eppendorf



Asymétrie parfaite

Le Mastercycler® nexus X2 : 2 blocs asymétriques indépendants

Le Mastercycler® nexus X2

Le Mastercycler nexus X2 vous donne la possibilité d'exécuter deux protocoles totalement indépendants en même temps. Le bloc à 32 puits convient bien aux faibles débits – tandis que les débits supérieurs à 48 échantillons peuvent être exécutés sur le bloc à 64 puits. Le bloc 64 puits est disponible avec la fonction gradient.

Comme chaque membre de la famille Mastercycler nexus, le Mastercycler nexus X2 peut être associé à tous les autres membres pour former un réseau de maximum 3 unités. Ceci vous permet de bénéficier de solutions adaptées à tous vos besoins, ainsi que du même logiciel intuitif sur tous vos appareils PCR.

En association avec les tubes PCR, barrettes PCR ou plaques divisibles Eppendorf, le Mastercycler nexus X2 vous fournira chaque jour le meilleur de notre savoir-faire PCR!

Caractéristiques

- > Grand bloc pour les grands débits petit bloc pour les petits débits.
- > Bloc universel pour barrettes, tubes PCR 0,2 ou 0,5 mL
- > Programmation graphique intuitive (utilisation possible d'une souris)
- > Gradient pour optimisation de la PCR en option
- > Notification par e-mail
- > Associez jusqu'à 3 unités pour une productivité maximale!





Des avantages à portée de main :

Deux blocs de tailles différentes offrant une flexibilité totale.

Associez jusqu'à 3 unités pour une meilleure productivité.

Faible niveau sonore, faible puissance absorbée, et logiciel intuitif pour une ergonomie avancée.

Homogénéité du bloc	
20 °C−72 °C	≤ ±0,3 °C
95 °C	_≤ ±0,4 °C
Vitesse de chauffage*	env. 3°C/s
Vitesse de refroidissement*	env. 2°C/s
Puissance absorbée max.	700 W
Précision de la température du thermobloc	± 0,2 °C
Puissance sonore	< 40 dB(A)
Plage de température du thermobloc	_4-99 °C
Mode de contrôle de la température	Rapide, Standard, Sûi
Plage de gradient	_12°C
Plage de température du gradient	30-99 °C
Plage de température du couvercle	37-110 °C
Dimensions (L \times P \times H)	25 × 41,2 × 33 cm
Poids	11 kg





Nomenclature de commande

Désignation	Code
Mastercycler® nexus GX2	6336 000.015
Mastercycler® nexus X2	6337 000.019
Mastercycler® nexus GX2e	6338 000.012
Mastercycler® nexus X2e	6339 000.016
Tubes PCR Eppendorf	
Tubes PCR de 0,2 mL, à parois fines et couvercle à charnière (1 000 tubes)	0030 124.332
Tubes PCR de 0,5 mL, à parois fines et couvercle à charnière (500 tubes)	0030 124.537
Barrettes de 8 tubes PCR de 0,2 mL (10 × 12 pièces)	0030 124.359
Barrettes de 8 tubes PCR de 0,1 mL, sans capuchons (10 × 12 pièces)	0030 124.804
Barrettes de 8 tubes PCR de 0,1 mL et barrettes de capuchons, en dôme (10 x 12 pièces chacune)	0030 124.812
Barrettes de 8 tubes PCR de 0,1 mL et barrettes de capuchons, plats (10 x 12 pièces chacune)	0030 124.820
Barrettes de capuchons, en dôme (barrettes de 8), 10 x 12 pièces	0030 124.839
Barrettes de capuchons, plats (barrettes de 8), 10 × 12 pièces	0030 124.847
Plaque PCR twin.tec 96, non jupée (250 μL), 20 pcs.	
Incolore (divisible)	0030 133.374
Bleu (divisible)	0030 133.404
Plaque PCR twin.tec 96, non jupée, faible volume, 20 pcs.	
Incolore (divisible)	0030 133.358
Bleu (divisible)	0030 133.382

Your local distributor: www.eppendorf.com/contact Eppendorf France SAS \cdot 78230 Le Pecq \cdot France eppendorf@eppendorf.fr \cdot www.eppendorf.fr