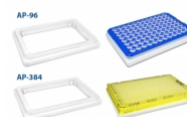


WIRÓWKO-WORTEKS CVP-2



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Technologia Spin-Mix-Spin jest przeznaczona do odwirowania mikroobjętości reagentów w dołkach płytki (pierwsze odwirowanie), następnie do mieszania (mix) i ponownego odwirowania reagentów ze ścianek i wieczek dołków (drugie wirowanie). Ten algorytm powtarzalnych operacji, który ma na celu zmniejszenie błędów w przygotowywaniu próbek do analizy PCR, nazwany został "algorytmem SMS". Nazwa algorytmu została zarejestrowana przez firmę Biosan.

CVP-2 jest w pełni automatycznym urządzeniem do wykonywania algorytmu SMS dla 2 płytek PCR w tym samym czasie, co wydawnie pozwala zaoszczędzić czas. Urządzenie jest niezbędne do analiz DNA metodą PCR w laboratoriach analitycznych.

CVP-2 jest 4 urządzeniami w 1:

- **wirówka** – maksymalne przyspieszenie odśrodkowe: 175 x g (1500 obr./min),
- **worteks** – zakres prędkości: 300-1200 obr./min, regulowany timer (0-60 sek.),
- **wirówka / worteks**,
- **SMS-cykl**er do stosowania w algorytmie *sms*.

MODELE

- **CVP-2**

CERTYFIKATY

CE, ISO9001

SPECYFIKACJA

MODEL	CVP-2
Szybkość i zakres regulacji w trybie wirowania	300-1500 obr./min (175 × g)
Szybkość i zakres regulacji w trybie wortexu [obr./min]	300-1200
Rozdzielczość [obr./min]	100
Wyświetlacz	LCD
Timer odwirowania	0-30 min (krok co 1 sek. / 1 min)
Timer wirowania [sek.]	0-60 (krok co 1)
Liczba cykli	1-999
Średnica komory [mm]	210
Wymiary zewnętrzne (W x D x H) [mm]	285 x 350 x 190
Waga [kg]	6,15
Zasilanie [V / Hz]	230 / 50
Pobór mocy [W]	18

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- AP-384 - adapter na płytkę 384-dołkową,
- AP-96 - adapter na płytkę z kołnierzem / bez kołnierza.

[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