

Microcentrifugeur microplaques PCR

gain de place



- rotor basculant pour 2 microplaques
- avant et après la centrifugation, les plaques ont un angle de 15°
- pendant la centrifugation, les plaques se mettent à la verticale
- les gouttelettes sur les parois de la plaque se concentrent rapidement dans le fond de puits
- limite le gaspillage de l'échantillon
- pour toutes les plaques PCR standard
- réglage de la vitesse: 2 100 tr / min
- capacité :
 - 2 x 2 plaques de PCR ou
 - 2 plaques de microtitrage ou
 - 24 bande de PCR de 0,2 ml
- durée de décélération : 7 secondes
- dim (lxpxh) : 230 x 260 x h197 cm
- poids : 4,1 kg
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz
- garantie : 2 ans



avant et après



pendant

la centrifugation

référence

Prix HT

HB1050 Microcentrifugeur 2 microplaques

accessoires

HB1051 Adaptateurs pour 96 tubes de 0,2 ml ou 8 et 12 barrettes PCR, les 2

HB1052 Rotor amovible pour plaque Deepwell de hauteur 35 mm

Microcentrifugeur pour 2 x microplaques PCR



avant centrifugation



après centrifugation

Optimisez le rendement de l'amplification par la centrifugation des microplaques PCR :

Avant PCR

- élimination des gouttelettes de condensation présentes sur les parois
- homogénéisation du mélange réactionnel

Après PCR

- récupération de l'intégralité du milieu
- après centrifugation, le mélange réactionnel est maintenu au fond de chaque puits par l'effet de la tension superficielle

Caractéristiques :

- rotor vertical pour 2 microplaques
- compatible avec toutes les microplaques PCR standard 96 ou 384 puits, avec ou sans jupe
- fonctionnement possible à l'intérieur d'une étuve réfrigérée, température ambiante admissible : +4 à +35°C
- vitesse : 2500 tr/min - 500 g
- dim. (l x p x h) : 190 x 210 x 183 mm / 3 kg
- alimentation : 230 V / 50-60 Hz

en 30 secondes seulement :

- ▶ charger 2 plaques
- ▶ centrifuger (10 à 20 secondes)
- ▶ retirer les 2 plaques



référence

Prix HT

C1000 Microcentrifugeur pour 2 microplaques

Microcentrifugeur

- ▶ 6400 tr/min - 2000 g
- ▶ 2 rotors pour :
 - 6 x microtubes 1,5 / 2,0 ml
 - 2 x barrettes 8 x 0,2 ml
- ▶ adaptateurs pour microtubes 0,4 et 0,5 ml

- capacité :
 - 6 x 0,4 ml (avec adaptateur)
 - 6 x 0,5 ml (avec adaptateur)
 - 6 x 1,5 / 2,0 ml ou
 - 2 barrettes de 8 x 0,2 ml
- mise en service dès la fermeture du couvercle ou par bouton marche / arrêt
- démarrage et arrêt instantanés
- livré complet avec rotor 6 x 1,5 / 2 ml, adaptateurs pour microtubes 0,4 ml ou 0,5 ml et rotor pour 2 barrettes 8 x 0,2 ml
- dim. : 153 x 102 x 153 mm / 900 g
- alimentation : 230 V



référence

Prix HT

EH1000 Microcentrifugeur complet avec 2 rotors et 2 jeux d'adaptateurs