CVP-2

Cod. 22.8953.99



Centrifuga/Vortex per piastre PCR BIOSAN modello CVP-2

Descrizione

Centrifuga/Vortex **CVP-2** per piastre per PCR .
La tecnologia Spin-Mix-Spin è pensata per raccogliere microvolumi di reagenti sul fondo del pozzetto (prima centrifugazione spin), quindi per eseguire la miscelazione (mix) e infine per raccogliere nuovamente i reagenti dalle pareti e dal coperchio del pozzetto (secondo spin). Progettata con algoritmo brevettato Biosan "algoritmo sms": il suo scopo è ridurre gli errori durante la preparazione dei campioni per l'analisi PCR.

CVP-2 è un dispositivo completamente automatico in grado di riprodurre l'algoritmo sms su 2 piastre per PCR contemporaneamente, consentendo così un notevole risparmio di tempo. Uno strumento indispensabile per le analisi del DNA e PCR.

CVP-2 racchiude 4 dispositivi in 1:

- Centrifuga - RCF massima: 245 × g (1500 rpm).
- Vortex (300÷1200 rpm; timer di regolazione dell'agitazione Vortex 0-60 sec).
- Centrifuga/Vortex.
- SMS-cycler per la realizzazione dell'"algoritmo sms".

Tipo di piastra:

Senza adattatore:
piastre per PCR bordate a 96 pozzetti, strisce per PCR con telaio.

Con adattatore AP-96(compreso)*:
piastre per PCR semi bordate/senza bordo a 96 pozzetti;

Con adattatore AP-384(a richiesta)*:
piastre per PCR a 384 pozzetti;

* - Gli adattatori sono realizzati in Ertacetal® C autoclavabile

©2024 BIOCLASS s.r.l. - P.I.: 01739430476 - R.E.A. di Pistoia n. 175461

Dati Tecnici

Velocità (rpm)	300-1500
Massima accelerazione (RCFxg)	175
Display	LCD 16X2 caratteri
Dimensione (LxPxH mm)	285 × 350 × 190
Peso (kg)	6,15
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	alimentatore esterno Input AC 100–240 V 50/60 Hz Output DC 12 V

Accessori/Correlati

23.A005.11	AP-384 N. 2 adattatori per piastre a 384 pozzetti in Ertacetal® C, autoclavabile.

©2024 BIOCLASS s.r.l. - P.I.: 01739430476 - R.E.A. di Pistoia n. 175461