

## Désignation

- Mastercycler Nexus Gradient
- Référence : 035735

Unité de vente : 1



## Description

- MC nexus gradient
- Thermobloc Aluminium
- Capacité d'échantillonnage : Tubes PCR 96 × 0,2 mL, 1 plaque PCR (96 puits) ou jusqu'à 38 tubes PCR Eppendorf × 0,5 mL
- Technologie de chauffage : Éléments Peltier, Triple circuit Technology
- Mode de contrôle de la température : Rapide, standard, sécurisé
- Plage de contrôle de température du bloc : 4 - 99 °C
- Programmation graphique intuitive
- Plage de gradient de température : 1 – 20 °C
- Plage de contrôle de gradient de température : 30 – 99 °C
- Homogénéité du bloc de 20 à 72 °C :  $\leq \pm 0,3$  °C
- Précision de régulation :  $\pm 0,2$  °C
- Notification par e-mail
- Concept flexlid®
- Garantie de 2 ans
- Bloc à gradients - Port USB
- L'unité peut contrôler 2 autres unités sur le réseau
- Homogénéité du bloc à 90 °C :  $\leq \pm 0,4$  °C
- Vitesse de chauffage : 3 °C/s2)
- Vitesse de refroidissement : 2 °C/s2)
- Bloc à gradients : Plus de 12 rangées (0,2 mL)
- Descente du couvercle : Technologie flexlid®, avec TSP
- Plage de températures du couvercle : 37 – 110 °C
- Interfaces : CAN\_in/CAN\_out, Ethernet, USB
- Alimentation : 230 V, 50 – 60 Hz
- Consommation électrique max. : 700 W
- Poids total : 10,9 kg
- Dimensions (l × P × H) : 25 × 41,2 × 32,1 cm
- Nombre de programmes sur l'appareil > 700
- Surveillance à distance de l'appareil et notifications (VisioNize®) box activé

