

## Wirówka FRONTIER 5306 MINI



### Przeznaczenie

ISO  
9001



- Proste i szybki rozdział cieczy
- 8-pozycyjny wirnik
- Modułowa konstrukcja
- Łatwa obsługa

### Charakterystyka

**Wydajna i praktyczna wirówka Mini do szybkich i prostych zastosowań w naukach przyrodniczych.**

**OHAUS Frontier 5306** to wydajna Mini wirówka do szybkich oraz prostych rozdziałów cieczy. Wyposażona jest w 8-pozycyjny wirnik probówek 1,5/2 ml oraz 4-pozycyjny 8-szeregowy wirnik probówek PCR, który pomieści 32 pojedyncze próbki PCR lub próbki szeregowe 0,2 ml. Wszechstronność urządzenia zwiększają dołączone adaptory na próbki szeregowe o pojemności 1 ml i 0,5 ml. Modułowa konstrukcja zapewnia wyjmowanie i instalowanie wirników bez użycia narzędzi.

### Cechy urządzenia:

- Minimalizuje hałas: wirówka Frontier 5306 ogranicza poziom hałasu roboczego do minimum i zmniejsza zakłócenia w laboratorium
- Zapewnia bezpieczeństwo pracy: wirówka posiada czujnik niewyważenia wirnika oraz dwa wyłączniki bezpieczeństwa, które natychmiast zatrzymają wirówkę w przypadku otwarcia pokrywy wirówki podczas jej użytkowania
- Prostota obsługi: po włączeniu urządzenia wystarczy umieścić próbkę w wirówce i zamknąć pokrywę, aby urządzenie rozpoczęło pracę. Rozdział próbki nie wymaga naciśnięcia ani jednego przycisku

### WYPOSAŻENIE WIRÓWEK FIRMY OHAUS

Wirniki Frontier poszerzają funkcjonalność wirówek Frontier, zwiększając liczbę, a także typ i rozmiar przewodów, których można używać z każdym modelem wirówki.

Są łatwe w czyszczeniu i obsłudze, a ich trwała konstrukcja jest odporna na trudne warunki wirowania. W naszej ofercie

znajdą Państwo bogaty wybór wirników przeznaczonych do użycia z wirówkami Frontier, które doskonale nadają się zarówno do podstawowych, jak i do bardziej intensywnych procesów przygotowania próbek. Wirniki Frontier zostały opracowane z myślą o wygodzie użytkownika, dlatego można je założyć lub zdemontować w kilku prostych krokach, a użytkownicy uzyskują łatwy dostęp do swoich próbek. Wirniki mają trwałą konstrukcję wykonaną z wysokiej jakości stopu aluminium lub polipropylenu, która poradzi sobie w trudnych warunkach: i podczas sterylizacji w autoklawie i w ujemnych temperaturach.

#### Dane techniczne:

Model	FC 5306
<b>Maksymalna prędkość [rpm]</b>	6000
<b>Względna siła odśrodkowa max [rcf]</b>	2000 x g
<b>Maksymalna pojemność</b>	Wirnik kątowy 8 x 1.5 ml / 2 ml / wirnik banku próbek : 4 x 0,2 ml-bank 8 próbek PCR lub 32 x 0,2 ml pojedyncze próbki
<b>Adapter – dla wirnika kąowego</b>	0.2 ml / 0.5ml
<b>Liczba zgodnych wirników</b>	2 - (wirnik kątowy, wirnik banku próbek)
<b>Czas przyspieszenia [s]</b>	≤2
<b>Czas zwalniania [s]</b>	≤3
<b>Poziom hałasu [dB(A)]</b>	≤60±2
<b>Wymiary [S x G x W] [mm]</b>	50 x 168 x 128
<b>Nr katalogowy</b>	30134156

#### Dostępne modele

Model	Zakres prędkości [rpm]
FCS306	0-6000