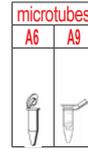


Microcentrifugeuses 18 / 24 x microtubes

14000 tr/min - 17317 g

- grand écran LCD : affichage des valeurs de consigne et réelles, état de fonctionnement (immobilisation, mode veille ou centrifugation)
- verrouillage électrique du couvercle
- centrifugeuses ventilées
- panneau de commande tactile
- accélération et décélération rapides, 10 vitesses, possibilité de décélération non freinée
- vitesses en tr/min et en g
- minuterie : 10 s à 99 h 59 min ou en continu
- mémoire 99 programmes
- bouton QuickSpin pour cycle rapide

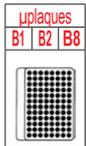


	microcentrifugeuse 200 à 14000 tr/min - 15994 g	microcentrifugeuse 200 à 13500 tr/min - 17317 g
capacité	A6 livrée avec 1 rotor 24 x microtubes 1,5 / 2,0 ml et couvercle avec joint [1]	à compléter par rotors 18 / 24 x microtubes
niveau sonore	< 67 dBA	< 60 dBA
dimensions (lxpxh) / poids	280 x 350 x h240 mm / 12 kg	280 x 350 x h240 mm / 12,5 kg
alimentation / puissance	230 V - 50 Hz / 130 W	230 V - 50 Hz / 170 W
Microcentrifugeuses	EH2510	EH2520
rotors angulaires 45° avec couvercle		
A6	rotor 24 microtubes 1,5 / 2,0 ml + couvercle joint hermétique 17317 g - 13500 tr/min	- EH2522 [1]
A6	rotor 24 microtubes 1,5 / 2,0 ml + couvercle 17317 g - 13500 tr/min	- EH2521 [2]
A9	rotor 18 x microtubes 2 ml + couvercle avec système spin column - 15484 g - 13500 tr/min	- EH2523 [3]

Microcentrifugeuse

2 x microplaques PCR

fonctions vortex et CMC



- ▶ **algorithme-CMC répétilif : centrifugation / mélange par vibrations / centrifugation**

- algorithme-CMC : permet de récupérer des microvolumes de réactifs sur le fond du puits (premier tour de centrifugation), mélanger et collecter à nouveau les réactifs présents sur les parois et le couvercle (second tour)
- minuterie centrifugeuse : 0 à 30 min
- minuterie vortex : 0 à 60 s
- programme automatique : cycle rotation-mélange-rotation
- programmes CMC : 1 à 999 cycles
- affichage LCD : vitesse, mode, cycle et temps
- chambre Ø 210 mm



[1]

	microcentrifugeuse 2 x microplaques
vitesse	300 à 1500 tr/min (par pas de 100 tr/min)
capacité / livrée avec	B8 B1/B2 1 rotor pour 2 microplaques PCR, 1 adaptateur pour plaque 96 puits sans jupe [1]
dimensions (lxpxh) / poids	285 x 350 x h190 mm / 6,2 kg
alimentation	230 V / 50 Hz
Microcentrifugeuse	HB1400

Microcentrifugeuse LMR®

2 x microplaques PCR



- en 30 secondes seulement :**
- ▶ charger 2 plaques
- ▶ centrifuger (10 à 20 s)
- ▶ retirer les 2 plaques



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
- rotor vertical
- utilisable en étuve réfrigérée, température ambiante admissible : +4 à +35°C



	microcentrifugeuse 2 x microplaques
vitesse	fixe 2500 tr/min - 500 g
capacité	B8 2 microplaques PCR 96 ou 384 puits, avec ou sans jupe
dimensions (lxpxh) / poids	190 x 220 x 186 mm / 2 kg
alimentation	230 V / 50 Hz
Microcentrifugeuse	C1000