bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Wirówka mikrolitrowa MIKRO 200 R - Hettich

MIKRO 200 R to chłodząca mikrowirówka przeznaczona do szybkiego i precyzyjnego rozdzielania próbek. Urządzenie mieści do 30 probówek o objętości 2 ml i umożliwia regulację temperatury w zakresie od -10 °C do 40 °C. Maksymalna prędkość obrotowa wynosi 15 000 obr./min, natomiast maksymalne przyspieszenie jest równe 21 382 x g.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa	Maks. przyspieszenie	W zestawie	Nr producenta
	K-3020	Wirówka mikrolitrowa MIKRO 200 R	15 000 obr./min	21382 x g	bez rotora	2405

Opis

Mikrowirówka z funkcją chłodzenia

MIKRO 200 R to precyzyjna mikrowirówka z funkcją chłodzenia, przeznaczona do szybkiego wirowania próbek. Pracuje w zakresie temperatur od **-10 °C do 40 °C** i świetnie nadaje się do pracy przy wykorzystaniu probówek typu Eppendorf oraz pasków do PCR.

Urządzenie wyposażono w podświetlany panel, który umożliwia bieżący odczyt rzeczywistych wartości parametrów pracy. Dodatkowo wirówka umożliwia 9-stopniową regulację przyspieszania i hamowania, zabezpieczenie przed samoczynnym opadaniem pokrywy, możliwość awaryjnego odblokowania pokrywy, automatyczne wyłączenie w przypadku niewyważenia oraz sygnał dźwiękowy informujący o zakończeniu cyklu wirowania.

Urządzenie osiąga maksymalną prędkość obrotową równą 15000 obr./min oraz maksymalne przyspieszenie wynoszące 21382 x g.

Czas pracy wynosi **od 1 do 99 minut 59 s** z możliwością wyboru trybu ciągłego lub krótkiego.

Maksymalny poziom hałasu nie przekracza 51 dB (A) z rotorem 2437.

Zakres dostawy obejmuje tylko wirówkę. Akcesoria do wirówki MIKRO 200 R można zamówić osobno.

Dane techniczne

Parametr	MIKRO 200 R
Maks. prędkość obrotowa	15000 obr./min
Regulacja prędkości	co 10 obr./min
Maks. przyspieszenie (RCF)	21382 x g
Dostępne rotory	4
Maks. pojemność	30 x 2 ml
Stopnie przyspieszenia/hamowania	9
Czas pracy	1 - 99 min 59 s, tryb pracy ciągłej i krótkiego wirowania
Maks. poziom hałasu	≤ 51 dB (A) z rotorem 2437
Chłodzenie	z chłodzeniem
Zakres temperatury	od -10 °C do 40 °C
Zasilanie	200-240 V ~, 50 Hz
Wymiary	281 x 553 x 260 mm
Waga	ok. 28 kg