 PSI, 13,8 MPA), ŚREDNICA 1/4 CALA (6,3 MM)

246048	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 7,6 m (25 stóp), termopara
249587	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 7,6 m (25 stóp), przewód uziemienia
246045	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 15 m (50 stóp), termopara
246074	LP 1/4 cala x 6,3 mm x 15 m (50 stóp), przewód uziemienia

## NISKIE CIŚNIENIE, 138 BARÓW

### (2000 PSI, 13,8 MPA), ŚREDNICA 3/8 CALA (9,5 MM)

246049	LP 3/8 cala x 25 stóp (9,5 mm x 7,6 m), termopara
261328	LP 3/8 cala x 25 stóp (9,5 mm x 7,6 m), przewód uziemienia
246046	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), termopara
246075	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), przewód uziemienia
256549	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), przewód uziemienia z osłoną przed ścieraniem
24Y549	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), przewód uziemienia z osłoną przed ścieraniem Xtreme-Wrap
246678	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), termopara z osłoną przed ścieraniem
24Y678	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), termopara z osłoną przed ścieraniem Xtreme-Wrap
24T839	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD
24K240	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD z osłoną przed ścieraniem
24Y240	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD z osłoną przed ścieraniem Xtreme-Wrap
24K394	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD i CAN z osłoną przed ścieraniem
24Y394	LP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD z osłoną przed ścieraniem Xtreme-Wrap

## NISKIE CIŚNIENIE, 138 BARÓW

### (2000 PSI, 13,8 MPA), ŚREDNICA 1/2 CALA (12,7 MM)

246047	LP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), termopara
246076	LP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), przewód uziemienia
24N000	LP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), RTD z osłoną przed ścieraniem
24N001	LP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), RTD i CAN z osłoną przed ścieraniem

## WYSOKIE CIŚNIENIE, 240 BARÓW

### (3500 PSI, 24,0 MPA), ŚREDNICA 3/8 CALA (9,5 MM)

246053	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), termopara
249588	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), przewód uziemienia
246679	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD termopara z osłoną przed ścieraniem
24Y679	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), termopara z osłoną przed ścieraniem Xtreme-Wrap
24U743	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD
24K241	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD z osłoną przed ścieraniem
24Y241	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD z osłoną przed ścieraniem Xtreme-Wrap
24K395	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD i CAN z osłoną przed ścieraniem
24Y395	HP 3/8 cala x 50 stóp (9,5 mm x 15 m), RTD z osłoną przed ścieraniem Xtreme-Wrap

## WYSOKIE CIŚNIENIE, 240 BARÓW (3500 PSI, 24,0 MPA)

### ŚREDNICA 1/2 CALA (12,7 MM)

246054	HP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), termopara
261335	HP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), przewód uziemienia
256548	HP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), termopara z osłoną przed ścieraniem
24N002	HP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), RTD z osłoną przed ścieraniem
24N003	HP 1/2 cala x 50 stóp (12,7 mm x 15 m), RTD i CAN z osłoną przed ścieraniem

## AKCESORIA DO WĘŻY

24K207	Zestaw FTS z oporowym detektorem temperatury (RTD)
24N450	Przewód oporowego detektora temperatury 50 stóp (15 m)
261669	Zestaw FTS z termoparą
24J523	Przewód termopary 50 stóp (15 m)



# PISTOLETY NATRYSKOWE GRACO

## Parametry techniczne

Wykonawcy budowlani na całym świecie wybierają pistolety natryskowe Graco ze względu na ich wyjątkową trwałość i niezawodność.

Graco oferuje trzy rodzaje pistoletów do natrysku pianki i polimocznika: czyszczone cieczą, czyszczone powietrzem i czyszczone mechanicznie.



	Czyszczenie cieczą	Czyszczenie powietrzem			Czyszczenie mechaniczne
Model ▶	FUSION™ CS	FUSION™ AP	FUSION™ PC	P2	FUSION™ MP
<b>Materiały natryskiwane</b>	Pianki i lakiery	Pianki i lakiery	Pianki i lakiery	Pianki i lakiery	Pianki i lakiery
<b>Wydajność maksymalna</b>	11,3 kg/min (25 lb/min)	22,7 kg/min (50 lb/min)	18 kg/min (40 lb/min)	18 kg/min (40 lb/min)	22,7 kg/min (50 lb/min)
<b>Wydajność minimalna</b>	<0,45 kg/min (< 1 lb/min)	1,4 kg/min (3 lb/min)	1,4 kg/min (3 lb/min)	1,4 kg/min (3 lb/min)	0,9 kg/min (2 lb/min)
<b>Maksymalne ciśnienie robocze cieczy</b>	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)
<b>Maksymalne ciśnienie robocze powietrza na wlocie</b>	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)	7,6 bar (110 psi, 0,76 MPa)	9 bar (130 psi, 0,9 MPa)
<b>Maksymalna temperatura materiału</b>	94°C (200°F)	94°C (200°F)	94°C (200°F)	93°C (200°F)	94°C (200°F)
<b>Masa (ze zbloczem)</b>	1,2 kg (2,6 lb)	1,1 kg (2,42 lb)	1,3 kg (2,86 lb)	1,2 kg (2,6 lb)	1,3 kg (2,86 lb)
<b>Średnica wlotu powietrza</b>	1/4 npt nypel szybkozłączny	1/4 npt nypel szybkozłączny	1/4 npt nypel szybkozłączny	1/4 npt	1/4 npt nypel szybkozłączny
<b>Wielkość wlotu (ISO) komponentu A</b>	-5 JIC; 1/2-20 UNF obrotowy	-5 JIC; 1/2-20 UNF obrotowy	-5 JIC; 1/2-20 UNF obrotowy	-5 JIC; 1/2-20 UNF obrotowy	-5 JIC; 1/2-20 UNF obrotowy
<b>Wielkość wlotu (żywicą) komponentu B</b>	-6 JIC; 9/16-18 UNF obrotowy	-6 JIC; 9/16-18 UNF obrotowy	-6 JIC; 9/16-18 UNF obrotowy	-6 JIC; 9/16-18 UNF obrotowy	-6 JIC; 9/16-18 UNF obrotowy
<b>Części mokre</b>	Aluminium, stal nierdzewna, platerowana stal węglowa, węgiel, o-ringi odporne chemicznie	Aluminium, stal nierdzewna, platerowana stal węglowa, węgiel, o-ringi odporne chemicznie	Aluminium, stal nierdzewna, platerowana stal węglowa, węgiel, o-ringi odporne chemicznie, anodowane aluminium, nylon, o-ringi nieodporne chemicznie	Aluminium, stal nierdzewna, platerowana stal węglowa, mosiądz, węgiel, fluorowęglowe O-ringi	Aluminium, stal nierdzewna, platerowana stal węglowa, mosiądz, stop poliwęglanowy, odporne chemicznie O-ringi, UHMWPE, dysza ceramiczna.
<b>Wymiary pistoletu</b>	16,5 x 20,6 x 9,1 cm (6,5 x 8,1 x 3,6 cala)	19 x 20,6 x 8,4 cm (7,5 x 8,1 x 3,3 cala)	20,6 x 20,6 x 8,4 cm (8,1 x 8,1 x 3,3 cala)	17,5 x 22 x 8,9 cm (6,9 x 8,7 x 3,5 cala)	19,3 x 20,6 x 7,9 cm (7,6 x 8,1 x 3,1 cala)
<b>Instrukcja obsługi</b>	312666	309550	3A7314	313213	309856
<b>Zastosowania</b>	Izolacja budynków mieszkalnych, dachy, inne pianki poliuretanowe i polimocznik	Izolacja budynków mieszkalnych, dachy, beton, zabezpieczenia przed wilgocią i inne pianki poliuretanowe i powłoki z elastomerów	Izolacja budynków mieszkalnych, dachy, beton, zabezpieczenia przed wilgocią i inne pianki poliuretanowe i powłoki z elastomerów	Izolacja budynków mieszkalnych, dachy, beton, zabezpieczenia przed wilgocią i inne pianki poliuretanowe i powłoki z elastomerów	Izolacja budynków mieszkalnych, dachy, beton, zabezpieczenia przed wilgocią i inne pianki poliuretanowe i powłoki z elastomerów

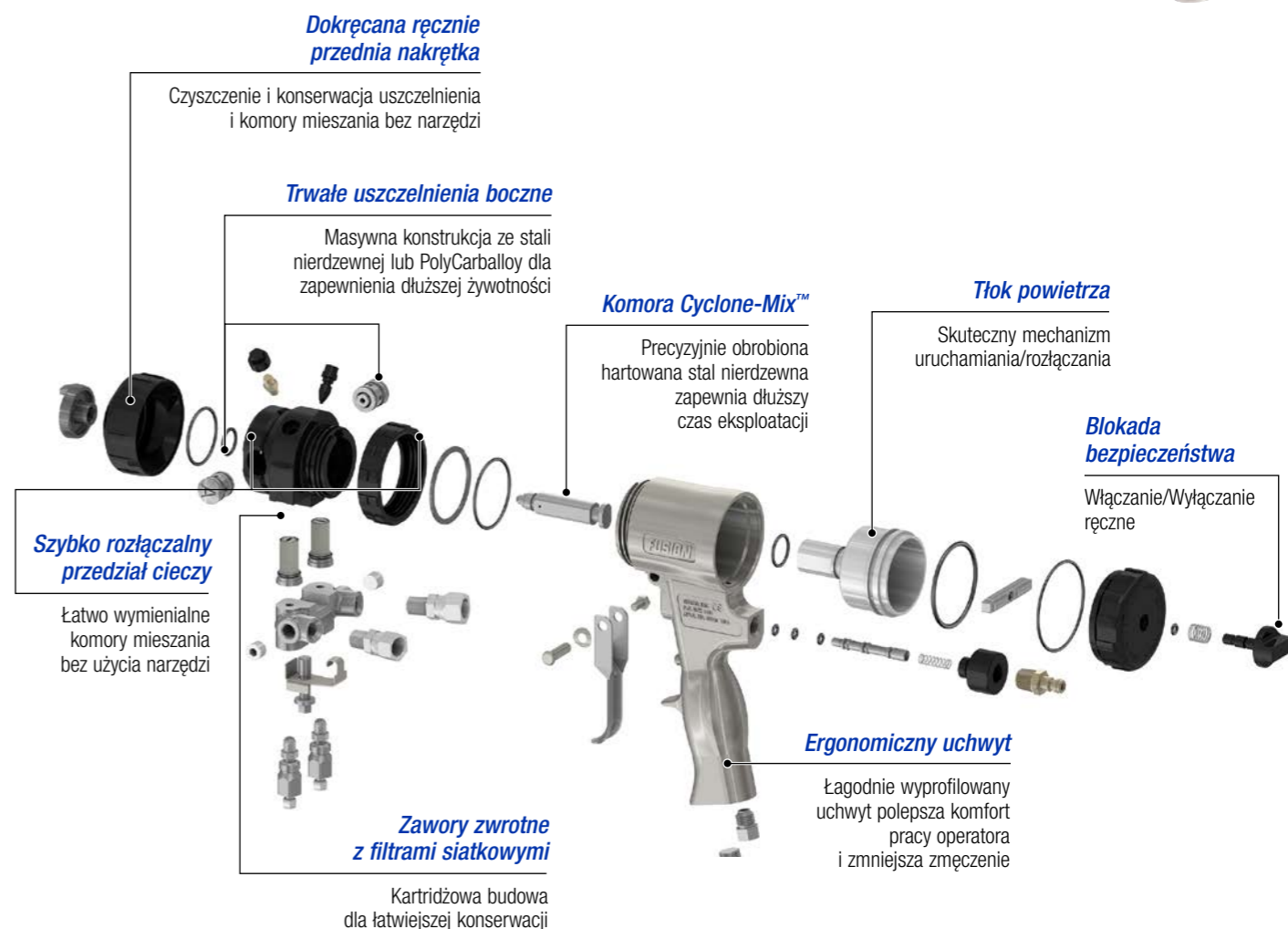
# PISTOLETY CZYSZCZONE POWIETRZEM

Łatwione nakładanie wieloskładnikowe

## Pistolet czyszczony powietrzem Fusion™ AP – łatwy w użyciu i konserwacji

Dzięki praktycznym udogodnieniom, takim jak ergonomiczny uchwyt, Fusion AP pozwala natryskiwać całymi dniami bez zmęczenia.

