Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

Désignation

- THERMOCYCLEUR NEXUS X2 BIBLOC EPPENDORF



Référence

- 933068

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- **L'unité peut seulement être contrôlée1) :** –
- **Thermobloc :** Aluminium
- **Capacité d'échantillonnage :** 64/32 tubes PCR de 0,2 mL ou jusqu'à 24/10 tubes PCR de 0,5 mL
- **Technologique 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 :** –
- **Plage de contrôle de gradient de température :** –
- **Homogénéité du bloc de 20 à 72 °C :** ≤ ±0,3 °C
- **Précision de régulation :** ±0,2 °C
- **Notification par e-mail :** ■
- **Type de produit :** PCR
- **Concept flexlid® :** ■
- **Garantie de 2 ans :** ■
- **Bloc universel pour tubes de 0,2 mL et 0,5 mL :** ■
- **Bloc à gradients :** –
- **L'unité peut contrôler 2 autres unités sur le réseau :** ■
- **Port USB :** ■
- **Homogénéité du bloc à 90 °C :** ≤ ±0,4 °C
- **Vitesse de chauffage :** max. 3 °C/s2)
- **Vitesse de refroidissement :** max. 2 °C/s2)
- **Bloc à gradients :** –
- **Descente du couvercle :** Technologie flexlid® avec protection thermique des échantillons
- **Plage de températures du couvercle :** 37 – 110 °C



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67170 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 80 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com

Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

- **Interfaces :** CAN_in/CAN_out, Ethernet, USB
- **fiche secteur :** fiche secteur type F
- **Alimentation :** 230 V, 50 – 60 Hz
- **Consommation électrique max. :** 700 W
- **Poids total :** 11 kg
- **Dimensions (l × P × H) :** 25 × 41,2 × 33 cm / 9,8 × 16,2 × 13 in
- **Nombre de programmes sur l'appareil :** > 700
- **Surveillance à distance de l'appareil et notifications (VisioNize®) :** VisioNize® box activé
- Division asymétrique du bloc pour réaliser plusieurs tests en parallèle, un bloc 32 puits et un bloc 64 puits
- Programmation intuitive et graphique
- Bloc universel pour barrettes, tubes PCR de 0,1 mL, 0,2 mL et de 0,5 mL et adapté aux plaques PCR divisibles.
- Faible encombrement
- Sans gradient
- Notification par e-mail
- Le concept flexlid® permet d'utiliser tous types de consommables avec un ajustage automatique de la hauteur du couvercle



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 59 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com