

# Regulator małych przepływów

Precyzyjne sterowanie płynem przy wybranych natężeniach przepływów



## Utrzymanie stałej kontroli płynu dla potrzeb i zastosowań automatycznych aplikacji wykańczania

- Nierdzewne części mokre
- Wylimitowanie sprężyn na drodze płynu zapobiega osadzaniu się materiału i umożliwia łatwe czyszczenie
- Obejście dla dużych przepływów umożliwia łatwe czyszczenie
- Sekcja płynu o małej objętości minimalizuje strumień i czas płukania
- Jeden z najbardziej zwartych regulatorów płynu sterowanych powietrzem na rynku

Aby uzyskać więcej informacji, prosimy odwiedzić naszą stronę [www.graco.com](http://www.graco.com)

UZNANA JAKOŚĆ. WIODĄCA TECHNOLOGIA.



# Funkcje regulatora małych przepływów

## Specyfikacja techniczna:

Wysokość ..... 100 mm (3,94 cala)  
 Średnica ..... 46 mm (1,81 cala)  
 Maksymalne ciśnienie powietrza ..... 7 barów (100 psi)  
 Maksymalne wejście cieczy ..... 20,6 bara (300 psi)  
 Wyjście cieczy  
 1:1 ..... 0,06–6,2 bara (1–90 psi)  
 1:2 ..... 0,06–3,4 bara (1–50 psi)  
 1:3 ..... 0,06–2,0 bary (1–30 psi)  
 Hi-Port (wszystkie modele) ..... 0,06–6,2 bara (1–90 psi)

## Złącza pneumatyczne i płynu:

Pilot powietrza ..... Rurka o średnicy zewnętrznej 4 mm (5/32 cala)  
 Wejście zastępcze powietrza ..... Rurka o średnicy zewnętrznej 4 mm (5/32 cala)  
 Wejście płynu ..... 1/4–18 NPT(m)  
 Wyjście płynu ..... 1/8–27 NPT(f)

## Informacje wymagane do zamówienia:

Współczynnik	Podkładka dystansowa dla współczynnika	Numer części
1:1	Srebrna	24C375
1:2	Zielona	24E471
1:3	Czarna	24E472

## Zestawy reduktorów:

(zawierają części tłoka i membranę powietrzną)

Współczynnik	Podkładka dystansowa dla współczynnika	Numer części
1:1	Srebrna	24E501
1:2	Zielona	24E502
1:3	Czarna	24E503

## Zestawy serwisowe:

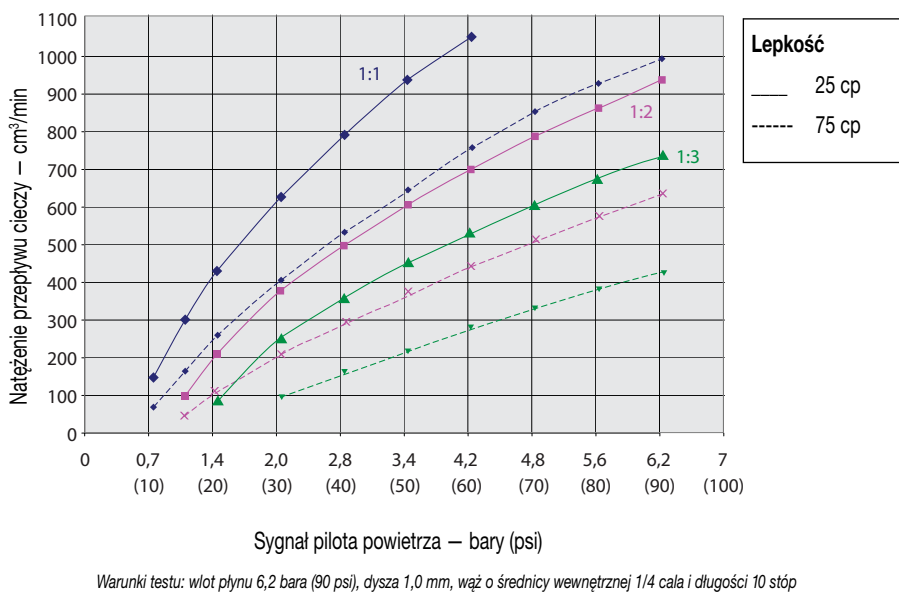
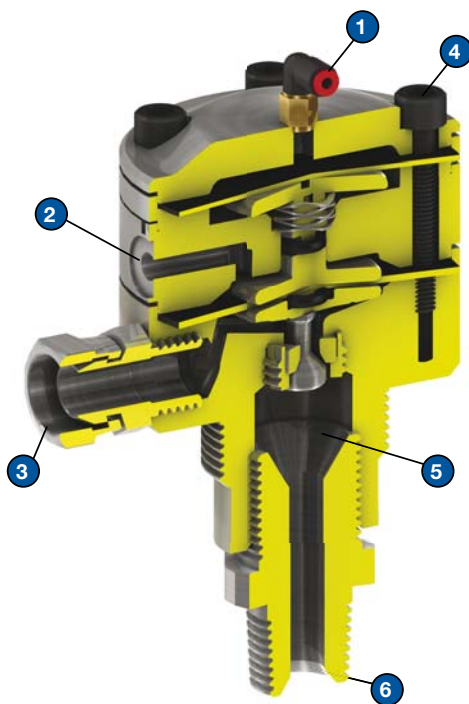
24E504 **Zestaw uszczelkeł**  
 Zawiera membrany, gniazdo i uszczelki pierścieniowe typu o

24F140 **Zestaw gniazda**  
 Zawiera gniazdo, iglicę i element podtrzymujący gniazda

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

©2010 Graco Inc. Formularz Nr 344836 Wersja A 08/10. Wszystkie inne nazwy lub znaki firmowe używane są do celów identyfikacji i stanowią zastrzeżone znaki handlowe swoich właścicieli. Wszystkie dane zawarte w niniejszym dokumencie w formie pisemnej lub graficznej odzwierciedlają informacje aktualne w momencie oddawania go do druku. Firma Graco zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez poprzedniego powiadomienia.

- 1 Wlot powietrza
- 2 Obejście powietrza
- 3 Wylot cieczy (nie ma w zestawie)
- 4 Śruby ze stali nierdzewnej
- 5 Ścieżka przepływu bez sprężyn
- 6 Wlot płynu



## Zastosowania

- Złożone szczegóły wykończenia, przy których wymagane jest precyzyjne sterowanie ciśnieniem płynu
- Wszystkie zautomatyzowane zastosowania regulacji płynu sterowanego powietrzem
- Zastosowania z małymi natężeniami przepływu i niską lepkością



Zastosowanie automatyczne sterowane powietrzem pistoletu natryskowego Graco AirPro EFX™ Automatic Spray Gun.