

FICHE PRODUIT



Thermocycleur pour PCR modèle TurboCycler 2

Référence : SOC-962201

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

Thermocycleur pour PCR modèle TurboCycler 2

Amélioration de l'efficacité et de la précision de la PCR

Le **thermocycleur TurboCycler 2** est spécialement conçu pour améliorer l'efficacité et la précision de la PCR. Il est équipé d'un écran tactile sensible de 7 pouces et d'une interface utilisateur graphique conviviale, ce qui rend son utilisation très intuitive. Avec une vitesse de rampe flexible et un contrôle de température par gradient, le **TurboCycler 2** augmente considérablement l'optimisation précise de la PCR. La fonction Wi-Fi vous permet de surveiller l'état d'exécution de la PCR à tout moment à distance avec une commodité à pied.

Caractéristiques techniques :

Exemple de bloc : Compatible avec les tubes PCR de 0,2 ml à profil régulier ou à profil bas, la bandelette, la plaque 96 puits sans jupe, semi-jupée et pleine jupe

Température de bloc :

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- Plage de température de bloc : 4,0 à 100 °C;
- Max. Taux de chauffage : 5,5 °C / sec;
- Max. Taux de refroidissement : 3,3 °C / sec;
- Précision de la température : +/- 0,3 °C;
- Uniformité de la température à travers le bloc : +/- 0,3 °C;
- Taux de rampe réglable : 0,1 à 5,5 °C / sec.

Gradient de température :

- Direction du dégradé : Horizontal à travers le bloc
- Gamme de température de gradient : 30 à 100 °C
- Différence de température de gradient : Max. portée 30 °C

Couvercle de chauffage

- Plage de réglage de la température : 35-120 °C ou éteint
- Précision de la température : +/- 1,0 °C

Logiciel

- Portabilité des protocoles : Enregistrez et transférez vers l'ordinateur ou TurboCycler 2 via une clé USB
- N ° de programme mémorisé : > 4000 ensembles
- Numéro de dossier utilisateur enregistré : 100 ensembles
- Protection par mot de passe du dossier utilisateur : Oui
- Rapport d'état d'exécution : Oui, sortie HTML et transfert via une clé USB
- Temp en temps réel. Exportation de profil : Oui, sortie CSV et transfert via clé USB
- Outils : Calculateur TM, convertisseur de nombre de copies, assistant de préparation de master mix

Général

- Afficher : LCD couleur de 7 pouces avec écran tactile capacitif
- Port de données : 1 port avant USB Type-A pour clé USB
- Couvercle chauffant : 35-120 ° C ou éteint
- Redémarrage automatique après une panne de courant : Oui
- Surveillance à distance via Wi-Fi : Optionnel

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

- Dimensions de l'empreinte (H x L x P) : 225 mm x 245 mm x 415 mm
- Poids : 9,5 kg
- Source de courant : 100 à 240 V CA, 50/60 Hz, 750 W
- Certification : CE, RoHS

Conformité et garantie

CE

Marquage CE

Garantie

Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

<https://www.socimed.com/divers/15105-thermocycleur-pour-pcr-modele-turbocycler-2.html>

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Photos du produit



SOCIMED SARL

9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com