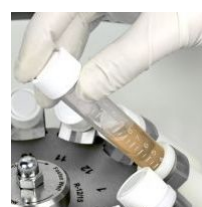


WIRÓWKA LMC-3000



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Wirówka laboratoryjna **LMC-3000** to nowoczesna, niskoobrotowa, nastożowa wirówka zaprojektowana do prac z mikroplótkami i probówkami wirówkowymi do pojemności 50 mL. Urządzenie ma szerokie zastosowanie w laboratoriach o profilu biologicznym

Właściwości:

- łagodny start i zatrzymanie rotora,
- przyjazny użytkownikowi interfejs do ustawiania parametrów wirówki (prędkość i czas wirowania) i jednocześnie wyświetlanie zarówno parametrów ustawionych, jak i rzeczywistych,
- bezpieczna praca przy każdej prędkości zapewniona przez metalowe zabezpieczenia w komorze i w pokrywie, automatyczne zatrzymanie pracy w przypadku złego wyważenia oraz blokada pokrywy, gdy rotor wirówki jest w ruchu,
- funkcja wyboru rotora,
- ustawienie prędkości rotora w jednostkach RPM lub RCF,
- kilka stopni przyspieszenia (slow, normal, fast) i hamowania (0, slow, normal, fast) oraz możliwość wyłączenia wymuszonego hamowania,
- niski poziom hałasu,
- szeroki wybór rotorów.

MODELE

▪ **LMC-3000**

SPECYFIKACJA

MODEL	LMC-3000
Zakres regulacji prędkości wirowania dla probówek [obr./min]	100-3000 (100-2000 dla płytek)
Przyspieszenie [x g]	1610 (560 dla płytek)
Rozdzielczość ustawiania [obr./min]	100
Cyfrowe ustawianie czasu [min]	1-90 (krok co 1)
Zakres regulacji temperatury [°C]	-
Zakres stabilnego utrzymania temperatury [°C]	-
Diagnostyka niewyważenia rotora (automatyczne zatrzymanie urządzenia, wskaźnik IMBALANCE na wyświetlaczu)	+
Wyświetlacz	LCD
Średnica komory [mm]	335
Wymiary (W x D x H) [mm]	420 x 495 x 235
Waga [kg]	11,8
Zasilanie [V / Hz / A]	230 / 50 / 0,5
Pobór mocy [W]	110

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Rotory do **LMC-3000**:

- **R-6** (6 x 50 mL), zawieszki metalowe,
- **R-6P** (6 x 50 mL) zawieszki plastikowe,
- **R-12/15** (12 x 15 mL),
- **R-12/10** (12 x 10-15 mL),
- **R-2** (na 2 mikropłytki),
- **R-24GC** (24 gelcartridge serologiczny),
- **RR-U** stojak na rotory.

Adaptory do rotora **R-12/10**:

- **BN-13/75** (2-5 mL),
- **BN-13/100** (4-8 mL),
- **BN-16/100** (8-9 mL).

Adapter do rotora **R-2**:

- **AP-96** (2 adaptory na płytki 96-dołkowe PCR (z kołnierzem i półkołnierzem)).

[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