- Czyszczenie dyszy strumieniem powietrza redukuje nagromadzenie materiału i zapychanie
- Komory mieszania wykonane z utwardzonej stali nierdzewnej mają dużą trwałość
- Uszczelnienia boczne o dłuższym okresie przydatności do użycia zmniejszają nakłady na konserwację i pozwalają natryskiwać więcej różnych materiałów – opcje ze stali nierdzewnej i stopu poliwęglanowego
- Zaawansowany moduł mieszania i konstrukcja dyszy poprawiają mieszanie
- Odporne na rozpuszczalniki komponenty i O-ringi pozwalają nasączyć cały pistolet, nie powodując pęcznienia czy uszkodzeń
- Codzienne czynności konserwacyjne trwają kilka sekund przy zastosowaniu portu smarowania
- Łatwa w obsłudze konstrukcja sprawia, że konserwacja jest szybka i łatwa



# INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMOWIEŃ

Pistolet Fusion AP

## PISTOLETY FUSION CZYSZCZONE POWIETRZEM, OKRĄGLE

246099	AR2020 (000) komora mieszania (wielkość otworu 0,020)
246100	AR2929 (00) komora mieszania (wielkość otworu 0,029)
246101	AR4242 (01) komora mieszania (wielkość otworu 0,042)
246102	AR5252 (02) komora mieszania (wielkość otworu 0,052)
246103	AR6060 (03) komora mieszania (wielkość otworu 0,060)
246104	AR7070 (04) komora mieszania (wielkość otworu 0,070)
246105	AR8686 (05) komora mieszania (wielkość otworu 0,086)
248617	Komora mieszania AR3737, rozmiary pomiędzy AR2929 i AR4242
24D581	AW2828 (00) strumień szeroki, okrągły
249529	AW3939 (01) strumień szeroki, okrągły
249530	AW4646 (02) strumień szeroki, okrągły
248408	Pistolet do nanoszenia kleju do systemów dachowych z wełną AR7070
249525	Pistolet do ścian szkieletowych z AF4242 i FTM979
249526	Pistolet do ścian szkieletowych z AF5252 i FTM979

## KOMORY MIESZANIA FUSION CZYSZCZONE POWIETRZEM, OKRĄGLE (Z NARZĘDZIAMI DO CZYSZCZENIA)

AR2020	(000) komora mieszania (wielkość otworu 0,020)
AR2929	(00) komora mieszania (wielkość otworu 0,029)
AR3737	Komora mieszania z (wielkość otworu 0,037)
AR4747	Komora mieszania (rozmiar otworu 0,047)
AR4242	(01) komora mieszania (wielkość otworu 0,042)
AR5252	(02) komora mieszania (wielkość otworu 0,052)
AR6060	(03) komora mieszania (wielkość otworu 0,060)
AR7070	(04) komora mieszania (wielkość otworu 0,070)
AR8686	(05) komora mieszania (wielkość otworu 0,086)
AR2232	ZESTAW KOMORY MIESZANIA, STRUMIEŃ OKRĄGŁY 2232
AR2942	ZESTAW KOMORY MIESZANIA, STRUMIEŃ OKRĄGŁY 2942
AR3729	ZESTAW KOMORY MIESZANIA, STRUMIEŃ OKRĄGŁY 3729

## KOMORY MIESZANIA FUSION CZYSZCZONE POWIETRZEM, SZEROKIE OKRĄGLE (Z NARZĘDZIAMI DO CZYSZCZENIA)

AW2222	50% szerszy strumień w porównaniu z AR2020
AW2828	50% szerszy strumień w porównaniu z AR2929
AW3333	50% szerszy strumień w porównaniu z AR3737
AW3939	50% szerszy strumień w porównaniu z AR4242
AW4646	50% szerszy strumień w porównaniu z AR5252
AW5757	50% szerszy strumień w porównaniu z AR6060
AW6464	50% szerszy strumień w porównaniu z AR7070
AW8282	50% szerszy strumień w porównaniu z AR8686

## KOMORY MIESZANIA FUSION CZYSZCZONE POWIETRZEM, Z POWŁOKĄ CHROME-X (Z NARZĘDZIAMI DO CZYSZCZENIA)

AR20CX	Komora mieszania (000) (otwór 0,020) NOWOŚĆ
AR29CX	Komora mieszania (00) (otwór 0,029)
AR37CX	Komora mieszania (otwór 0,037)
AR42CX	Komora mieszania (01) (otwór 0,042)
AR47CX	Komora mieszania (otwór 0,047)
AR52CX	Komora mieszania (02) (otwór 0,052)
AR60CX	Komora mieszania (03) (otwór 0,060)
AR70CX	Komora mieszania (04) (otwór 0,070)
AR86CX	Komora mieszania (05) (otwór 0,086)

## USZCZELNIENIA BOCZNE

25N571	Zestaw, kartridż A – Chrome-x
25N572	Zestaw, kartridż B – Chrome-x
25N573	Zestaw, uszczelnienie boczne, 2 szt. – Chrome-x
246348	Zestaw O-ringów uszczelnienia bocznego, obejmuje 2 uszczelnienia boczne z O-ringami
249990	Uszczelnienia boczne PolyCarballoy, opak. 2 szt.
277298	Uszczelnienia boczne PolyCarballoy, opak. 50 szt.
246349	Zespół kartridża A (izocyjanian), SST, uszczelnienie i O-ringi
246350	Zespół kartridża B (Poly), stal nierdzewna, uszczelnienie i O-ringi

## PISTOLET FUSION CZYSZCZONY POWIETRZEM, PŁASKI

247101	AF2020 komora mieszania z płaską dyszą FT0424
247102	AF2020 komora mieszania z płaską dyszą FT0438
247103	AF2020 komora mieszania z płaską dyszą FT0624
247104	AF2020 komora mieszania z płaską dyszą FT0638
247107	AF2020 komora mieszania z płaską dyszą FT0838
247108	AF2020 komora mieszania z płaską dyszą FT0848
247111	AF2929 komora mieszania z płaską dyszą FT0424
247112	AF2929 komora mieszania z płaską dyszą FT0438
247113	AF2929 komora mieszania z płaską dyszą FT0624
247114	AF2929 komora mieszania z płaską dyszą FT0638
247117	AF2929 komora mieszania z płaską dyszą FT0838
247118	AF2929 komora mieszania z płaską dyszą FT0848
247121	AF4242 komora mieszania z płaską dyszą FT0424
247122	AF4242 komora mieszania z płaską dyszą FT0438
247123	AF4242 komora mieszania z płaską dyszą FT0624
247124	AF4242 komora mieszania z płaską dyszą FT0638
247127	AF4242 komora mieszania z płaską dyszą FT0838
247128	AF4242 komora mieszania z płaską dyszą FT0848
247131	AF5252 komora mieszania z płaską dyszą FT0424
247132	AF5252 komora mieszania z płaską dyszą FT0438
247133	AF5252 komora mieszania z płaską dyszą FT0624
247134	AF5252 komora mieszania z płaską dyszą FT0638
247137	AF5252 komora mieszania z płaską dyszą FT0838
247138	AF5252 komora mieszania z płaską dyszą FT0848

## KOMORY MIESZANIA FUSION CZYSZCZONE POWIETRZEM, PŁASKIE (Z NARZĘDZIAMI DO CZYSZCZENIA I O-RINGIEM)

AF2020	(000) komora mieszania AF2033 Komora z innej proporcji mieszania
AF2929	(00) komora mieszania AF2942 Komora z innej proporcji mieszania
AF4242	(01) Komora mieszania
AF5252	(02) Komora mieszania

## DYSZE FUSION CZYSZCZONE POWIETRZEM, PŁASKIE

FT0424	Niski przepływ, dysze dające strumień od 8 do 10 cali
FT0438	Średni przepływ, strumień od 8 do 10 cali
FT0624	Niski przepływ, dysze dające strumień od 12 do 14 cali
FT0638	Średni przepływ, strumień od 12 do 14 cali
FT0838	Średni przepływ, strumień od 16 do 18 cali
FT0848	Wysoki przepływ, strumień od 16 do 18 cali

## FUSION CZYSZCZONY POWIETRZEM Z OPCJĄ POLYCARBALLOY

255201	Komora mieszania AP Fusion z uszczelnieniem bocznym/ PolyCarballoy - AR4242(01)
255202	Komora mieszania AP Fusion z uszczelnieniem bocznym PolyCarballoy - AR5252(02)

## PISTOLETY SPECJALNE FUSION

248408	Pistolet ręczny Fusion AP do nanoszenia klejów (AR7070)
248597	Pistolet ręczny Fusion czyszczony rozpuszczalnikami

## PISTOLET FUSION AUTOMATYCZNY

*(Wszystkie zestawy Auto Fusion wymagają elektrozaworów 4-drożnych)*

115807	4-drożny elektrozawór, 24 V DC
248376	Fusion automatyczny AP, okrągły, AR2929 (00)
248377	Fusion automatyczny AP, okrągły, AR4242 (01)
248378	Fusion automatyczny AP, okrągły, AR5252 (02)
248379	Fusion automatyczny AP, okrągły, AR6060 (03)
248380	Fusion automatyczny AP, płaski, AF2020, FT0424 (płaska dysza)
248381	Fusion automatyczny AP, płaski, AF2929, FT0438 (płaska dysza)
248382	Fusion automatyczny MP, okrągły, bezpośredni wtrysk, XR2929, RTM040 (dysza ceramiczna)
248383	Fusion automatyczny MP, okrągły, bezpośredni wtrysk, XR3535, RTM040 (dysza ceramiczna)
248384	Fusion automatyczny MP, płaski, bezpośredni wtrysk, XF1313, FTM317 (dysza ceramiczna)
248385	Fusion automatyczny MP, płaski, bezpośredni wtrysk, XF1818, FTM424 (dysza ceramiczna)
248386	Fusion automatyczny MP, okrągły, MR3535, RTM040 (dysza ceramiczna)
248387	Fusion automatyczny MP, okrągły, MR5757, RTM070 (dysza ceramiczna)
248647	Auto Fusion – czyszczony rozpuszczalnikiem

## ZESTAWY DYSZ PRZEDŁUŻAJĄCYCH DO PISTOLETU CZYSZCZONEGO POWIETRZEM

248010	Zestaw dyszy przedłużającej dla komory mieszania AR2020/AF2929
248011	Zestaw dyszy przedłużającej dla komory mieszania AR2929/AF2929
248012	Zestaw dyszy przedłużającej dla komory mieszania AR4242/AF4242
248013	Zestaw dyszy przedłużającej dla komory mieszania AR5252/AF5252
248014	Zestaw dyszy przedłużającej dla komory mieszania AR2020/AF2929
248015	Zestaw dyszy przedłużającej dla komory mieszania AR2929/AF2929
248016	Zestaw dyszy przedłużającej dla komory mieszania AR4242/AF4242
248017	Zestaw dyszy przedłużającej dla komory mieszania AR5252/AF5252
248020	Zestaw głowic rozpylających do dyszy przedłużającej
248018	Zestaw uszczelniający płaskiej dyszy przedłużającej
248019	Zestaw uszczelniający okrągłej dyszy przedłużającej
249421	Zestaw Fusion do ścian szkieletowych
24C358	Zestaw dyszy do pistoletu Fusion TP 100

## ZESTAW CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO PISTOLETU FUSION CZYSZCZONEGO POWIETRZEM

24W849	Zestaw części zamiennych do pistoletu Fusion AP, w zestawie ze skrzynką
--------	---

## CZĘŚCI I AKCESORIA DO PISTOLETU FUSION AP

15B772	Wąż powietrza 1/8 cala (3,18 mm), długość 18 cali (0,46 m), używany do podłączania pistoletu do węża biczowego
15D234	Narzędzie do czyszczenia dysz płaskich
15B210	Głowica rozpylająca, strumień okrągły dla pistoletu Fusion czyszczonego powietrzem
15B801	Głowica rozpylająca, strumień płaski dla pistoletu Fusion czyszczonego powietrzem
15B565	Zawór kulowy
15B817	Zbłocze do płukania pistoletu
15D546	Zestaw do czyszczenia pistoletu Fusion
117509	Szybkolączce męskie 1/4 npt, powietrze
117510	Szybkolączce żeńskie 1/4 npt, powietrze
117661	Uchwyt zaciskowy, dwustronny uchwyt zaciskowy, z obracanymi zaciskami
117773	Smar Fusion, kartridż 3 oz. (248280 – opak. 10 szt.)
117792	Smarownicza Fusion
118665	Smarowanie Fusion, tuba 4 oz. (248279 – opak. 10 szt.)
119386	Zestaw wiertel, 20 szt. #61 - #81
244914	Zestaw pokrywy pistoletu czyszczonego powietrzem, opak. 10 szt.
246012	Zestaw przepływomierzy
246347	Zestaw O-ringów uszczelnienia bocznego, obejmuje 6 O-ringów dla obu kartridżów
246351	Zestaw naprawczy zaworu zwrotnego
246352	Zestaw zaworu zwrotnego, B (Poly)
246354	O-ring, powietrze czyszczące, opak. 6 szt. (25M239 – opak. 50 szt.)
246355	Zestaw naprawczy uszczelnienia pistoletu, obejmuje wszystkie potrzebne o-ringi dla całego zestawu pistoletu
246356	Zestaw naprawczy zaworu zbłocza cieczy
246357	Filtr pistoletu, 40 mesh, opak. 10 szt.
246358	Filtr pistoletu, 60 mesh, opak. 10 szt.
246359	Filtr pistoletu, 80 mesh, opak. 10 szt.
246360	Zestaw O-ringów uszczelniających płaską dyszę, opak. 3 szt. (25M248 – opak. 25 szt.)
246361	Szybkowymienialny zestaw przedniej części głowicy natryskowej, obejmuje cały zestaw bez komory mieszania. Zamów komorę mieszania oddzielnie.
246731	Zespół zaworu zwrotnego, A (ISO)
246944	Zestaw konwersji zbłocza; przekształca zbłocze Fusion tak, by pasowało do pistoletu GX-7. Przepływomierz Fusion 246012 nie występuje w zestawie.
246945	Zestaw konwersji zbłocza; konwertuje zbłocze GX-7 do pistoletu Fusion
248128	Zestaw, O-ringi uszczelnienia bocznego, opak. 6 szt. (298790 – opak. 50 szt.)
248129	O-ring zaworu zwrotnego, radialny, opak. 6 szt. (25M247 – opak. 50 szt.)
248130	Zestaw, O-ringi uszczelnienia bocznego, opak. 6 szt. (25M242 – opak. 50 szt.)
248131	Zestaw O-ringów, obudowa cieczy, opak. 6 szt. (25M243 - opak. 50 szt.)
248132	Zestaw O-ringów, obudowa cieczy, opak 6 szt.
248133	Zestaw O-ringów zaworu zwrotnego, czoło, opak. 6 szt.
248135	O-ring tłoka powietrza, opak. 6 szt. (25M245 – opak. 25 szt.)
248137	O-ring pierścienia uszczelniającego, opak. 6 szt. (25M244 – opak. 50 szt.)
248139	Zestaw do płukania rozpuszczalnikiem, 0,95 l (1 qt) pojemnik pod ciśnieniem do płukania rozpuszczalnikiem przed rozpoczęciem pracy
248229	20 l system płukania pistoletu Fusion
248279	Fusion lube, do smarowania gwintów, o-ringów, komponentów, opak. 10 szt.
248280	Smar Fusion, opak. 10 szt.
248414	Zestaw do nanoszenia lepiszcza, przekształca pistolet Fusion czyszczony powietrzem na pistolet do nanoszenia lepiszcza
248415	Dysza do pistoletu do nanoszenia kleju
248528	Zestaw adaptora dozowania Fusion czyszczonego powietrzem
25D632	Głowica zmiennoprzepływowa



