

GeckoGrip system

- Nigdy więcej gumowych przylepców!
- Ultra przylegający, pod względem higieny **OPATENTOWANY**

Najszybszy dilutor świata

- W 8 sekund rozcieńcza 225 mL⁽³⁾

Aż do 6 rozcieńczalników

- Z 4 dodatkowo podłączanymi pompami⁽¹⁾

Automatyczne ramię⁽²⁾

- Łatwe umieszczanie próbek
- Uniknięcie zanieczyszczenia
- Oszczędność czasu

Bardzo niski profil

- Idealny do użycia w komorach laminarnych
- Ergonomiczny: nie męczy mięśni

Najwyższa jakość

- Pompy Watson Marlow™
- Obudowa z nierdzewnej stali 304L

Wysoka precyzja ważenia

- Precyzja ważenia sięga 99 %
- Otwieracz magnetyczny BagOpen®

LightCode

- Kolbrowe podświetlenie LED wskazujące dokładność pomiaru

Wymowana tacka DripTray

- Aby łatwo utrzymać DiluFlow® w czystości. **OPATENTOWANY**



(1) Tylko do DiluFlow® Elite (2) Tylko do DiluFlow® Pro i DiluFlow® Elite (3) Czas rozcieńczenia próbki o wadze 25 g rozcieńczanej do 1/10 na DiluFlow® Elite z zestawem przyspieszającym

DiluFlow® został zaprojektowany do automatycznego rozcieńczenia próbek odpowiednią ilością rozpuszczalnika. Możesz rozcieńczyć próbkę używając jedynie dwóch przycisków. Łatwy w używając jedynie dwóch przycisków. Łatwy w użyciu, DiluFlow® jest idealny do rozpoczęcia pracy z dilutorem w Twoim laboratorium!

Podstawowe cechy

- Bardzo niski profil: łatwy w użyciu pod komorą laminarną
- Kontrolki LED: Color status LED
- Patenty: system GeckoGrip, wymiowana tackaDripTray, magnetyczny otwieracz BagOpen® (opatentowany kształt)
- Gwarancja: 1 rok
- Zestaw przyspieszający (opcjonalny): x 2 szybsze działanie
- Kompatybilność: Drukarka / Oprogramowanie do monitorowania (dane eksportowane Excel™, Open Office™, Libre Office lub, CSV, drukarki)
- Połączenie: wyjście RS232 do drukarki / wyjście USB do komputera / wyjście Jack do pedała nożnego
- Dokładność ważenia dla próbki o wadze 200 g: 0.01 g
- Czas rozcieńczenia: < 9 s (dla próbki o wadze 25 g rozcieńczonej do 1/10 z zestawem wzmacniającym w trybie szybkim)
- Współczynnik rozcieńczenia: od 1/2 do 1/99
- Maksymalna liczba pomp: 2 zintegrowane
- Dokładność ważenia próbki: 0 g do 100 g: ± 0.05 g / 100 g do 3000 g: ± 0.1 %
- Dokładność rozcieńczenia: > 98 %
- Waga maksymalna: 0.1 g do 3000 g
- Waga maksymalna bez wspomagania: 4500 g



Prezentacja video
www.interscience.com



Transfer wyników:

Zastosowania

- Analizy mikrobiologiczne
- Rozcieńczenia grawimetryczne/porcjowanie cieczy

DiluFlow®	Z jedną pompą	Z dwiema pompami
Waga maksymalna	3 000 g	
Zasilanie	100-240V~ 50/60 Hz	
Wymiary (s x d x w)	31 x 44 x 38 cm	37 x 44 x 38 cm
Waga	9,6 kg	12 kg
Nr katalogowy	501 103	501 203

Specyfikacja techniczna

Wyposażenie opcjonalne



Drukarka
Ref. 410 150

Booster kit
Ref. 511 000

Statyw na bułony w workach
Ref. 505 010

Regulowany system dozowania
Ref. 505 004

Pedał nożny
Ref. 507 008

Zalety

- ▶ Łatwy w użyciu
- ▶ Funkcje dozowania i ważenia
- ▶ Kompatybilny z każdym pojemnikiem

DiluFlow® Pro Dilutory grawimetryczne

DiluFlow® Pro został zaprojektowany do automatycznego rozcieńczania próbek stałych w odpowiedniej ilości rozcieńczalnika. Jego funkcje umożliwiają rejestrowanie wszystkich operacji. Wyposażony w automatyczne ramię o wysokiej prędkości, jest najlepszym rozwiązaniem do przygotowywania Twoich rozcieńczeń!

