

Centrifuga/Vortex da banco con 2 rotori per microprovette BIOSAN modello MSC-6000

Centrifuga/Vortex da banco con 2 rotori per microprovette BIOSAN modello MSC-6000

Identificativi Prodotto

Reference: 22.8370.99



Descrizione

Minicentrifuga Multispin, fornita completa di rotori per 12 microprovette da 1,5 ml (R-1,5) e per 12 microprovette da 0,5/0,2 ml (R-0,5/0,2).

Indicata nei laboratori per preparazione di campioni in analisi PCR. Multispin offre la possibilità di combinare in sequenza le fasi di centrifugazione (primo spin), mixing (mix) e ancora centrifugazione (secondo spin), riducendo gli errori durante le analisi PCR ripetitive. Questo processo, definito algoritmo sms (Spin-Mixing-Spin), può essere riprodotto automaticamente dalla centrifuga su 12 campioni in simultanea.

In pratica, Multispin combina quattro strumenti in uno: 1) centrifuga; 2) vortex; 3) centrifuga/vortex; 4) sms-cycler per la realizzazione di algoritmi sms.

Altri rotori sono fornibili a richiesta.

Dati Tecnici

Alimentazione/Consumo (V/Hz/W): 230/50/24

Peso (kg): 2,5

Dimensioni d'ingombro (LxPxH mm): 190x235x125

Capacità massima: 12x1,5- 12x0,5/0,2

Massima accelerazione (RCF_{xg}): 2350

Velocità massima (rpm): 6000

Dispositivi di sicurezza: blocco del coperchio

Spin timer (secondi): 1-1800

Mixing time (secondi): 0,20 (incrementi di 1 secondo)