# PISTOLETY CZYSZCZONE POWIETRZEM

Ograniczenie przestoju i szybsza realizacja zadań

# INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIEŃ

Pistolet Fusion PC

## Pistolet Fusion ProConnect (PC) – Idealna regeneracja w kilka sekund

Zapomnij o marnowaniu czasu na długotrwałe i uciążliwe czyszczenie sekcji cieczy pistoletu natryskowego! Nowy pistolet Fusion® PC™ umożliwia szybszą regenerację polegającą jedynie na wymianie kartridża – takie rozwiązanie pozwala szybko wznowić natrysk i ograniczyć kosztowne przestoje do minimum.

- Ograniczona liczba części – pierścienie o-ring, uszczelnienia boczne i sekcja cieczy znajdują się w jednym kartridżu
- Wystarczy wymienić kartridż – parametry fabryczne urządzenia zostają przywrócone
- Ograniczenie przestoju i szybsza realizacja zadań
- Łatwe czyszczenie dyszy strumieniem powietrza redukuje nagromadzenie materiału i zapychanie dyszy
- Ręcznie dokręcany przedni pierścień eliminuje konieczność używania narzędzi do czyszczenia i konserwacji komory mieszania i kartridża
- Pojedynczy kartridż umożliwia przywrócenie parametrów fabrycznych w miejscu realizacji zadania

### Kartridż wymienny ProConnect™

- Kompletny, testowany fabrycznie zespół
- Jedna część zawierająca uszczelnienia boczne i wszystkie potrzebne pierścienie O-ring

### Przylącze do czyszczenia powietrzem

Utrzymanie niezmiennego strumienia natrysku przez cały dzień

### Zawór zwrotny układu czyszczenia powietrzem

Zapobiega przedostawaniu się niepożądanych materiałów do tłoka pneumatycznego pistoletu

### Zawór zwrotny cieczy A/B

Wymieszane materiały pozostają zatrzymane w kartridżu

### Zbłocze węży ze stali nierdzewnej

Wykorzystano to samo trwałe zbłocze z pistoletów Fusion AP/MP

### Obudowa cieczy wykorzystująca technologię ProConnect

Wymiana kartridża sekcji cieczy w kilka sekund

### Technologia natrysku Fusion AP

Doskonała wydajność natrysku za pomocą łatwego w użyciu i czyszczeniu pistoletu

### Prosta blokada bezpieczeństwa

Obsługiwany ręcznie wyłącznik

### Ergonomiczny uchwyt

Wygodny natrysk przez cały dzień dzięki ergonomicznej konstrukcji uchwytu Fusion



## PISTOLETY FUSION PC (Z 3 WYMIENNYMI KARTRIDŻAMI)

25P587	Pistolet Fusion PC, okrągła komora mieszania 2929 (00) PC29RD
25R084	Pistolet Fusion PC, okrągła komora mieszania 3737 (00-01) PC37RD
25P588	Pistolet Fusion PC, okrągła komora mieszania 4242 (01) PC42RD
25P590	Pistolet Fusion PC, okrągła komora mieszania 4747 (01-02) PC47RD
25P589	Pistolet Fusion PC, okrągła komora mieszania 5252 (02) PC52RD
25R085	Pistolet Fusion PC, okrągła komora mieszania 6060 (03) PC60RD
25R086	Pistolet Fusion PC, płaska komora mieszania 2929 (00) PC29FL
25P591	Pistolet Fusion PC, podstawowy (bez komory mieszania), okrągła głowica rozpylająca
25T452	Pistolet Fusion PC, podstawowy (bez komory mieszania), płaska głowica rozpylająca
26B230	Pistolet Fusion PC, płaska komora mieszania 00, dysza FT0624
25T481	Pistolet Fusion PC, szeroki 2222, rozdzielacz z 4 węzłami

## ZESTAWY MODERNIZACYJNE FUSION PC (Z 3 WYMIENNYMI KARTRIDŻAMI)

25P700	Zestaw modernizacyjny Fusion PC, okrągła komora mieszania 2929 (00) PC29RD
25R087	Zestaw modernizacyjny Fusion PC, okrągła komora mieszania 3737 (00-01) PC37RD
25P701	Zestaw modernizacyjny Fusion PC, okrągła komora mieszania 4242 (01) PC42RD
25P703	Zestaw modernizacyjny Fusion PC, okrągła komora mieszania 4747 (01-02) PC47RD
25P702	Zestaw modernizacyjny Fusion PC, okrągła komora mieszania 5252 (02) PC52RD
25R088	Zestaw modernizacyjny Fusion PC, okrągła komora mieszania 6060 (03) PC60RD
25R089	Zestaw modernizacyjny Fusion PC, płaska komora mieszania 2929 (00) PC29FL
25P704	Zestaw modernizacyjny Fusion PC, podstawowy (bez komory mieszania)
25P704	Pistolet Fusion PC, podstawowy (bez komory mieszania), okrągła głowica rozpylająca
25T451	Pistolet Fusion PC, podstawowy (bez komory mieszania), płaska głowica rozpylająca
26B228	Pistolet Fusion PC, płaska komora mieszania 00, dysza FT0624

## WYMIENNE KARTRIDŻE

19Y300	Kartridż wymienny Fusion PC, 1 opak.
19Y301	Kartridż wymienny Fusion PC, 3 opak.
19Y308	Kartridż wymienny Fusion PC, 5 opak.

## KOMORY MIESZANIA FUSION PC, OKRĄGŁE (OBEJMUJĄ NARZĘDZIA DO CZYSZCZENIA)

PC20RD	Komora mieszania Fusion PC, okrągła 000
PC29RD	Komora mieszania Fusion PC, okrągła 00
PC37RD	Komora mieszania Fusion PC, okrągła 00-01
PC42RD	Komora mieszania Fusion PC, okrągła 01
PC47RD	Komora mieszania Fusion PC, okrągła 01-02
PC52RD	Komora mieszania Fusion PC, okrągła 02
PC60RD	Komora mieszania Fusion PC, okrągła 03
PC70RD	Komora mieszania Fusion PC, okrągła 04

## KOMORY MIESZANIA FUSION PC, PŁASKIE (OBEJMUJĄ NARZĘDZIA DO CZYSZCZENIA)

PC20FL	Komora mieszania Fusion PC, płaska 000
PC29FL	Komora mieszania Fusion PC, płaska 00
PC42FL	Komora mieszania Fusion PC, płaska 01
PC52FL	Komora mieszania Fusion PC, płaska 02

## KOMORY MIESZANIA FUSION PC, SZEROKIE (OBEJMUJĄ NARZĘDZIA DO CZYSZCZENIA)

PC22WD	Komora mieszania Fusion PC, szeroka 2222
PC28WD	Komora mieszania Fusion PC, szeroka 2828
PC33WD	Komora mieszania Fusion PC, szeroka 3333
PC39WD	Komora mieszania Fusion PC, szeroka 3939
PC46WD	Komora mieszania Fusion PC, szeroka 4646

## CZĘŚCI ZAMIENNE I AKCESORIA FUSION PC

26C775	Pierścień środkowy Fusion PC
19Y302	Przedni pierścień uszczelniający Fusion PC
19Y303	Zestaw głowicy Fusion PC
25P850	Zestaw O-ringów kartridża, linie powietrza Fusion PC
25P851	Zestaw o-ringów kartridża, linie cieczy Fusion PC
26C937	Uchwyt śruby do usuwania kartridża Fusion PC
25P660	Zestaw narzędzi do testowania kartridży Fusion PC
18C115	Kompletny zestaw o-ringów



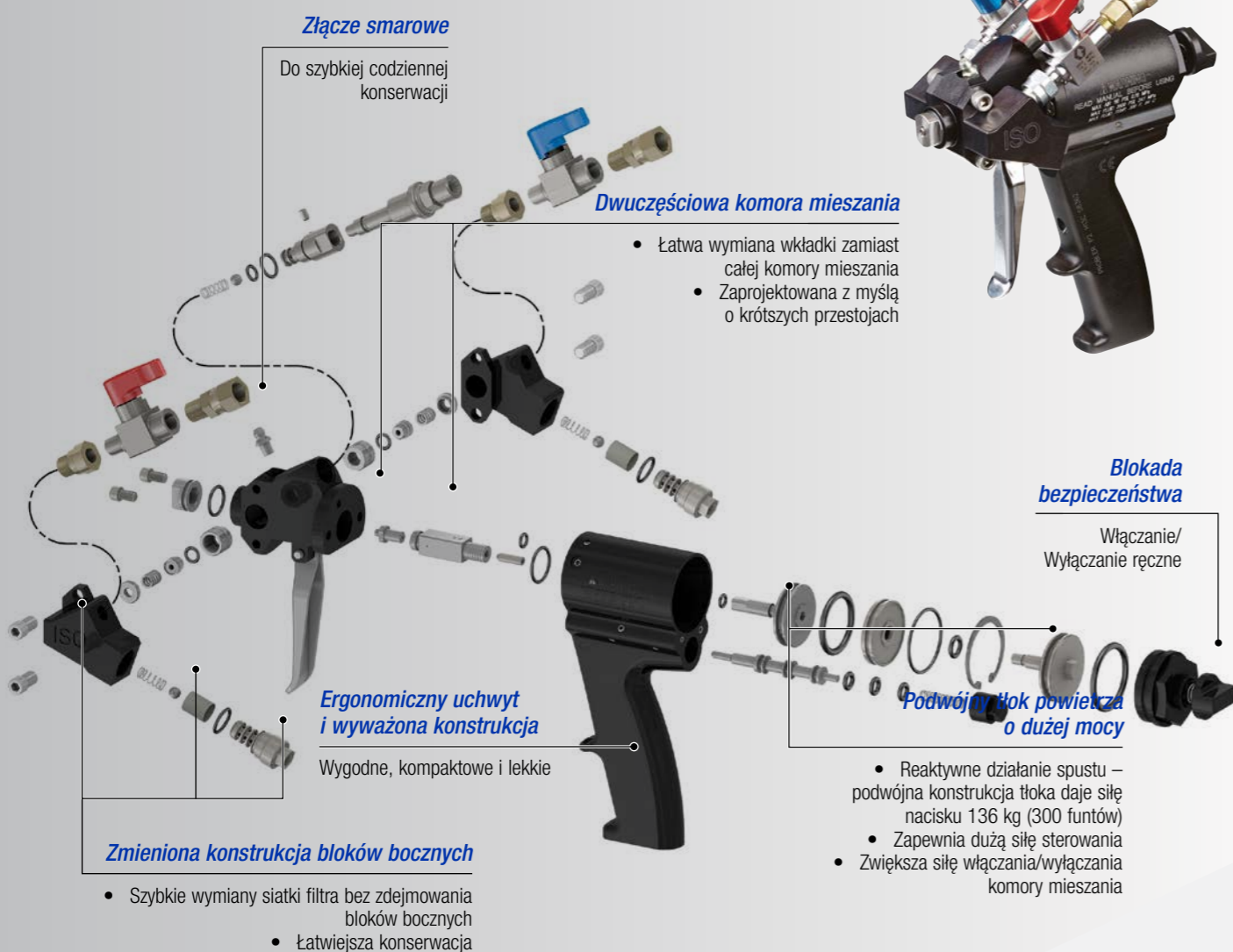
# PISTOLETY CZYSZCZONE POWIETRZEM

Ułatwione nakładanie wielokładnikowe

## Pistolet Probler (P2) – kompaktowy i ergonomiczny

Pistolet P2 jest doceniany w branży za doskonałą wydajność, a jego lekka i wygodna konstrukcja ułatwia natrysk i użytkowanie nawet w miejscach trudnych do natrysku. Konserwacja po całym dniu pracy nie sprawia problemów.

