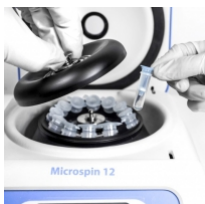


MINIWIRÓWKA MICROSPIN 12



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Miniwiriówka **Microspin 12** jest kompaktowym urządzeniem nabladowym zaprojektowanym dla potrzeb laboratoriów biomedycznych. Jest używana do ekstrakcji RNA/DNA z próbek, sedymentacji składników biologicznych, biochemicznych i chemicznych analiz mikroprobówek.

Wyświetlacz pokazuje jednocześnie rzeczywiste i ustawione wartości:

1. czas wirowania
2. wartości ustawione i rzeczywiste prędkości
3. względną siłę odśrodkową

Bezszcotkowy silnik zapewnia bezgłośną pracę przy maksymalnej prędkości i długą żywotność. Rotor kątowy został zaprojektowany do jednoczesnego wirowania 12 mikroprobówek typu eppendorf oraz kolumnienek do ekstrakcji. Rotor został wykonany z aluminium i w standardzie jest wyposażony w pokrywę. Stały przepływ powietrza wokół rotora zmniejsza ryzyko przegrzania próbek w trakcie pracy.

Metalowe wkładki ochronne wewnątrz obudowy i pokrywy, automatycznie wykrywają złe wyważenie, wyłączają urządzenie zapewniając bezpieczną pracę. Zakończenie wirowania jest wskazywane sygnałem dźwiękowym.

Zasilacz zewnętrzny pozwala prowadzić pracę z **Microspin 12** w warunkach chłodni w temperaturze otoczenia od +4°C do +40°C.

Standardowy zestaw zawiera:

- wbudowany rotor **MSR-12** (12 miejscowy na mikroprobówki 1,5/2,0 mL) z pokrywą ochronną **MSC-SC** i adapterami **A-02** i **A-05**,

- adapter **A-02** - 12 miejsc na mikroprobówki 0,2 mL,
- adapter **A-05** - 12 miejsc na mikroprobówki 0,5 mL.

MODELE

- **Microspin 12**

SPECYFIKACJA

MODEL	Microspin 12
Zakres regulacji prędkości wirowania dla probówek [obr./min]	1000-14500
Przyspieszenie [x g]	50-12400
Rozdzielczość ustawiania [obr./min]	100
Cyfrowe ustawianie czasu [min]	15 sek. - 30 min. (krok co 15 sek. - 1 min.)
Zakres regulacji temperatury [°C]	-
Zakres stabilnego utrzymania temperatury [°C]	-
Diagnostyka niewyważenia rotora (automatyczne zatrzymanie urządzenia, wskaźnik IMBALANCE na wyświetlaczu)	+
Wyświetlacz	LCD
Średnica komory [mm]	-
Wymiary (W x D x H) [mm]	200 x 240 x 125
Waga [kg]	3,5
Zasilanie [V / Hz / A]	230 / 50 / 2,5
Pobór mocy [W]	60

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl