

Fiche technique

CULTURA® - Le mini-incubateur universel

Désignation : Cultura® M - CH/EU - avec Multirack

Référence : AMD310220240



Description :

Le Cultura M (EU/CH) 220-240V avec Multirack est notre petit incubateur pour la Suisse et la plupart des pays européens. L'appareil convient à l'incubation de lames de test de contact ou d'immersion, telles que les boîtes de Pétri Uricult, Hygicult, Easicult ou ordinaires, pour la détection de bactéries, champignons et levures. Depuis plus de 30 ans, le Cultura® M est utilisé dans les domaines du diagnostic médical et dentaire, de la bactériologie alimentaire et du contrôle de l'hygiène, du refroidissement, de la surveillance des lubrifiants et des fluides industriels, ainsi que pour la surveillance de l'eau potable, de l'eau de traitement et de l'eau de piscine.

Données techniques

- Marque déposée : CULTURA®
- Plage de température de chauffage : +25 °C à +45 °C
- Stabilité de la température : +/- 1°C
- Tension/Puissance : 220-240 V/30 W/0,2 A.
- Fréquence : 50/60 Hz
- Classe de protection : II
- Boîtier : PC et ABS ignifuges
- Porte : PC transparent
- Thermomètre : jusqu'à +60 °C, dans un tube spécial
- Multirack : ABS
- Garantie : deux ans à compter de la mise en service
- Dimensions extérieures : L x l x H : 310 x 168 x 155 mm
- Dimensions intérieures : L x l x H : 220 x 150 x 120 mm
- Poids 1.1 kg

Mode d'emploi

Éléments pour l'utilisation

- a) Commutateur central avec lampe de contrôle
- b) Bouton de réglage de la température

Installation de l'appareil

Le CULTURA peut être utilisé en position horizontale ou verticale (avec l'interrupteur en haut).

Légende

- 1. Le CULTURA peut être utilisé en position horizontale ou verticale (avec l'interrupteur en haut).
- 2. Commutateur central avec lampe de contrôle.
- 3. Bouton de réglage de la température.



Mise en marche

- a) Déballer l'appareil et introduire la fiche dans une prise de courant.
- b) Poser le plateau intercalaire sur les nervures, installer le thermomètre.
- c) Activer le commutateur central ; la lampe de contrôle s'allume.
- d) Environ 30 minutes plus tard, la température d'utilisation pré réglée (à environ 35°C) est atteinte.

Réglage de la température

La température désirée s'obtient en tournant le bouton de réglage avec un tournevis. En tournant vers la droite, on obtient une hausse de la température intérieure et en tournant vers la gauche, une baisse de celle-ci (un déplacement de 15° correspond à 1°C environ).

Mode d'emploi

Veiller à ce que la porte soit bien fermée. N'ouvrir la porte qu'à 90° maximum. Placer le CULTURA de manière à ce qu'il n'y ait aucune insolation directe sur la porte en plexiglas. Les tubes en plastique ne doivent pas être posés directement sur le fond chaud. Prière de toujours utiliser le plateau intercalaire.

Nettoyage

Les surfaces résistent à la plupart des produits usuels de nettoyage et de désinfection. Important : Les dissolvants tels que le méthanol, l'acétone ou produits similaires ne doivent en aucun cas être utilisés pour le nettoyage.

Problèmes techniques

Pour des raisons de sécurité le CULTURA est équipé d'un dispositif contre le surchauffement. Cette sécurité ne peut pas être remplacée ni réparée par le client lui-même. En cas de dommages, contactez votre vendeur de CULTURA.

Maintenance / Contrôles

L'appareil Cultura ne nécessite aucune maintenance. Des contrôles visuels sont cependant à effectuer régulièrement. Lors de ces contrôles, l'aspect extérieur et le câble d'alimentation seront examinés. S'ils présentent des dommages, l'appareil sera mis hors service. En outre, la température de fonctionnement devrait toujours être contrôlée avec le thermomètre et, si nécessaire, ajustée.

Caractéristiques techniques

Dénomination : CULTURA

Gamme de température : 25–45°C

Précision de température : +/- 1°C

Tensions disponibles : (voir plaquette signalétique)

- 220–240 V = 30 W
- 100–120 V = 30 W
- 12 V = 20 W

Fréquence : 50 Hz / 60 Hz

Sécurité électrique : Class II

Boîtier : PC & ABS sans PBDE, difficilement inflammable

Porte : PC, transparent

Thermomètre : jusqu'à 60°C, inclus dans tube spécial

Plateau intercalaire : ABS

Garantie : deux ans à partir de la date de l'achat

Dimensions extérieures (l x l x h) : 310 x 168 x 155 mm

Dimensions intérieures (l x l x h) : 220 x 150 x 120 mm

Poids : 1,1 kg

Garantie pour le CULTURA

Nous accordons une garantie de deux ans pour notre CULTURA. Nous nous engageons à remplacer gratuitement le CULTURA pendant toute la période de garantie, à la suite d'un défaut de fabrication ou de matériel. Les envois de retour doivent s'effectuer dans l'emballage original. Ne sont pas couverts par la garantie : les détériorations entraînées par le maniement impropre du CULTURA. Veuillez s.v.p. conserver ce bulletin de garantie et le retourner avec l'appareil en faisant valoir vos droits à la garantie. Le CULTURA est construit de telle façon qu'aucun dérangement ne devrait se produire pendant des années. Si une panne devait toutefois intervenir, veuillez s.v.p. vous assurer que la prise et les fusibles soient bien en ordre.