Nie trzeba czyścić małych kanałów powietrza drobnymi wiertłami. Pistolet P2 jest wyposażony w zawory zwrotne, które zapobiegają przedostawaniu się cieczy na suchą stronę pistoletu.



### Pistolet P2 Elite

- Bloki boczne umożliwiają zmianę trasy prowadzenia węża
- Umożliwia dostęp do filtrów izocyjanianu i żywic bez zdejmowania blokad bocznych
- Możliwość użycia dodatkowych akcesoriów

# INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMÓWIEN

Pistolety Probler P2

## PISTOLETY P2

GCP2R0	Zestaw pistoletu Probler 2
GCP2R1	Zestaw pistoletu Probler 2
GCP2R2	Zestaw pistoletu Probler 2
GCP2R3	Zestaw pistoletu Probler 2
GCP2R4	Zestaw pistoletu Probler 2
GCP2R5	Zestaw pistoletu Probler 2
GCP2RA	Zestaw pistoletu Probler 2

## PISTOLETY P2 ELITE

GCP3R0	Zestaw pistoletu Probler P2 Elite
GCP3R1	Zestaw pistoletu Probler P2 Elite
GCP3R2	Zestaw pistoletu Probler P2 Elite
GCP3R3	Zestaw pistoletu Probler P2 Elite
GCP3R4	Zestaw pistoletu Probler P2 Elite
GCP3R5	Zestaw pistoletu Probler P2 Elite
GCP3RA	Zestaw pistoletu Probler P2 Elite
24W127	Pistolet Probler P2 Elite Pistolet Chopper kompletny

## PISTOLETY P2 AUTO

GCP4R0	Pistolet automatyczny Probler 2
GCP4R1	Pistolet automatyczny Probler 2
GCP4R2	Pistolet automatyczny Probler 2
GCP4R3	Pistolet automatyczny Probler 2
GCP4R4	Pistolet automatyczny Probler 2
GCP4R5	Pistolet automatyczny Probler 2
GCP4RA	Pistolet automatyczny Probler 2

## CZĘŚCI I AKCESORIA DO PISTOLETU PROBLER P2

GC1703	Zestaw recykulacyjny do pistoletu P2
GC1892	Zestaw do konwersji pistoletu P2 Elite
GC1937	Standardowy zestaw naprawczy do pistoletu P2
GC1938	P2 Zestaw do natrysku płaskiego
GC1946	Zestaw uszczelek bocznych
GC1947	Zestaw osprzętu do pistoletu P2 00-03
GC1948	Zestaw osprzętu do pistoletu P2 AA
GC1949	Zestaw osprzętu do pistoletu P2 04-05
24E512	Zestaw noży do Choppera

## CZĘŚCI I AKCESORIA DO PISTOLETU PROBLER P2 – CIĄG DALSZY

GC1950	Zestaw naprawczy premium
GC1952	Dysza P2 0,059
GC1953	Dysza P2 0,07
GC1954	dysza zalewowa P2
GC1955	Złączka redukcyjna do miksera statycznego P2 LP/HP
GC1956	Zestaw miksera statycznego P2 (nienukleowany)
GC1957	Dysza natryskowa do ścian szkieletowych P2 16 cali
GC1958	Dysza natryskowa do ścian szkieletowych P2 24 cale
GC1959	Korek opóźniający P2
GC2494	Zestaw uszczelek P2
GC2495	Zestaw uszczelek obudowy P2
GC2496	Zestaw filtra siatkowego 40 mesh do pistoletu P2 (24R894 – opak. 10 szt.)
GC2497	Zestaw filtra siatkowego 100 mesh do pistoletu P2 (24R895 – opak. 10 szt.)
GC2498	Zestaw uszczelnienia bocznego do pistoletu P2
GC2499	Zestaw uchwytów do pistoletu P2
GC2500	Zestaw 00 okrągłej komory mieszania P2
GC2501	Zestaw 01 okrągłej komory mieszania P2
GC2502	Zestaw 02 okrągłej komory mieszania P2
GC2503	Zestaw 03 okrągłej komory mieszania P2
GC2504	Zestaw 04 okrągłej komory mieszania P2
GC2505	Zestaw 05 okrągłej komory mieszania P2
GC250A	Zestaw AA okrągłej komory mieszania P2
GC2510	Zestaw wkładki komory mieszania 00
GC2511	Zestaw wkładki komory mieszania 01
GC2512	Zestaw wkładki komory mieszania 02
GC2513	Zestaw wkładki komory mieszania 03
GC2514	Zestaw wkładki komory mieszania 04
GC2515	Zestaw wkładki komory mieszania 05
GC251A	Zestaw wkładki komory mieszania AA
257988	Dodatek chopper do P2 Elite, B-410
257989	Dodatek chopper do P2 Elite, B-510

## ZESTAW CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO PROBLER P2

24X574	Zestaw części zamiennych do pistoletu Probler P2, w zestawie ze skrzynką
--------	--



# PISTOLET CZYSZCZONY CIECZĄ

Niespotykane funkcje, które zmieniają sposób natrysku

# INFORMACJĘ DOTYCZĄCĄ ZAMÓWIEN

Pistolet Fusion CS

## Fusion™ CS z technologią ClearShot™ – nowa klasa pistoletów natryskowych

Pistolet do natrysku wieloskładnikowego Fusion CS firmy Graco z technologią ClearShot (CS) zapewnia wyższą wydajność i lepszy efekt natrysku przez cały dzień pracy. Sekret rewolucyjnej technologii ClearShot jest ciecz ClearShot wprowadzana do rękojści pistoletu. Za każdym pociągnięciem spustu, ciecz ClearShot dozowana jest do komory mieszania i pomaga usunąć wszelki nagromadzony materiał, utrzymując komorę w czystości i praktycznie eliminując konieczność jej wiercenia.

## Pistolet czyszczony cieczą

- Redukuje ilość powietrza czyszczącego o 75%, minimalizując przepływ wsteczny materiału
- Zyskaj elastyczność i zdolność manewrowania, aby wykonywać natryski w małych, ciasnych miejscach



### Opatentowana szybko wymienna głowica

- Wymień głowicę w ciągu kilku sekund
- Nielepiąca się polimerowa pokrywa ułatwia czyszczenie
- „Nóż powietrzny” – redukuje nagromadzenie materiału

### Chromex™ – powlekane uszczelnienia boczne i komora mieszania

- Precyzyjnie obrobiona hartowana stal nierdzewna zapewnia dłuższy czas eksploatacji
- Większa odporność na korozję i zużycie
- Oszczędność czasu i pieniędzy na wymianach w dłuższej perspektywie czasu

### Zmiana ustawień przepływu

- Przełącz się z dużego na mały strumień natrysku w kilka sekund
- Dziesięć różnych ustawień

### Tłok pneumatyczny i dozujący

Do precyzyjnego dozowania cieczy ClearShot

### Szybsza/krótsza praca spustu

- Czuły spust zapewnia szybki natrysk
- Zmniejsza zmęczenie operatora

### Kartridż ClearShot

Utrzymuje czystość w komorze mieszania

### Wkręcane uszczelnienia boczne

- Konserwacja jest ogólnie szybsza i prostsza
- Mniejsza liczba O-ringów zapewnia lepszą ochronę przed niepożądanym mieszaniem i pomaga zachować właściwy stopień mieszania i odpowiednie proporcje materiałów, aby uzyskać lepszy efekt końcowy

### Zblocze

- Łatwe w obsłudze zawory odcinające
- Zawory zwrotne blokują wsteczny przepływ cieczy kiedy zblocze jest odłączone
- Szybkie wymiany siatki filtra

### PISTOLET FUSION CS, STRUMIEŃ OKRĄGLY

CS20RD	RD2020 (000) okrągła komora mieszania (wielkość otworu 0,020)
CS00RD	RD0000 (00) okrągła mieszania (wielkość otworu 0,029)
CS01RD	RD0101 (01) okrągła komora mieszania (wielkość otworu 0,042)
CS02RD	RD0202 (02) okrągła komora mieszania (wielkość otworu 0,052)
CS03RD	RD0303 (03) okrągła komora mieszania (wielkość otworu 0,060)

### PISTOLET FUSION CS, STRUMIEŃ OKRĄGLY

CS22WD	WD2222 szeroka komora mieszania (wielkość otworu 0,022)
CS00WD	WD0000 szeroka komora mieszania (wielkość otworu 0,028)
CS01WD	WD0101 szeroka komora mieszania (wielkość otworu 0,039)
CS02WD	WD0202 szeroka komora mieszania (wielkość otworu 0,046)
CS03WD	WD0303 szeroka komora mieszania (wielkość otworu 0,057)

### PISTOLET FUSION CS, STRUMIEŃ PŁASKI

CS20F1	FL2020 komora mieszania z końcówką płaską FT0424 (wielkość otworu 0,020)
CS20F2	FL2020 komora mieszania z końcówką płaską FT0438 (wielkość otworu 0,020)
CS00F1	FL0000 komora mieszania z końcówką płaską FT0424 (wielkość otworu 0,029)
CS00F2	FL0000 komora mieszania z końcówką płaską FT0438 (wielkość otworu 0,029)
CS00F3	FL0000 komora mieszania z końcówką płaską FT0624 (wielkość otworu 0,029)
CS00F4	FL0000 komora mieszania z końcówką płaską FT0638 (wielkość otworu 0,029)
CS00F5	FL0000 komora mieszania z końcówką płaską FT0838 (wielkość otworu 0,029)
CS00F6	FL0000 komora mieszania z końcówką płaską FT0848 (wielkość otworu 0,029)
CS01F1	FL0101 komora mieszania z końcówką płaską FT0424 (wielkość otworu 0,042)
CS01F2	FL0101 komora mieszania z końcówką płaską FT0438 (wielkość otworu 0,042)
CS01F3	FL0101 komora mieszania z końcówką płaską FT0624 (wielkość otworu 0,042)
CS01F4	FL0101 komora mieszania z końcówką płaską FT0638 (wielkość otworu 0,042)
CS01F5	FL0101 komora mieszania z końcówką płaską FT0838 (wielkość otworu 0,042)
CS01F6	FL0101 komora mieszania z końcówką płaską FT0848 (wielkość otworu 0,042)
CS02F1	FL0202 komora mieszania z końcówką płaską FT0424 (wielkość otworu 0,052)
CS02F2	FL0202 komora mieszania z końcówką płaską FT0438 (wielkość otworu 0,052)
CS02F3	FL0202 komora mieszania z końcówką płaską FT0624 (wielkość otworu 0,052)
CS02F4	FL0202 komora mieszania z końcówką płaską FT0638 (wielkość otworu 0,052)
CS02F5	FL0202 komora mieszania z końcówką płaską FT0838 (wielkość otworu 0,052)
CS02F6	FL0202 komora mieszania z końcówką płaską FT0848 (wielkość otworu 0,052)

### CZĘŚCI DO FUSION CS

117773	Smar Fusion (248280 – opak. 10 szt.), kanał cieczy
118665	Smarowanie Fusion (248279 – opak. 10 szt.), części pistoletu
246357	Filtr pistoletu, nr siata 40 - opak. 10 szt.
246358	Filtr pistoletu, nr siata 60, opak. 10 szt.
246359	Filtr pistoletu, nr siata 80, opak. 10 szt.
248132	O-ring obudowy cieczy, duży - opak. 6 szt.
248648	O-ring obudowy cieczy, komora mieszania - opak. 6 szt. (25M240 – opak. 50 szt.)

256414	Zestaw pokrywy – opak. 5 szt.
256415	Pokrywa przednia, zestaw okrągły – opak. 5 szt.
256416	Pokrywa przednia, zestaw dysz – opak. 5 szt.
256454	Zestaw tłoczka powietrza
256455	Zestaw zaworu rozdzielającego
256456	Zestaw przepływu zmiennego
256457	Zestaw zamienny części przedniej
256459	Zestaw zaworu strony A
256460	Zestaw zaworu strony B
256461	Zestaw zaworów zwrotnych głowicy
256462	Zestaw zaworów zblocza węża
256463	Zestaw uszczelnień bocznych obudowy
256464	Zestaw uszczelnień bocznych
256466	Zestaw zblocza węża
256465	Zestaw uszczelnień PolyCarballoy, opak. 2 szt.
256469	Zestaw O-ringów zaworów zblocza węża
256470	Zestaw O-ringów tłoczka powietrza
256471	Zestaw O-ringów głowicy cieczy
256472	Zestaw O-ringów nakładki tylnej
256467	Zestaw O-ringów uszczelnienia bocznego, opak. 6 szt. (25M239 – opak. 50 szt.)
256468	Zestaw O-ringów uszczelnienia bocznego, opak. 6 szt. (25M241 – opak. 50 szt.)