Podstawowe cechy

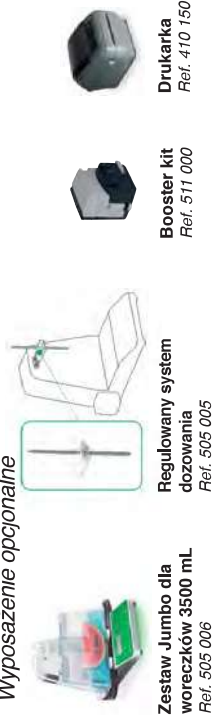
- Bardzo niski profil: łatwy w użyciu pod komorą laminarną
- Kontrolki LED: Color status LED
- Patenty: system GeckoGrip, wyjmowana tacka Drip Tray, magnetyczny otwieracz BagOpen® (opatentowany kształt)
- Gwarancja: 1 rok
- Zestaw przyspieszający (opcjonalny): x 2 szybsze działanie
- Kompatybilność: Drukarka / Oprogramowanie do moinitorowania (dane eksportowane Excel™, Open Office™, Libre Office lub, drukarki)
- Połączenie: wyjście RS232 do drukarki / wyjście USB do komputera / wyjście Jack do pedała nożnego
- Dokładność ważenia dla próbki o wadze 200 g: 0.01 g
- Czas rozcieńczania: < 9 s (dla próbki o wadze 25 g rozcieńczonej do 1/10 z zestawem wzmacniającym w trybie szybkim)
- Współczynnik rozcieńczenia: od 1/2 do 1/99
- Maksymalna liczba pomp: 2 zintegrowane
- Dokładność ważenia próbki: 0 g do 100 g: ± 0.05 g / 100 g do 3000 g: ± 0.1 %
- Dokładność rozcieńczania: > 99 %
- Waga maksymalna: 0.1 g do 5000 g
- Waga maksymalna bez wspomagania: 7000 g
- Automatyczne ramię dla łatwego wprowadzania próbek
- Dla większych woreczków 3500 mL opcjonalny zestaw Jumbo

Zawartość zestawu: 1 ramię dozujące, 1 tracka Drip Tray 400, 1 lub 2 pompy, 1 zestaw dozujący do pompy (GL45 - Ø 6.4 mm), oprogramowanie, kabel USB, przewód zasilający, 1 BagOpen 400, instrukcja użytkownika, uproszczona instrukcja użytkownika, 10 samoprzylepnych uchwyty do worków GeckoGrip, próbki woreczków.

Specyfikacja techniczna

DiluFlow® Pro	Z jedną pompą	Z dwiema pompami
Waga maksymalna	5 000 g	
Zasilanie	100-240V~ 50-60Hz	
Wymiary (s x d x w)	31 x 42 x 38 cm	37 x 42 x 38 cm
Waga	11.8 kg	14.2 kg
Nr katalogowy	502 105	502 205

Wyposażenie opcjonalne



Zestaw Jumbo dla woreczków 3500 mL
Ref. 505 006

Regulowany system dozowania
Ref. 505 005

Booster kit
Ref. 511 000

Drukarka
Ref. 410 150



Prezentacja video
www.interscience.com



Transfer wyników:

Zastosowania

- Analizy mikrobiologiczne
- Rozcieńczenia grawimetryczne/porcjowanie cieczy
- Precyzyjny system ważenia
- Dla próbek wymagających transferu danych

Zalety

- ▶ Automatyczne ramię o wysokiej szybkości pracy
- ▶ Funkcje dozowania i ważenia

ISO
7218

ISO
6887-1

DiluFlow® Pro został zaprojektowany do automatycznego rozcieńczenia próbek stałych w odpowiedniej ilości rozcieńczalnika. Jego funkcje umożliwiają rejestrowanie wszystkich operacji. Daje możliwość zaprogramowania i połączenia do 6 rozcieńczalników, jest dostępny w wersjach 1 kg oraz 5 kg. Wersja 1 kg jest dedykowana analizom kosmetyków (próbki o masie 1-5 kg wymagają wysokiej dokładności analizy).

