

Przepływomierze

Dla urządzeń do dozowania



Dla poszukujących precyzji w mierzeniu przepływów

- Najwyższej jakości przepływomierze oferowane jako element modułowego zestawu urządzeń do dozowania elektronicznego
- Przepływomierze z kołem zębatym zachowujące bardzo wysoką precyzję nawet przy małych natężeniach przepływu
- Doskonale do prac wykończeniowych przy użyciu większości farb i żywic na bazie rozpuszczalnika lub wody

Więcej informacji można uzyskać w naszej witrynie internetowej pod adresem www.graco.com

UZNANA JAKOŚĆ. WIODĄCA TECHNOLOGIA.



Przepływomierze

G250/G250 HR, G3000/G3000 HR i S3000

- Przepływomierz wyporowy z kołem zębatym walcowym
- Przeznaczony do użycia z materiałami nieścieralnymi bez wypełniaczy
- Wysoka dokładność nawet przy małych natężeniach przepływu
- Stal nierdzewna umożliwiająca stosowanie materiałów o lepkości od niskiej do średniej
- Oznaczenia ETL us, ATEX i CE

HG6000/HG6000 HR

- Przepływomierz wyporowy z kołem zębatym śrubowym
- Przeznaczony dla dużych natężeń przepływu i materiałów o wyższej lepkości
- Wysoka dokładność nawet przy małych natężeniach przepływu
- Stal nierdzewna, zgodny z materiałami na bazie wody o lepkości od średniej do wysokiej
- Oznaczenia ATEX i CE

Masowy Coriolis

- Nieinwazyjny przepływomierz masowy
- Przeznaczony do wszystkich materiałów ściernych z wypełniaczami
- Stal nierdzewna, zgodność z szeroką paletą materiałów na bazie wody i kwasu
- Mniejsze zużycie materiałów podczas płukania
- Szeroki zakres natężeń przepływu i materiałów
- Oznaczenia FM, CSA i ATEX
- Oznaczenia ATEX i CE
- Do wyboru wersje ze średnicą wewnętrzną 1/8 lub 3/8 cala

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 336165 Rew. D 08/10. Wszystkie inne nazwy lub znaki firmowe są używane 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 uprzedniego powiadomienia.

	G250	G250HR	G3000	G3000HR	S3000
Numer części	249426	249427	239716 289813 (czujnik 90°)	244292 289814 (czujnik 90°)	258718
Maksymalne ciśnienie robocze płynu	17 barów (1,7 MPa, 250 psi)	17 barów (1,7 MPa, 250 psi)	276 barów (28 Mpa, 4000 psi)	276 barów (28 Mpa, 4000 psi)	207 barów (20 MPa, 3000 psi)
Zakres przepływu	od 75 do 3800 cm ³ /min	od 38 do 1900 cm ³ /min	od 75 do 3800 cm ³ /min	od 38 do 1900 cm ³ /min	od 50 do 2000 cm ³ /min
Zakres lepkości	od 20 do 3000 cps	od 20 do 3000 cps	od 20 do 3000 cps	od 20 do 3000 cps	od 0,5 do 1000 cps
Rozdzielczość	0,119 cm ³ /impuls	0,061 cm ³ /impuls	0,119 cm ³ /impuls	0,061 cm ³ /impuls	0,021 cm ³ /impuls
Zgodność materiałów	Farby i żywice na bazie rozpuszczalnika (niska zawartość składników stałych), olej i katalizatory	Farby i żywice na bazie rozpuszczalnika (niska zawartość składników stałych), olej i katalizatory	Farby i żywice na bazie rozpuszczalnika (niska zawartość składników stałych), olej i katalizatory	Farby i żywice na bazie rozpuszczalnika (niska zawartość składników stałych), olej i katalizatory	Rozpuszczalniki, farby na bazie rozpuszczalnika (bez wypełniaczy), olej i katalizatory
Części mokre	Stal nierdzewna 303, węgiel wolframu i PTFE	Stal nierdzewna 303, węgiel wolframu i PTFE	Stal nierdzewna 303, węgiel wolframu i PTFE	Stal nierdzewna 303, węgiel wolframu i PTFE	Stal nierdzewna 303 i PTFE
Zalecane zastosowania	Najczęściej używany przepływomierz przy pracach wykończeniowych. Zastosowania obejmują poliuretany na bazie rozpuszczalnika i żywice epoksydowe.	Wersja urządzenia G3000 do małych przepływów. Natężenia przepływu nawet 50 cm ³ /min.	Najczęściej używany przepływomierz przy pracach wykończeniowych. Zastosowania obejmują poliuretany na bazie rozpuszczalnika i żywice epoksydowe.	Wersja urządzenia G3000 do małych przepływów. Natężenia przepływu nawet tylko 50 cm ³ /min.	Monitorowanie rozpuszczalnika oraz pomiar materiałów o niskiej lepkości.
Instrukcje obsługi	308778	308778	308778	308778	308778

	HG6000	HG6000HR	Masowy Coriolis	Masowy Coriolis
Numer części	280560	246652	15T633* (średnica wewnętrzna 1/8 cala)	15T634** (średnica wewnętrzna 3/8 cala)
Maksymalne ciśnienie robocze płynu	410 barów (41 MPa, 6000 psi)	410 barów (41 MPa, 6000 psi)	158 barów (16 MPa, 2300 psi)	158 barów (16 MPa, 2300 psi)
Zakres przepływu	od 50 do 22700 cm ³ /min	od 25 do 7571 cm ³ /min	od 20 do 3800 cm ³ /min	od 20 do 3800 cm ³ /min
Zakres lepkości	od 30 do 1 000 000 cps	od 30 do 1 000 000 cps	od 0,1 do 3000 cps	od 0,1 do 3000 cps
Rozdzielczość	0,286 cm ³ /impuls	0,143 cm ³ /impuls	0,061 cm ³ /impuls, regulowana	0,061 cm ³ /impuls, regulowana
Zgodność materiałów	Farby i żywice na bazie rozpuszczalnika lub wody, olej i katalizatory	Farby i żywice na bazie rozpuszczalnika, olej i katalizatory	Materiały na bazie rozpuszczalnika i wody, bejca katalizowana i olej	Materiały na bazie rozpuszczalnika i wody, bejca katalizowana i olej
Części mokre	Stal nierdzewna 303, węgiel wolframu i PTFE	Stal nierdzewna 303, węgiel wolframu i PTFE	Stal nierdzewna 303 i 440 oraz PTFE	Stal nierdzewna 303 i 440 oraz PTFE
Zalecane zastosowania	Do użytku z materiałami o lepkości do 100 000 cps i natężeniach przepływu powyżej 4000 cm ³ /min.	Wersja urządzenia G3000 do małych przepływów. Natężenia przepływu nawet tylko 50 cm ³ /min.	Możliwość użycia z praktycznie dowolnym materiałem i przy dowolnym natężeniu przepływu. Nieinwazyjna konstrukcja. Typowe zastosowania obejmują materiały na bazie wody i kwasów.	Wersja przepływomierza 15D135 do dużych przepływów.
Instrukcje obsługi	309834	309834	310696	310696

* ProMix 2KS Meter Kit numer części 15V806 - 258150 - 313599 - 313599

** ProMix 2KS Meter Kit numer części 258151