256489	Zestaw uszczelnień PolyCarballoy, opak. 20 szt.
256490	Komplet O-ringów zestawu naprawczego
256510	Zestaw do płukania rozpuszczalnikiem Fusion CS
256526	Zestaw wiertel do czyszczenia pistoletu Fusion CS
256566	Zestaw zblocza recyrk. Fusion CS
256567	Zestaw końcówki
256569	Zestaw końcówek Fusion CS TP100
256570	Zestaw dysz Fusion CS do ścian szkieletowych
256640	O-ring, zawór głowicy cieczy, opak. 6 szt.
256641	Zestaw zblocza płuczającego Fusion CS
258996	Blok złączek redukcyjnych CS, używany ze zbloczem węża AP
256642	Zestaw pokrywy wlotowej
256650	Uszczelnienia TP100 – opak. 5 szt.
256651	Uszczelnienia dysz do ścian szkieletowych – opak. 5 szt.
256771	O-ring zaworu zwrotnego, radialny – opak. 6 szt. (25M249 – opak. 25 szt.)
256772	O-ring tłoczka powietrza, mały – opak. 6 szt.
256773	O-ring obudowy cieczy, mały – opak. 6 szt.
256774	O-ring zmiennego przepływu – opak. 6 szt.
256775	O-ring tłoczka powietrza, duży – opak. 6 szt.
256923	Sprężyny uszczelnienia bocznego – opak. 10 szt.
256977	Zestaw uchwytów do ścian szkieletowych / TP 100
256978	Zestaw obudowy do ścian szkieletowych / TP 100
257142	Zestaw obudowy uszczelnień bocznych PolyCarballoy
257419	Sprężyna zaworu zwrotnego – opak. 10 szt.
257420	Kula zwrotna – opak. 10 szt.
257421	Uchwyt zaworu zwrotnego – opak. 10 szt.
257422	Zestaw zaworu zwrotnego, Fusion CS (ISO)
257423	Zestaw zaworu zwrotnego, Fusion CS (żywica)
257424	Tłok dozujący z O-ringami
257426	Zestaw O-ringów zmiennego przepływu – opak. 6 szt. (25M246 – opak. 50 szt.)
257427	Obudowa zaworu zwrotnego (ISO) – opak. 10 szt.
257428	Obudowa zaworu zwrotnego (żywica) – opak. 10 szt.

### ZESTAWY KOMÓR MIESZANIA FUSION CS (OBEJMUJĄ NARZĘDZIA DO CZYSZCZENIA)

FL2020	Fusion CS 2020 zestaw płaskiej komory mieszania
FL0000	Fusion CS 2929 zestaw płaskiej komory mieszania
FL0101	Fusion CS 4242 zestaw płaskiej komory mieszania
FL0202	Fusion CS 5252 zestaw płaskiej komory mieszania
RD2020	Fusion CS 2020 zestaw okrągłej komory mieszania
RD0000	Fusion CS 2929 zestaw okrągłej komory mieszania
RD0101	Fusion CS 4242 zestaw okrągłej komory mieszania
RD0202	Fusion CS 5252 zestaw okrągłej komory mieszania
RD0303	Fusion CS 6060 zestaw okrągłej komory mieszania
WD2222	Fusion CS 2222 zestaw szerokiej komory mieszania
WD0000	Fusion CS 2828 zestaw szerokiej komory mieszania
WD0101	Fusion CS 3939 zestaw szerokiej komory mieszania
WD0202	Fusion CS 4646 zestaw szerokiej komory mieszania
WD0303	Fusion CS 5757 zestaw szerokiej komory mieszania

### ZESTAW CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO FUSION CS

24X573 Zestaw części zamiennych do Fusion CS, w zestawie ze skrzynką do akcesoriów

### PLYN CLEARSHOT

256385	Kartridże ClearShot – opak. 25 szt.
256386	Kartridże ClearShot – opak. 50 szt.
256387	Kartridże ClearShot – opak. 100 szt.
17X756	Plin CS w opakowaniach zbiorczych, opak. 4 szt., butelki o pojemności 16 oz (możliwość napełnienia 100 tub CS)
17X757	Plin CS w opakowaniach zbiorczych, opak. 12 szt., butelki o pojemności 16 oz (możliwość napełnienia 300 tub CS)



# PISTOLETY CZYSZCZONE MECHANICZNIE

Optymalne mieszanie materiału

# INFORMACJĘ DOTYCZĄCĄ ZAMOWIEN

Pistolet Fusion MP

## Pistolet Fusion czyszczony mechanicznie (MP) – zaprojektowany do optymalnego mieszania

- Obsługuje wszystko od małej wydajności przy bardzo cienkich powłokach do zastosowań, gdzie wymagany jest duży przepływ, wysoka wydajność, trzeba tylko zmienić moduł mieszania i dyszę
- Proste czyszczenie mechaniczne – moduły mieszania i dysze czyści się za pomocą wiertła
- Gładze wykończenie i lepsza atomizacja
- Oferuje funkcje bardziej zaawansowane niż wszystkie pozostałe pistolety czyszczone mechanicznie razem wzięte
- Wytrzymałe moduły mieszania gwarantują wysoką jakość mieszania
- Zaawansowany moduł mieszania i konstrukcja dyszy zapewniają doskonały stopień zmieszania i znakomite właściwości materiału oraz znacznie zmniejszają koszty naprawy i konserwacji



Pistolet Fusion MP czyszczony rozpuszczalnikiem

### Dysza CeramTip

- Trwała i łatwa do wymiany
- Strumień płaski lub okrągły

Moduł mieszania ze stopu poliwęglanowego z regulowanym uszczelnieniem przednim

Dla potwierdzonej dłuższej żywotności

### Blokada bezpieczeństwa

Włączanie/Wyłączanie ręczne

### Iglica czyszcząca

Łatwa konfiguracja, jednoczęściowy tłok zwiększa żywotność

### Zawory zwrotne z filtrami siatkowymi

Kartridżowa budowa dla łatwiejszej konserwacji

### Wyprofilowany spust

Łatwe sterowanie

### Ergonomiczny uchwyt

Łagodnie wyprofilowany uchwyt polepsza komfort pracy operatora i zmniejsza zmęczenie

### PISTOLETY FUSION CZYSZCZONE MECHANICZNIE, DI. PŁASKIE

247050	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF1313, FTM317
247051	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF1313, FTM424
247057	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF1818, FTM317
247058	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF1818, FTM424
247061	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF2323, FTM424
247062	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF2323, FTM438
247063	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF2323, FTM624
247065	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF2929, FTM424
247066	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF2929, FTM438
247067	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF2929, FTM624
247073	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF3535, FTM438
247074	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF3535, FTM624
247075	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF3535, FTM638
247081	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF4747, FTM624
247082	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF4747, FTM638
247083	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF4747, FTM838
247089	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF5757, FTM638
247090	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF5757, FTM838
247091	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF5757, FTM848
247163	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień płaski XF2332, FTM438

### PISTOLETY FUSION CZYSZCZONE MECHANICZNIE, STANDARDOWE, PŁASKIE

247257	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF1818, FTM317
247258	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF1818, FTM424
247265	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF2929, FTM424
247266	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF2929, FTM438
247267	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF2929, FTM624
247273	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF3535, FTM438
247274	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF3535, FTM624
247275	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF3535, FTM638
247281	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF4747, FTM624
247282	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF4747, FTM638
247283	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF4747, FTM838
247289	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF5757, FTM638
247290	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF5757, FTM838
247291	Fusion MP, strumień standardowy płaski MF5757, FTM848

### PISTOLETY FUSION CZYSZCZONE MECHANICZNIE, DI. OKRĄGŁE

247003	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR2323, RTM040
247006	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR2929, RTM030
247007	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR2929, RTM040
247011	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR3535, RTM030
247012	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR3535, RTM040
247013	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR3535, RTM055
247018	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR4747, RTM040
247019	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR4747, RTM055
247025	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR5757, RTM055
247026	Fusion MP, bezpośredni wtrysk, strumień okrągły XR5757, RTM070

### PISTOLETY FUSION CZYSZCZONE MECHANICZNIE, STANDARDOWE, OKRĄGŁE

247211	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR3535, RTM030
247212	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR3535, RTM040
247213	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR3535, RTM055
247218	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR4747, RTM040
247219	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR4747, RTM055
247225	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR5757, RTM055
247226	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR5757, RTM070
247231	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR6666, RTM070
247232	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR6666, RTM080
247233	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR6666, RTM090
247239	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR8282, RTM090
247240	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR8282, RTM100
247245	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR9494, RTM100
247246	Fusion MP, standard, strumień okrągły MR9494, RTM110

### MODUŁY MIESZANIA FUSION CZYSZCZONE MECHANICZNIE

MF1818	Standardowy moduł mieszania, płaski
--------	-------------------------------------

MF2929	Standardowy moduł mieszania, płaski
MF3535	Standardowy moduł mieszania, płaski
MF4747	Standardowy moduł mieszania, płaski
MF5757	Standardowy moduł mieszania, płaski
MR3535	Standardowy moduł mieszania, okrągły
MR4747	Standardowy moduł mieszania, okrągły
MR5757	Standardowy moduł mieszania, okrągły
MR6666	Standardowy moduł mieszania, okrągły
MR8282	Standardowy moduł mieszania, okrągły
MR9494	Standardowy moduł mieszania, okrągły
XF1313	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XF1818	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XF1824	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XF2323	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XF2332	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XF2929	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XF3535	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XF4747	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XF5757	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, płaski
XR2323	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, okrągły
XR2929	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, okrągły
XR3535	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, okrągły
XR4747	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, okrągły
XR5757	Moduł mieszania z bezpośrednim wtryskiem, okrągły

### DYSZE OKRĄGŁE FUSION CZYSZCZONE MECHANICZNIE

RTM024	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie
RTM030	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie
RTM040	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie
RTM055	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie
RTM070	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie
RTM080	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie
RTM090	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie
RTM100	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie
RTM110	Zestaw, dysza okrągła, czyszczona mechanicznie

### DYSZE PŁASKIE FUSION CZYSZCZONE MECHANICZNIE

FTM317	Zestaw, dysza płaska, czyszczona mechanicznie, strumień 152 mm (6 cali), bardzo niski przepływ
FTM424	Zestaw, dysza płaska, czyszczona mechanicznie, strumień 203 mm (8 cali), niski przepływ
FTM438	Zestaw, dysza płaska, czyszczona mechanicznie, strumień 203 mm (8 cali), przepływ średni
FTM624	Zestaw, dysza płaska, czyszczona mechanicznie, strumień 305 mm (12 cali), niski przepływ
FTM638	Zestaw, dysza płaska, czyszczona mechanicznie, strumień 305 mm (12 cali), przepływ średni
FTM838	Zestaw, dysza płaska, czyszczona mechanicznie, strumień 406 mm (16 cali), przepływ średni
FTM848	Zestaw, dysza płaska, czyszczona mechanicznie, strumień 406 mm (16 cali), wysoki przepływ

### CZĘŚCI I AKCESORIA DO PISTOLETU FUSION CZYSZCZONEGO MECHANICZNIE

244915	Zestaw pokrywy pistoletu Fusion czyszczonego mechanicznie, opak. 10 szt.
248603	Zestaw przekształcający pistolet Fusion MP w pistolet czyszczony rozpuszczalnikiem
248642	Zestaw miksera statycznego dla pistoletu czyszczonego rozpuszczalnikiem, 76 mm (3 cale)
248682	Zestaw adaptora dozowania czyszczonego mechanicznie
15D546	Zestaw do czyszczenia pistoletu Fusion
119386	Zestaw wiertel, 20 szt. #61 - #81
248000	Kompletny zestaw 0-ringów, Fusion MP
248001	Zestaw, iglica czyszcząca
248003	Zestaw, uszczelnienie przednie/tylne, opak. 4 szt.
248597	Pistolet ręczny Fusion czyszczony rozpuszczalnikiem

### ZESTAW CZĘŚCI ZAMIENNYCH DO PISTOLETU FUSION CZYSZCZONEGO MECHANICZNIE

24X572	Zestaw części zamiennych do pistoletu Fusion MP, w zestawie ze skrzynką do uzupełniania
--------	---



