

Mini-centrifuga / Vortex MSC-2P per 2 piastre PCR

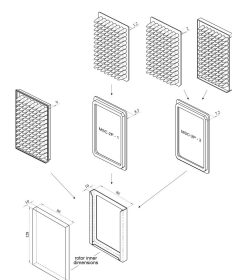
Mini-centrifuga / Vortex MSC-2P per 2 piastre PCR (eccetto full-skirted)



Product codes:

Reference: BS-010204-A02

Product gallery:



Product description:

MSC-2P è una centrifuga digitale compatta progettata per raccogliere le goccioline, miscelare i reagenti e raccogliarli nuovamente per migliorare la resa della PCR nelle analisi successive. La combinazione delle funzioni spin-mix garantisce un funzionamento rapido, una miscelazione accurata e risultati ripetibili. Il rotore della centrifuga può ospitare contemporaneamente 2 piastre PCR no-skirted o semi-skirted, con un conseguente notevole risparmio di tempo.

MSC-2P può funzionare in 4 modalità indipendenti:

Centrifuga — Max. 3500 giri/min

Vortex — fino a 5 min.

Centrifuga/Vortice: due tipi di movimento combinati

Algoritmo spin-mix-spin: fino a 10 cicli

L'algoritmo spin-mix-spin (algoritmo SMS) è progettato per raccogliere (o reimpostare) microvolumi di reagenti sul fondo delle provette della piastra PCR (prima centrifugazione o centrifugazione), quindi agitare (miscelare) e raccogliere nuovamente i reagenti (centrifuga ripetuta) dalle pareti e dal coperchio. Questo algoritmo ripetitivo di operazioni, volto a ridurre gli errori di preparazione del campione, è chiamato algoritmo SMS.

Piastre compatibili:

Piastre a 96 pozzetti semi-skirted:

fino a 8-8,5 mm - utilizzare il set di adattatori MSC-2P-1 o MSC-2P-2 fornito con il dispositivo,
fino a 9-10 mm di altezza.

Piastre a 96 pozzetti no-skirted:

1,2 mm di spessore - utilizzare il set di adattatori MSC-2P-1,

Spessore 2 mm: utilizzare il set di adattatori MSC-2P-2.

Piastre da 384 pozzetti fino a 10 mm.

Product features:

CTH - TIPO: microcentrifuga

CTH - CAPACITA': 2 piastre

CTH - RPM MASSIMO: 3.500

CTH - FORMA: da banco compatta

CTH - INTERFACCIA: display

CTH - PROGRAMMI: no

CTH - CICLI: 1-10

CTH - MECCANISMO PROTEZIONE: -

CTH - MODALITA' OPERAZIONI: impostabile dall'utente

CTH - DIMENSIONI: 165×220×230mm

CTH - PECULIARITA': Mini centrifuga vortex disegnata per ricerca in ingegneria genetica

CTH - COLORE: bianco

CTH - CONFORMITA': CE

CTH - PESO: 2,7 kg

CTH - PESO: 1.7 kg

CTH - ALIMENTAZIONE: 240V - 50/60 Hz

CTH - GARANZIA: 12 mesi

CTH - ACCESSORI COMPRESI: rotore standard

CTH - ACCESSORI OPZIONALI: -

CTH - IDEALE PER: biologia molecolare

CTH - IDEALE PER: campioni PCR

CTH - COMPATIBILE CON: piastre PCR

CTH - RCF: 610xg