Podstawowe cechy

- Bardzo niski profil: łatwy w użyciu pod komorą laminarną
- Kontrolki LED: Color status LED
- Patenty: system GeckoGrip, wyjmowana tackaDripTray, magnetyczny otwieracz BagOpen® (opatentowany kształt)
- Gwarancja: 1 rok
- Zestaw przyspieszający (opcjonalny): x 2 szybsze działanie
- Dokładność ważenia dla próbki o wadze 200 g: 0.01 g
- Automatyczne ramię dla łatwego wprowadzania próbek
- Dla większych woreczków 3500 mL opcjonalny zestaw Jumbo
- Kompatybilność: Drukarka / dane eksportowane do programu Excel™ / oprogramowanie monitorujące / pliki w formacie CSV eksportowane poprzez wyjście USB / Łączność dwukierunkowa
- Połączenie: 2 wyjścia USB (do podłączenia drukarki / klawiatury / czytnika kodów kreskowych / pamięci USB)
 - 1 wyjście USB (do podłączenia komputera)
 - wyjście typu Jack (do podłączenia pedała, pistoletu ręcznego)
 - połączenie ethernet dla LIMS
- Czas rozcieńczenia: < 8 s (dla próbki o wadze 25 g rozcieńczonej do 1/10 z zestawem wspomagającym w trybie szybkim)
- Współczynnik rozcieńczenia: 2 do 1000, edytowalne frakcje
- Dokładność ważenia: DiluFlow® Elite 5 kg: 0 g do 100 g: ± 0.05 g / 100 g do 5000 g: ± 0.1 %
DiluFlow® Elite 1 kg: 0 g do 20 g: ± 0.01 g / 20 g do 1000 g: ± 0.1 %
- Dokładność rozcieńczenia: > 99 % (w trybie standardowym lub dokładnym)
- Max liczba pomp: 2 wbudowane + 4 zewnętrzne
- Waga maksymalna: 0.1 g do 5000 g (DiluFlow® Elite 5 kg) / 0.1 g do 1000 g (DiluFlow® Elite 1 kg)
- Waga maksymalna bez wspomagania: 7000 g (DiluFlow® Elite 5 kg) / 1500 g (DiluFlow® Elite 1 kg)

Zawartość zestawu: 1 ramie dozuujące, 1 trackaDripTray 400, 1 lub 2 pompy, 1 zestaw dozujący do pompy (GL45-Ø 6.4 mm (Elite 1 kg; Ø 3.2 mm), oprogramowanie, kabel USB, przewód zasilający, 1 BagOpen 400, instrukcja użytkownika, 10 samoprzylepnych uchwyty do worków GeckoGrip, próbki woreczków.

Specyfikacja techniczna

DiluFlow® Elite	1 kg: Z jedną pompą	1 kg: Z dwiema pompami	5 kg: Z jedną pompą	5 kg: Z dwiema pompami
Waga maksymalna	1 000 g		5 000 g	5 000 g
Zasilanie		100-240V~ 50/60 Hz		
Wymiary (s x d x w)	31 x 42 x 38 cm	37 x 42 x 38 cm	31 x 42 x 38 cm	37 x 42 x 38 cm
Waga	12.6 kg	14.8 kg	12.6 kg	14.8 kg
Nr katalogowy	503 101	503 201	503 105	503 205

Wyposażenie opcjonalne



Modul pompy
ref. 505 007

Pistolet ręczny
ref. 561 001



Booster kit
ref. 511 000

Zestaw Jumbo dla woreczków 3500 mL ref. 505 006



Zastosowania

- Analizy mikrobiologiczne
- Rozcieńczenia grawimetryczne/porcjowanie cieczy
- Precyzyjny system ważenia
- Dla próbek wymagających transferu danych

Zalety

- ▶ Do 6 pomp możliwość podłączenia 4 dodatkowych
- ▶ Opatentowany tryb multidystrybucji
- ▶ Łączność dwukierunkowa LIMS (Laboratory Information Management System)