# PISTOLETY CZYSZCZONE MECHANICZNIE



# INFORMACJĘ DOTYCZĄCĄ ZAMOWIEN

Pistolety czyszczone mechanicznie

Czyszczenie mechaniczne				
Model ▶	GX-7®	GX-7® DI	GX-7®-400	GX-8
<b>Materiały natryskiwane</b>	Tylko pianka	Tylko powłoki	Tylko powłoki	Tylko powłoki
<b>Wydajność maksymalna</b>	18 kg/min (40 lb/min)	10,0 kg/min (22 lb/min)	3,6 kg/min (8 lb/min)	0,7 kg/min (1,5 lb/min)
<b>Wydajność minimalna</b>	1,6 kg/min (3,5 lb/min)	1,8 kg/min (4 lb/min)	1,6 kg/min (3,5 lb/min)	<0,45 kg/min (< 1 lb/min)
<b>Maksymalne ciśnienie robocze cieczy</b>	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)	240 barów (3500 psi, 24,0 MPa)
<b>Maksymalne ciśnienie robocze powietrza na wlocie</b>	8,6 bara (125 psi, 0,86 MPa)	8,6 bara (125 psi, 0,86 MPa)	8,6 bara (125 psi, 0,86 MPa)	8,6 bara (125 psi, 0,86 MPa)
<b>Maksymalna temperatura materiału</b>	93°C (200°F)	93°C (200°F)	93°C (200°F)	93°C (200°F)
<b>Masa (ze zbloczem)</b>	1,9 kg (4,1 lb)	1,9 kg (4,1 lb)	1,9 kg (4,1 lb)	1,4 kg (3,1 lb)
<b>Średnica wlotu powietrza</b>	1/4 npt nypel szybkozłączny	1/4 npt nypel szybkozłączny	1/4 npt nypel szybkozłączny	1/4 npt nypel szybkozłączny
<b>Wielkość wlotu (ISO) komponentu A</b>	-5 JIC; 1/2-20 Połączenie obrotowe pistoletu	-5 JIC; 1/2-20 Połączenie obrotowe pistoletu	-5 JIC; 1/2-20 Połączenie obrotowe pistoletu	-5 JIC; 1/2-20 Połączenie obrotowe pistoletu
<b>Wielkość wlotu (żywicą) komponentu B</b>	-6 JIC; 9/16-18 Połączenie obrotowe pistoletu	-6 JIC; 9/16-18 Połączenie obrotowe pistoletu	-6 JIC; 9/16-18 Połączenie obrotowe pistoletu	-6 JIC; 9/16-18 Połączenie obrotowe pistoletu
<b>Części mokre</b>	Aluminium, stal nierdzewna, mosiądz, platerowana stal węglowa, fluorowęglowe O-ringi	Aluminium, stal nierdzewna, mosiądz, platerowana stal węglowa, fluorowęglowe O-ringi	Aluminium, stal nierdzewna, mosiądz, platerowana stal węglowa, fluorowęglowe O-ringi	Aluminium, stal nierdzewna, mosiądz, platerowana stal węglowa, fluorowęglowe O-ringi
<b>Wymiary pistoletu</b>	22,9 x 24,1 x 11,4 cm (9 x 9,5 x 4,5 cala)	22,9 x 24,1 x 11,4 cm (9 x 9,5 x 4,5 cala)	22,9 x 24,1 x 11,4 cm (9 x 9,5 x 4,5 cala)	17,8 x 19 x 6,4 cm (7 x 7,5 x 2,5 cala)
<b>Instrukcja obsługi</b>	311321	311321	311321	311338
<b>Zastosowania</b>	Izolacja piankowa budynków mieszkalnych, dachy, beton i inne pianki poliuretanowe	Do natrysku (średnie prace) szybkooschnających powłok polimocznikowych, poliuretanowych i hybrydowych	Do natrysku (niewielkie prace) szybkooschnających powłok polimocznikowych, poliuretanowych i hybrydowych	Do natrysku (bardzo niewielkie prace) szybkooschnających powłok polimocznikowych, poliuretanowych i hybrydowych

## DYSZE I AKCESORIA GX-7, GX-7-DI

295383 Blok łączny  
296128 Uszczelnienie bloku łącznego, opak. 2 szt.  
296692 Trzpień zaworu, 125  
296693 Zestaw uszczelek śrub filtra, opak. 2 szt.  
296694 Dysza okrągła 100  
296695 Dysza okrągła 110  
296697 Dysza okrągła 125  
256388 Jednocześnie trzpień zaworu  
296698 Dysza wentylatorowa 202  
296700 Dysza wentylatorowa 204  
296701 Dysza wentylatorowa 206  
296702 Dysza wentylatorowa 208  
296703 Dysza wentylatorowa 209  
296704 Dysza wentylatorowa 210  
296705 Dysza wentylatorowa 212  
296706 Dysza wentylatorowa 213  
296707 Dysza wentylatorowa 215  
296708 Dysza okrągła 40  
296709 Dysza okrągła 46  
296710 Dysza okrągła 70  
296711 Dysza okrągła 80  
296712 Dysza okrągła 90  
296715 Dysza okrągła 210  
296716 Dysza okrągła 212

## DYSZE I AKCESORIA GX-7, GX-7-DI (C.D.)

296717 Dysza okrągła 55, opak. 5 szt.  
296718 Dysza okrągła 70, opak. 5 szt.  
296719 Dysza okrągła 80, opak. 5 szt.  
296720 Dysza okrągła 90, opak. 5 szt.  
296722 Zestaw zaworu zwrotnego, opak. 10 szt.  
296723 Zestaw uszczelek śrub filtra, opak. 2 szt.  
296792 Zestaw uszczelek śrub filtra, opak. 10 szt.  
296724 Filtr siatkowy 80, opak. 50 szt.  
296829 Tylne uszczelnienie, opak. 5 szt.  
296882 Wachlarz dyszy spec. 212.5  
296883 Dysza spec. 213.5  
296838 Głowica, D-gun 46  
296621 Zestaw uszczelek śrub filtra, opak. 10 szt.  
296622 Zestaw filtra siatkowego 80, opak. 10 szt.  
296623 Zestaw filtra siatkowego 80, opak. 50 szt.  
296611 Zestaw wycieraczek filcowych, opak. 5 szt.  
296125 Zestaw naprawczy zaworu powietrza  
296725 Zestaw uszczelek siłownika pneumatycznego  
296614 Zawór zwrotny A, D-gun, opak. 10 szt.  
296615 Zawór zwrotny R, D-gun, opak. 10 szt.

## PISTOLETY GX-7

25E217 Pistolet przeciskowy GX-7  
295542 Pistolet GX-7 1/90  
295543 Pistolet GX-7 10/210  
295544 Pistolet GX-7 3/70  
295545 Pistolet GX-7 5/70  
295541 Pistolet GX-7 DI 4/213  
295540 Pistolet GX-7-400

## ZESTAWY MODUŁÓW MIESZANIA GX-7

296868 Moduł zalewowy A5  
296869 Moduł zalewowy A5, opak. 12 szt.  
296870 Moduł zalewowy A5-FS  
296871 Moduł zalewowy A5-FS, opak. 12 szt.  
296872 Moduł zalewowy A10, opak. 12 szt.  
296873 Moduł zalewowy A20, opak. 12 szt.  
296874 Moduł zalewowy A2, opak. 12 szt. (z 2 wiertłami)  
296875 Moduł zalewowy A2  
296876 Moduł zalewowy A3  
296885 Moduł okrągły, #402  
296888 Moduł, #452  
296891 Moduł, #453  
296901 Moduł z przelotem, #4  
296903 Moduł z przelotem, #5  
296906 Moduł okrągły, #10  
296908 Moduł okrągły, #1, opak. 12 szt. (z 2 wiertłami)  
296909 Moduł okrągły, #1  
296910 Moduł płaski, #12  
296915 Moduł okrągły, #16  
296916 Moduł okrągły, #2  
296917 Moduł okrągły, #22  
296919 Moduł okrągły, przelotowy #3  
296921 Moduł okrągły, przelotowy #4  
296923 Moduł okrągły, przelotowy #5  
296924 Moduł okrągły, przelotowy #53  
296925 Moduł, z przelotem #7 płaski  
296970 Zawór ręczny  
296978 Uszczelnienie przednie  
295868 PCD O-ring

## ZESTAWY MODUŁÓW MIESZANIA GX-7 DI

296900 Moduł #2  
296901 Moduł #4  
296903 Moduł #5

## ZESTAWY MODUŁÓW MIESZANIA GX-7 400

296885 Moduł okrągły 402  
296884 Moduł okrągły 402, opak. 12 szt.  
296859 Moduł 451  
296860 Moduł 451, opak. 12 szt.  
296888 Moduł 452  
296887 Moduł 452, opak. 12 szt.  
296891 Moduł 453  
296890 Moduł 453, opak. 12 szt.

## GX-7 400 ZESTAWY DYSZ

296858 Okrągła 40  
296852 Wachlarz 210  
296853 Wachlarz 212  
296854 Wachlarz 212, opak. 5 szt.  
296855 Wachlarz 213  
296856 Wachlarz 213, opak. 5 szt.  
296857 Wachlarz 214  
296892 Wachlarz TOM

## PISTOLET GX-8 I AKCESORIA

297898 Pistolet GX-8 z modułem 013  
297832 Pistolet GX-8 z rozrusznikiem i zestawem serwisowym  
295377 Moduł okrągły 013, opak. 5 szt.  
295339 Dysza okrągła 020  
295428 Dysza okrągła 024  
295338 Moduł 013  
297192 Dysza 201  
297841 Dysza 202





# AKCESORIA DO PISTOLETU

Dobór właściwych komór mieszania, modułów i dysz

## Dobór właściwych komór dysz i komór mieszania

- Wybierz strumień okrągły lub płaski do komory mieszania  
(zazwyczaj okrągły dla pianki, a płaski dla powłok)
- Wybierz rozmiar A lub B dla otworu lub komory
- Określ żadaną wielkość dyszy dla danego zastosowania

### LEGENDA

#### Fusion CS:

- RD** = Okrągła komora mieszania  
**WD** = Szeroka komora mieszania  
**FL** = Płaska komora mieszania  
**FT** = Dysza płaska

#### Fusion AP:

- AR** = Okrągła komora mieszania czyszczona powietrzem  
**AF** = Płaska komora mieszania czyszczona powietrzem  
**AW** = Szeroka okrągła komora mieszania czyszczona powietrzem  
**FT** = Dysza płaska (czyszczona powietrzem)  
**AR \_ \_ CX** = Komora mieszania z powłoką Chrome-X

#### Fusion PC:

- RD** = Okrągła komora mieszania  
**WD** = Szeroka komora mieszania  
**FL** = Płaska komora mieszania

#### Fusion MP:

- MR** = Okrągła czyszczona mechanicznie  
**XR** = Natrysk bezpośredni, okrągły  
**RTM** = Dysza okrągła czyszczona mechanicznie  
**MF** = Płaska czyszczona mechanicznie  
**XF** = Natrysk bezpośredni, płaski  
**FTM** = Dysza płaska czyszczona mechanicznie

### Konwersja komora/otwór

Poniższa tabela służy do konwersji rozmiaru komory na rozmiar otworu.

Rozmiar komory	Rozmiar otworu
000	0,020
00	0,029
01	0,042
02	0,052
03	0,060
04	0,070
05	0,086

Pistolet	Komora mieszania/dysza	Kształt strumienia w odległości 61 cm (24 cale) od celu	Polimocznik w litrów/min (g/m) przy 138 barach (2000 psi)	Pianka w kg/min (lb/min) przy 1000 psi
<b>Fusion CS, strumień okrągły</b>				
	x mm (x cali)	x litrów/min (x gpm)	x kg/min (x lb/min)	
CS20RD	RD2020	127 mm (5 cali)	1,9 (0,5)	1,5 (3)
CS00RD	RD0000	203 mm (8 cali)	4,1 (1,1)	3,1 (7)
CS01RD	RD0101	279 mm (11 cali)	6,1 (1,6)	4,1 (9)
CS02RD	RD0202	305 mm (12 cali)	9,1 (2,4)	8,6 (14)
CS03RD	RD0303	356 mm (14 cali)	Nd.	14,1 (19)
<b>Fusion CS, strumień szeroki okrągły</b>				
CS22WD	WD2222	203 mm (8 cali)	1,9 (0,5)	2,1 (4,5)
CS00WD	WD0000	381 mm (15 cali)	4,1 (1,1)	3,1 (7)
CS01WD	WD0101	406 mm (16 cali)	6,1 (1,6)	4,1 (9)
CS02WD	WD0202	457 mm (18 cali)	9,1 (2,4)	8,6 (14)
CS03WD	WD0303	457 mm (18 cali)	Nd.	14,1 (19)
<b>Fusion CS, strumień płaski</b>				
CS20F1	FL2020 plus FT0424	254 mm (10 cali)	1,9 (0,5)	1,5 (3)
CS20F2	FL2020 plus FT0438	254 mm (10 cali)	2,2 (0,6)	1,5 (3)
CS00F1	FL0000 plus FT0424	254 mm (10 cali)	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS00F2	FL0000 plus FT0438	254 mm (10 cali)	4,5 (1,2)	3,1 (7)
CS00F3	FL0000 plus FT0624	356 mm (14 cali)	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS00F4	FL0000 plus FT0638	356 mm (14 cali)	4,5 (1,2)	3,1 (7)
CS00F5	FL0000 w/FT0838	457 mm (18 cali)	4,5 (1,2)	3,1 (7)
CS00F6	FL0000 plus FT0848	457 mm (18 cali)	4,5 (1,2)	3,1 (7)
CS01F1	FL0101 plus FT0424	254 mm (10 cali)	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS01F2	FL0101 plus FT0438	254 mm (10 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS01F3	FL0101 plus FT0624	356 mm (14 cali)	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS01F4	FL0101 plus FT0638	356 mm (14 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS01F5	FL0101 plus FT0838	457 mm (18 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS01F6	FL0101 plus FT0848	457 mm (18 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS02F1	FL0202 plus FT0424	254 mm (10 cali)	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS02F2	FL0202 plus FT0438	254 mm (10 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS02F3	FL0202 plus FT0624	356 mm (14 cali)	3,7 (1,0)	2,7 (6)
CS02F4	FL0202 w/FT0638	356 mm (14 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS02F5	FL0202 plus FT0838	457 mm (18 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
CS02F6	FL0202 plus FT0848	457 mm (18 cali)	4,9 (1,8)	5,4 (12)
<b>Fusion czyszczony powietrzem, okrągły</b>				
246099	AR2020	127 mm (5 cali)	1,9 (0,5)	1,5 (3)
246100	AR2929	203 mm (8 cali)	4,1 (1,1)	3,1 (7)
248617	AR3737	227 mm (9 cali)	4,9 (1,3)	3,6 (8)
246101	AR4242	279 mm (11 cali)	6,1 (1,6)	4,1 (9)
246102	AR5252	305 mm (12 cali)	9,1 (2,4)	6,4 (14)
246103	AR6060	356 mm (14 cali)	Nd.	8,6 (19)
246104	AR7070	381 mm (15 cali)	Nd.	11,3 (25)
246105	AR8686	457 mm (18 cali)	Nd.	15,8 (35)
<b>Fusion czyszczony powietrzem, strumień szeroki okrągły</b>				
240581	AW2828	381 mm (15 cali)	4,1 (1,1)	3,1 (7)
Nd.	AW3333	381 mm (15 cali)	4,9 (1,3)	3,6 (8)
249529	AW3939	406 mm (16 cali)	6,1 (1,6)	4,1 (9)
249530	AW4646	457 mm (18 cali)	9,1 (2,4)	6,4 (14)
Nd.	AW5757	457 mm (18 cali)	Nd.	8,6 (9)
Nd.	AW6464	564 mm (22 cale)	Nd.	11,3 (25)
Nd.	AW8282	610 mm (24 cale)	Nd.	15,8 (35)
<b>Fusion czyszczony powietrzem, płaski</b>				
247101	AF2020 (FT0424)	254 mm (10 cali)	2,2 (0,6)	1,5 (3)
247112	AF2929 (FT0438)	254 mm (10 cali)	4,5 (1,2)	3,1 (7)
247124	AF4242 (FT0638)	356 mm (14 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
247138	AF5252 (FT0848)	457 mm (18 cali)	6,8 (1,8)	5,4 (12)

