




## Wirówko-vortex MSC-6000 MultiSpin



Wirówka z funkcją vorteksu **MultiSpin MSC-6000** przeznaczona jest do pracy z próbkami o objętości poniżej 2 ml. Dedykowana do przygotowania próbek do badań PCR. Wyposażona w blokadę uniemożliwiającą otwarcie pokrywy w trakcie pracy urządzenia.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	W zestawie
	K-7735	Wirówko-vortex MSC-6000 MultiSpin	Rotory R-1.5 oraz R-0.5/0.2

### Opis

Miniwirówka z funkcją wytrząsania MSC-6000 jest przeznaczona do badań z zakresu inżynierii genetycznej, biotechnologii, biologii i chemii.

Urządzenie pozwala na mieszanie lub wytrząsanie mikropróbówek o różnych pojemnościach (od 0,2 ml do 2,0 ml) lub próbek PCR w paskach, w zależności od użytego rotora. Dodatkowo możliwe jest programowanie następujących po sobie cykli, które są szczególnie przydatne przy przygotowaniu próbek do metody PCR:

- wirowania i wytrząsania próbek – algorytm MS,
- wirowania, wytrząsania i ponownego wirowania – algorytm SMS.

Prędkość obrotową można programować od 1000-6000 obr./min, w krokach co 100 obr./min. Wirówko-vortex MSC-6000 dostarczany jest w zestawie z dwoma rotorami:

- **R-0.5/0.2** – na 12 próbek o poj. 0,5 ml oraz 12 próbek o poj. 0,2 ml,
- **R-1.5** – na 12 próbek o poj. 1,5 ml lub 2,0 ml.

Do kupienia osobno są również inne rotory kompatybilne z MSC-6000:

- wirniki do mikropróbówek: [R-2/0.5](#) oraz [R-2/0.5/0.2](#),
- wirniki do mikropróbówek w paskach [SR-16](#) oraz [SR-32](#).

Dla zapewnienia jak najwyższego bezpieczeństwa użytkownika, MSC-6000 wyposażono w zabezpieczenie przed otwarciem pokrywy wirówki w trakcie pracy.