

WIRÓWKO-WORTEKS MSC-6000 MULTISPIN



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Wirówko-worteks **MultiSpin MSC-6000** przeznaczony jest do pracy z mikroobjętościami reagentów, wstępnego, szybkiego odwirowania (z ang. *spin*), mieszania (z ang. *mix*) i ponownego odwirowania (z ang. *second spin*) reagentów ze ścianek i korka probówek. Taki algorytm postępowania zwany jest z ang. *sms-algorithm*, oznacza tryb pracy *spin-mix-second spin* i jest często spotykany w metodzie PCR.

Multi-Spin MSC-6000 jest w pełni automatycznym urządzeniem do wykonywania algorytmu SMS dla 12 probówek w tym samym czasie, co wydawnie pozwala zaoszczędzić czas. Urządzenie jest niezbędne do analiz DNA metodą PCR w laboratoriach analitycznych.

MultiSpin MSC-6000 jest urządzeniem typu 4w1:

- **wirówka** – max. przyspieszenie (RCF) do 2350 x g,
- **worteks** – 3 tryby mieszania - soft, medium, hard, regulowany timer 1-20 sek.,
- **wirówka/worteks**,
- **SMS-cyklar** – urządzenie cykliczne-SMS do wykonywania "algorytmu SMS".

Wirówko-worteks **Multi-Spin MSC-6000** jest w standardzie wyposażony w rotor: R-1.5 (12 x 1,5 mL) oraz R-0.5/0.2 (12 x 0,5 mL + 12 x 0,2 mL).

MODELE

CERTYFIKATY

ISO9001, CE

SPECYFIKACJA

MODEL	MSC-6000 MultiSpin
Zakres prędkości [obr./min]	1000-6000 (krok co 100)
Max. przyspieszenie [x g]	2350
Timer wirówki	1 sek. - 30 min
Siła mieszania	soft, medium, hard
Czas mieszania [sek.]	0-20 (krok co 1)
Liczba cykli	1-999
Wyświetlacz	LCD
Blokada pokryw	zabezpieczenie przed otwarciem w trakcie pracy
Wymiary (W x D x H) [mm]	190 x 235 x 125
Waga [kg]	2,5
Zasilanie [V / Hz]	230 / 50
Pobór mocy [W]	24
Rotory standardowe	R-1.5 (12 x 1,5 mL) R-0.5/0.2 (12 x 0,5 mL + 12 x 0,2 mL)

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

Rotory opcjonalne:

- **R-2/0.5/0.2** (6 x 2 mL + 6 x 0,5 mL + 6 x 0,2 mL),
- **R-2/0.5** (8 x 2 mL + 8 x 0,5 mL),
- **SR-16** (2 x 8 w sekcji 0,2 mL w stripach),
- **SR-32** (4 x 8 w sekcji 0,2 mL w stripach lub 32 x 0,2 mL do stosowania z modelami produkowanymi od 2015 r.).

[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