Pistolet	Komora mieszania/dysza	Kształt strumienia w odległości 61 cm (24 cale) od celu	Polimocznik w l/min (g/m) przy 138 barach (2000 psi)	Pianka w kg/min (lb/min) przy 1000 psi
<b>Fusion PC okrągły</b>				
	x mm (x cali)	x litrów/min (x gpm)	x kg/min (x lb/min)	
Nd.	PC20RD	127 mm (5 cali)	1,9 (0,5)	1,5 (3)
25P587	PC29RD	203 mm (8 cali)	4,1 (1,1)	3,1 (7)
25R084	PC37RD	227 mm (9 cali)	4,9 (1,3)	3,6 (8)
25P588	PC42RD	279 mm (11 cali)	6,1 (1,6)	4,1 (9)
25P590	PC47RD	279 mm (11 cali)	7,6 (2)	5,2 (11,5)
25P589	PC52RD	305 mm (12 cali)	9,1 (2,4)	6,4 (14)
25R085	PC60RD	356 mm (14 cali)	Nd.	8,6 (19)
ND.	PC70RD	457 mm (18 cali)	Nd.	11,3 (25)
<b>Fusion PC płaski</b>				
Nd.	PC20FL	254 mm (10 cali)	2,2 (0,6)	1,3 (3)
25R086	PC29FL/FT0438	254 mm (10 cali)	4,5 (1,2)	3,1 (7)
Nd.	PC42FL	356 mm (14 cali)	4,9 (1,3)	4,1 (9)
<b>Fusion czyszczony mechanicznie, okrągły</b>				
247003	XR2323 (RTM030)	152 mm (6 cali)	1,9 (0,5)	1,8 (4)
247007	XR2929 (RTM040)	203 mm (8 cali)	3,4 (0,9)	3,1 (7)
247212/247012	MR3535/XR3535 (RTM040)	203 mm (8 cali)	4,5 (1,2)	3,6 (8)
247219/247019	MR4747/XR4747 (RTM055)	227 mm (9 cali)	6,4 (1,7)	4,5 (10)
247226/247026	MR5757/XR5757 (RTM070)	254 mm (10 cali)	10,2 (2,7)	6,8 (15)
247232	MR6666 (RTM080)	279 mm (11 cali)	Nd.	10,9 (24)
247239	MR8282 (RTM090)	305 mm (12 cali)	Nd.	13,6 (30)
247246	MR9494 (RTM110)	305 mm (12 cali)	Nd.	17,7 (39)
<b>Fusion czyszczony mechanicznie, płaski</b>				
247051	XF1313 (FTM424)	254 mm (10 cali)	0,6 (0,15)	0,7 (1,5)
247258/247058	MF1818/XF1818 (FTM424)	254 mm (10 cali)	1,2 (0,3)	0,9 (2)
247061	XF 2323 (FTM424)	254 mm (10 cali)	1,5 (0,4)	1,1 (2,5)
247265/247065	MF2929/XF2929 (FTM424)	254 mm (10 cali)	2,2 (0,6)	1,5 (3)
247275/247075	MF3535/XF3535 (FTM638)	356 mm (14 cali)	3,4 (0,9)	2,7 (6)
247282/247082	MF4747/XF4747 (FTM638)	356 mm (14 cali)	4,1 (1,1)	3,1 (7)
247289/247089	MF5757/XF5757 (FTM638)	356 mm (14 cali)	4,9 (1,3)	3,6 (8)
<b>Pistolet P2</b>				
GCP2RA	GC250A plus GC251A	127 mm (5 cali)	1,5 (0,4)	1,5 (3)
GCP2R0	GC2500 plus GC2510	229 mm (9 cali)	4,1 (1,1)	3,6 (8)
GCP2R1	GC2501 plus GC2511	254 mm (10 cali)	6,1 (1,6)	5,4 (12)
GCP2R2	GC2502 plus GC2512	305 mm (12 cali)	9,4 (2,5)	7,2 (16)
GCP2R3	GC2503 plus GC2513	356 mm (14 cali)	Nd.	10,9 (24)
GCP2R4	GC2504 plus GC2514	394 mm (15,5 cala)	Nd.	13,1 (29)
GCP2R5	GC2505 plus GC2515	457 mm (18 cali)	Nd.	16,3 (36)
<b>Pistolet P2 Elite</b>				
GCP3RA	GC250A plus GC251A	127 mm (5 cali)	1,5 (0,4)	1,5 (3)
GCP3R0	GC2500 plus GC2510	229 mm (9 cali)	4,1 (1,1)	3,6 (8)
GCP3R1	GC2501 plus GC2511	254 mm (10 cali)	6,1 (1,6)	5,4 (12)
GCP3R2	GC2502 plus GC2512	305 mm (12 cali)	9,4 (2,5)	7,2 (16)
GCP3R3	GC2503 plus GC2513	356 mm (14 cali)	Nd.	10,9 (24)
GCP3R4	GC2504 plus GC2514	394 mm (15,5 cala)	Nd.	13,1 (29)
GCP3R5	GC2505 plus GC2515	457 mm (18 cali)	Nd.	16,3 (36)
<b>Pistolet P2 Auto</b>				
GCP4RA	GC250A plus GC251A	127 mm (5 cali)	1,5 (0,4)	1,5 (3)
GCP4R0	GC2500 plus GC2510	229 mm (9 cali)	4,1 (1,1)	3,6 (8)
GCP4R1	GC2501 plus GC2511	254 mm (10 cali)	6,1 (1,6)	5,4 (12)
GCP4R2	GC2502 plus GC2512	305 mm (12 cali)	9,4 (2,5)	7,2 (16)
GCP4R3	GC2503 plus GC2513	356 mm (14 cali)	Nd.	10,9 (24)
GCP4R4	GC2504 plus GC2514	394 mm (15,5 cala)	Nd.	13,1 (29)
GCP4R5	GC2505 plus GC2515	457 mm (18 cali)	Nd.	16,3 (36)

### Przykładowe numery katalogowe

#### FT0438

Fusion CS lub Fusion AP  
 Dysza płaska  
 Szerokość strumienia = 8 cali (203 mm)  
 (ta liczba x 2)  
 Rozmiar otworu dyszy = 0,038 cala (0,96 mm)

#### RD0202

Okrągła komora mieszania Fusion CS  
 Pierwsze 02 = wielkość komory A (ISO)  
 Drugie 02 = wielkość komory B (RES)

#### AF4242

Płaska komora mieszania Fusion AP  
 Pierwsze 42 = wielkość otworu A (ISO) = 0,042 cala (1,6 mm)  
 Drugie 42 = wielkość otworu B (RES) = 0,042 cala (1,6 mm)

#### PC 42 RD

Fusion PC  
 Rozmiar otworu A i B = 0,042  
 Okrągła komora mieszania

#### FTM424

Dysza płaska Fusion MP  
 Czyszczona mechanicznie  
 Szerokość strumienia = 8 cali (203 mm)  
 (ta liczba x 2)  
 Rozmiar otworu dyszy = 0,024 cala (0,61 mm)

#### RTM030

Dysza okrągła Fusion MP  
 Czyszczona mechanicznie  
 Rozmiar otworu dyszy = 0,030 cala (0,76 mm)

#### MR 3535

Fusion MP czyszczony mechanicznie, strumień okrągły  
 Moduł mieszania  
 Pierwsze 35 = wielkość otworu A (ISO) = 0,035 cala (0,89 mm)  
 Drugie 35 = wielkość otworu B (RES) = 0,035 cala (0,89 mm)



# POMPY TRANSFEROWE I ZESTAWY MIESZADŁA

Stworzone z myślą o większej wydajności, lepszej sprawności i wysokiej wartości

## Pompy transferowe i zestawy mieszadła – niezawodne i ekonomiczne

- Pompa T2 ma dwukrotnie większą wydajność – 19 litrów (5,0 gpm) zamiast 9,5 litra (2,5 gpm) – która pozwala na współpracę z wysoko wydajnymi dozownikami.
- Mniejsza pompa T1 pozwala obniżyć wydajność w stosunku 2:1 i doskonale nadaje się do zastosowań natryskowych.
- Funkcja szybkiego odłączania ułatwia demontaż z beczki i przyspiesza jego wymianę
- Udoskonalony wlot materiału radzi sobie z materiałami o wyższej lepkości, nawet w zimnych warunkach.

	Numer katalogowy	Proporcje	Maksymalna wydajność – tryb ciągły	Maksymalna wydajność – tryb przerywany	Maksymalne ciśnienie powietrza na wlocie	Maksymalne ciśnienie materiału na wlocie	Maksymalna temperatura otoczenia	Maksymalna temperatura płynu	Masa	Wymiary	Numer instrukcji
<b>T1</b>	<b>256200</b>	2:1	9,5 l/min (2,5 gpm)	15 l/min (4,0 gpm)	12 barów (180 psi, 1,2 MPa)	25 barów (360 psi, 2,5 MPa)	50°C (120°F)	82°C (180°F)	8,4 kg (18 lb)	130,8 cm (51,5 cala) dł.; 66 mm (2,6 cala) śr. (głowica)	312766
<b>T2</b>	<b>295616</b>	2,25:1	19 l/min (5,0 gpm)	28 l/min (7,5 gpm)	12 barów (180 psi, 1,2 MPa)	28 barów (405 psi, 2,8 MPa)	50°C (120°F)	88°C (190°F)	9,5 kg (21 lb)	137 cm (54 cala) dł.; 89 mm (3,5 cala) śr. (głowica)	311882
<b>T3</b> Stal nierdzewna	<b>26A304</b>	3:1	17 l/min (4,5 gpm)		6,8 bara (100 psi, 0,68 MPa)	21,7 bara (315 psi, 2,17 MPa)	49°C (120°F)	88°C (190°F)	10 kg (22 lb)		3A5180
<b>T3</b> CS	<b>24Z834</b>	3:1	17 l/min (4,5 gpm)		6,8 bara (100 psi, 0,68 MPa)	21,7 bara (315 psi, 2,17 MPa)	49°C (120°F)	88°C (190°F)	10 kg (22 lb)		3A5180

## Najnowsze pompy transferowe Graco:

- Pompy T3 oferowane są w wersji ze stali węglowej i stali nierdzewnej.
- Pompy T3 są krótsze niż inne pompy, co ułatwia wyjęcie pompy z beczki przy niewielkiej ilości miejsca
- Pompa T3 zapewnia przełożenie 3:1, do tego samego ciśnienia cieczy można użyć mniejszego ciśnienia powietrza wejściowego.
- Pompa T3 pracuje dużo ciszej. Poziom hałasu generowany przez pompę T3 jest o prawie 16 dBa niższy niż w przypadku modelu T2. Mówiąc prościej, to około 3 razy ciszej niż T2.
- Pompy T3 wykorzystują sprawdzony silnik pneumatyczny Merkur oparty o technologię zaworu sterującego, dzięki czemu przełączanie zaworu pneumatycznego jest czysto pneumatyczne. Oznacza to, że model T3 zawiera mniej części zużywających się i wymagających konserwacji i wymiany.
- Pompy T3 zawierają adapter z uchwytami i płaszczyznami na klucze do łatwego wyjmowania z beczki
- Pompy ze stali węglowej T3 są teraz wyposażone w zwężony koniec pompy, który ułatwia demontaż w przypadku ograniczonej ilości miejsca



## Pneumatyczne mieszadło ze składanymi łopatkami

Mieszadła z rozkładanymi łopatkami firmy Graco są zaprojektowane specjalnie do prawidłowego mieszania materiałów przy natrysku pianki i polimoczników. Wiele komponentów wymaga mieszania, aby odpowiednio wymieszać materiały w celu uzyskania optymalnych właściwości materiału i wydajności. Przedłużony trzpień sprawia, że dolne łopatki docierają do dna beczki co jest ważne w przypadku materiałów trudnych do wymieszania. Są one zaprojektowane tak, aby pasowały do standardowego otworu w pokrywie beczki.

Numer katalogowy	26C150	26C818
Maks. ciśnienie robocze	100 psi (0,7 MPa, 7 barów)	100 psi (0,7 MPa, 7 barów)
Maks. centypuaz	2000 cps	1000 cps
Maks. zalecana prędkość mieszadła	500 obr./min	500 obr./min
Zużycie powietrza przy 400 obr./min i 100 psi (0,7 MPa, 7 barów) ciśnienia wlotowego	22 scfm (0,62 m³/min)	12 scfm (0,34 m³/min)
Masa	13,3 lb (6,0 kg)	9,8 lb (4,5 kg)
Gwint adaptera do montażu mieszadła	1,5–11,5 npsm i 2–11,5 npsm	1,5–11,5 npsm i 2–11,5 npsm
Części mokre	Stal nierdzewna 303, 18-8 i 304	Stal nierdzewna 303, 18-8 i 304

## MIKSER SPIRALNY TWISTORK™

- Pneumatyczny z regulowaną prędkością, silnik 1,5 KM, maksymalne ciśnienie robocze 7 barów (100 psi, 0,7 MPa)
- Dostępny w wersji ze stali węglowej i stali nierdzewnej
- Zaprojektowany z myślą o długiej żywotności, odporności na korozję i integralności konstrukcji
- Spiralne łopatki mieszadła mieszczą się w otworze standardowego adaptera pokrywy beczki
- Mieszadło o wysokiej wytrzymałości jest bezsmarowe, co zapobiega zanieczyszczeniu medium
- Delikatne mieszanie spowalnia zużycie i zmniejsza chlapanie w porównaniu z łopatkami
- Opcjonalne sterowanie prędkością mieszadła





# INFORMACJE DOTYCZĄCE ZAMOWIEN

Pompy transferowe i mieszadła

## POMPY ZASILAJĄCE Z RURĄ SSACĄ

256200	Pompa tłokowa T1 o stosunku sprężania 2:1 do materiałów o większej lepkości, maks. ciśnienie cieczy 360 psi, 2,5 g/min przy 100 cyklach/min
295616	Pompa tłokowa T2 o stosunku sprężania 2:1 do materiałów o większej lepkości, maks. ciśnienie medium 405 psi, 5,0 g/min przy 100 cyklach/min
26A304	Pompa tłokowa T3 (ze stali nierdzewnej) o stosunku sprężania 3:1 do materiałów o wyższej lepkości, maks. ciśnienie medium 315 psi, 4,5 g/min przy 100 cyklach/min
24Z834	Pompa tłokowa T3 (ze stali węglowej) o stosunku sprężania 3:1 do materiałów o większej lepkości, maks. ciśnienie medium 315 psi, 4,5 g/min przy 100 cyklach/min
246654	Pompa membranowa Triton 308, aluminiowy wylot cieczy 3/8 cala, maks. wlot powietrza 115 psi, 2,0 g/min przy 60 cyklach/min, 1,7 cfm/gpm
246366	Pompa membranowa Husky 515, konstrukcja skręcana, acetal, maks. ciśnienie na wlocie 100 psi, 7,5 g/min przy 60 cyklach/min, 3 cfm/gpm
246367	Pompa membranowa Husky 716, aluminiowa konstrukcja z zaciskami, maks. ciśnienie na wlocie 100 psi, 7,5 g/min przy 60 cpm, 3 cfm/gpm
246368	Pompa membranowa Husky 1050 – aluminiowa, skręcana, do montażu na ścianie, maks. wlot powietrza 125 ps, 9 g/min przy 60 cyklach/min
248825	Pompa Monark® o stosunku sprężania 5:1, do materiałów o wysokiej lepkości, maks. ciśnienie medium 900 psi, wąż 10 ft (3 m), 3/4 npt (m), regulator powietrza, instrukcja

## DWIE POMPY ZASILAJĄCE Z PODŁĄCZENIEM DLA MATERIAŁU

247956	Pompy T1 z węzami zasilającymi
246898	Pompy T2 z węzami zasilającymi
24Z988	Pompy T3 (ze stali nierdzewnej) z węzami zasilającymi
25D296	Pompy T3 (ze stali węglowej) z węzami zasilającymi
246677	Triton 308 (246654), wąż zasilający 10 ft x 3/4 cala (3 m x 19 mm)
246481	Husky 515 (246366), wąż zasilający 10 ft x 3/4 cala (3 m x 19 mm)
246482	Husky 716 (246367), wąż zasilający 10 ft x 3/4 cala (3 m x 19 mm)
246676	Husky 1050 (246368), wąż zasilający 10 ft x 3/4 cala (3 m x 19 mm), wąż ssący 6 ft x 3/4 cala (1,8 m x 19 mm)

## KOMPLETNE SYSTEMY POMP ZASILAJĄCYCH

(Obejmują wszystkie złącza i węże do materiału i powietrza dla obydwu pomp)

247955	Kompletny system pompy zasilającej T1 (247956)
246081	Kompletny system pompy zasilającej T2 (246898)
24Z987	Kompletny system pompy zasilającej T3 (ze stali nierdzewnej)
25D295	Kompletny system pompy zasilającej T3 (ze stali węglowej)
246655	Kompletny system pomp zasilających Triton® 308 (246677)
246369	Kompletny system pomp zasilających Husky™ 515 (246481)
246375	Kompletny system pompy zasilającej Husky 716 (246482)
246376	Kompletny system pompy zasilającej Husky 1050 (246676)

## OSPRZĘT POMP ZASILAJĄCYCH

246419	Rurka pompy zasilającej (208 l) z kulowym zaworem zwrotnym na wlocie
246477	Rurka powrotna korka 3/4 cala (19 mm) z otworem na osuszacz powietrza
246483	Zestaw dystrybucji powietrza, 120 psi (8,4 bara, 0,84 MPa) dla dwóch pomp i pistoletu Fusion
247616	Zestaw osuszacza
246978	Zestaw zbiorczy recyrkulacji Reactor z rurkami powrotnymi, rurkami powrotnymi cieczy i osuszaczami
15C381	Wymiana osuszacza
24N451	Przedłużenie pompy T2/T3
26C589	Zestaw do konwersji stożkowej pompy materiałowej T3
25B395	Zestaw, reduktor korka, łatwo wyjmowany, stal nierdzewna, do pomp T2 i T3

## MIESZALNIKI

26C150	Mieszadło z rozkładanymi łopatkami, przedłużony trzpień, do materiałów o wysokiej lepkości, do 2000 centypuaz
26C818	Mieszadło z rozkładanymi łopatkami, przedłużony trzpień, do materiałów o niskiej lepkości, do 1000 centypuaz
17V342	Przedłużony trzpień i zestaw łopatek lub zestaw do modernizacji istniejących mieszadeł
248824	Twistork CS, pneumatyczny (224854), 1-1/2 KM, z węzłem pneumatycznym 37,3 cala (0,9 m)
24G621	Regulator prędkości pracy mieszadła

## Podgrzewany wąż do przenośnych urządzeń natryskowych

Niezależny wąż podgrzewany Graco to autonomiczne urządzenie zasilane ze zwykłego gniazda 120 V lub 240 V. Jest dostępny w odcinkach o długości 15 m (50 ft), 30 m (100 ft) oraz 45 m (150 ft) i gwarantuje możliwość niezawodnego, szybkiego i regulowanego podgrzewania. Doskonałe rozwiązanie do modeli Graco Reactor E-10, E-10hp oraz E-8p.



### Zwiększona wydajność

- Wąż podgrzewany pozwala przyspieszyć rozpoczęcie pracy bez konieczności recyrkulacji materiału w celu uzyskania odpowiedniej temperatury.
- Wężę podgrzewane utrzymują temperaturę materiału nawet podczas przerw w natrysku, więc nie musisz już ustawiać maszyny w trybie recyrkulacji po każdym odłożeniu pistoletu.
- Uszczupla wiązkę o dwa przewody do recyrkulacji, dzięki czemu wąż staje się lżejszy i bardziej elastyczny.



### Wyższa wydajność wykorzystywanych materiałów

- Pozwala na utrzymanie stałej temperatury materiałów w węź, co eliminuje użycie zimnego materiału i umożliwia wydajniejszy natrysk.
- Wykorzystuje czujnik FTS do precyzyjnego monitorowania i utrzymywania pożądanej temperatury.
- Regulacja temperatury pozwala ustawić pożądaną wartość do 70°C.
- 20° delta T na każde 15 m.  
\* W zależności od długości węża i napięcia można uzyskać od 20 do 60°F delta T podczas natryskiwania.
- Wartość delta T jest uzależniona od wielu czynników, więc rzeczywista wartość może być inna.

### Wydłużony sezon natryskowy

- Wężę podgrzewane wydłużają sezon prac natryskowych o zimniejsze miesiące; nie trzeba się już martwić o alternatywne metody utrzymywania podwyższonej temperatury materiału.
- W przypadku materiałów przeznaczonych do natrysku w temperaturze pokojowej (21°C) wąż podgrzewany pozwala kontynuować natrysk, nawet w niesprzyjającej temperaturze otoczenia.

# NIEZALEŻNY WĄŻ PODGRZEWANY

Podgrzewany wąż do przenośnych urządzeń natryskowych

## Informacje dotyczące zamawiania podgrzewanych węży

Dodaj niezależny wąż podgrzewany Graco do swojego przenośnego agregatu. Wąż pasuje do wszystkich przenośnych systemów Graco, ale może być także wykorzystywany do innych zastosowań, gdzie użycie węża podgrzewanego może ułatwić pracę.

### Zamawianie – dwa proste kroki:

#### Krok 1: Wybierz wąż o odpowiedniej długości, zasilany prądem o odpowiednim napięciu

Określ długość węża: 15 m, 30 m lub 45 m oraz napięcie 120 V lub 240 V. Ważne jest, aby pamiętać, że węży nie można ze sobą łączyć. Wszystkich węży należy używać razem z węzłem biczowym.

Numer katalogowy węża	Długość węża	Volty	Amperaż	Waty/zestaw węża	Delta T przy 0,5 Gpm*	Ciśnienie znamionowe węża
26C013	15 m (50 ft)	120	12	13	11°C (20°F)	210 barów (3000 psi)
26C014	30 m (100 ft)	120	12	6	11°C (20°F)	210 barów (3000 psi)
26C015	15 m (50 ft)	240	6	13	11°C (20°F)	210 barów (3000 psi)
26C016	30 m (100 ft)	240	12	13	22°C (40°F)	210 barów (3000 psi)
26C017	45 m (150 ft)	240	16	13	33°C (60°F)	210 barów (3000 psi)

\*Wartość delta T jest uzależniona od wielu czynników, więc rzeczywista wartość może być inna.

#### Krok 2: Wybierz zestaw sterujący, który będzie działał z napięciem węża i maszyną Graco

Wybierz potrzebne urządzenie natryskowe: E-10, E-10hp lub E-8p i dopasuj napięcie sterownika do napięcia wybranego węża. (Napięcia węży i sterowników nie muszą pasować do napięcia w maszynie).

Zestawy sterowników	Urządzenie	Volty	Jedn. temp.
25M750*	E-8p	120	F
25M751*	E-10/E-10hp	120	F
25M752*	E-8p	240	F
25M753*	E-10/E-10hp	240	F
25M754*	E-8p	240	C
25M755*	E-10/E-10hp	240	C

\*Zawartość zestawów: sterownik, zestaw do instalacji na maszynie, FTS, wąż biczowy







## OBIETNICA NASZEJ MARKI

Od roku 1926 firma Graco skupia się przede wszystkim na **innowacyjności**, **jakości** oraz na zapewnianiu **obsługi na poziomie klasy A+**.

### Innowacyjność płynąca z doświadczenia

Nasze ukierunkowanie na innowacyjność oznacza produkty i urządzenia wiodące w branży dzięki zaawansowanym technologicznie funkcjom, pionierskiej konstrukcji, wysokiej wydajności i niezrównanej niezawodności. Krótko mówiąc, innowacyjność pozwala tworzyć lepsze produkty!

### Budujemy jakość

Inwestujesz więc w produkty wysokiej jakości zbudowane z myślą o latach niezawodnej pracy. Co więcej współpracujemy z naszymi klientami, aby lepiej zrozumieć, w jaki sposób wykorzystują nasze produkty w terenie, a następnie wykorzystujemy Twoje doświadczenia w celu poprawy wydajności i trwałości.



### Obsługa na poziomie A+, za każdym razem

Dostrzeżesz naszą obsługę na najwyższym poziomie, gdy skontaktujesz się za pośrednictwem którejkolwiek z naszych dostępnych opcji usług wsparcia, niezależnie od tego, gdzie jesteś na świecie. Wysłuchamy Twojego problemu i będziemy pracować metodycznie, aby rozwiązać go tak szybko, jak to możliwe. Kierujemy się zasadą uczciwości i podejściem do obsługi klienta skoncentrowanym na współpracy i relacjach, nie zaś na transakcjach.



Jesteśmy tutaj, aby odpowiedzieć na pytania i pomóc w zaspokojeniu Twoich potrzeb.

[www.graco.com/contact](http://www.graco.com/contact)

Firma Graco posiada certyfikat ISO 9001.