Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

Désignation

- AGITATEUR-INCUBATEUR INNOVA 42R REFRIGERE ORBITE DE 1,9cm



Référence

- M13350006

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- petit agitateur empilable
- réfrigérée, 2 unités empilables, 230 V ± 10 %/50 Hz (CN/EU), orbite 1,9 cm (0,75 in), une étagère ajustable en hauteur (en acier inoxydable) incluse, des étagères supplémentaires peuvent être ajoutées (réf. M1335-0080)
- **Profondeur extérieure (avec couvercle/porte ouverte) :** 131 cm (51,6 in)
- **Minuterie :** 0,1 à 99,9 h, en continu
- **fiche secteur :** type F/type I
- **Alimentation :** 230 V ± 10 %, 50 Hz
- **Dimensions (l × P × H) :** 63,5 × 74,5 × 81,8 cm / 25 × 29,3 × 32,8 in
- **Poids du produit :** 121 kg / 267 lb
- **Plage de température :** Température ambiante -20 °C à 80 °C
- **Alarmes sonores et visuelles :** oui
- **Uniformité de la température :** ±0,25 °C à 37 °C
- **Modes programmés disponibles :** • Vitesse et températures constantes • Multiples étapes programmables • Port de communication RS-232
- **Mécanisme d'entraînement :** entraînement excentrique triple à contrepoids
- **Paillasse « Benchtop » (B), Sous paillasse « Under Bench » (U), Sol « Floor » (F) ou Empilable « Stackable » (S) :** B, U, S (x2)
- **Alimentation en gaz :** oui
- **Contrôle du taux d'eau/humidité :** oui
- **Prise de courant dans la chambre :** oui
- **Lampe pratique à l'intérieur :** oui
- **Mémoire :** Non volatile avec redémarrage automatique en cas de coupure de courant
- **Type de moteur :** Moteur robuste à courant continu sans balais
- **Éclairage photosynthétique :** oui



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 60 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com

Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

- **Dimensions de la plate-forme :** 46 × 46 cm (18 × 18 in)
- **Réfrigérée :** oui
- **Plateforme coulissante :** non
- **Ouverture de porte :** ouverture par devant
- **Plage de vitesse :** 25 – 400 rpm ; 25 – 300 rpm si des flacons de > 500 mL sont utilisés dans des appareils superposés
- **Programmation multiétape :** oui
- **Étapes par programme :** 15
- **Programmes enregistrés :** 4
- **Marquage cETLus et CE :** oui
- **Capacité :** medium
- **Étapes de programmation / programmes enregistrables :** 15/4
- **Surveillance à distance de l'appareil et notifications (VisioNize®) :** VisioNize® box activé
- **Plage de températures :** De 20 °C en dessous de la température ambiante jusqu'à 80 °C
- **Agitation :**
  Orbite : 1,9 cm (0,75 in)
- **Une capacité élevée avec un encombrement réduit :** par exemple, 4 flacons de 5 L ou 2 flacons de 6 L sur plateforme universelle ; encombrement de l'appareil 4 731 cm2 /733 in2 (largeur de 63,5 cm/25 po, longueur de 74,5 cm/29,3 po)
- **Manipulation ergonomique et sûre de l'interface :** Les éléments de commande et l'écran montés en hauteur évitent de se pencher pendant la manipulation, évitent les modifications accidentelles des paramètres et sont facilement accessibles, même en cas de superposition
- **Facile à nettoyer :** Le dérivateur de déversements et le bac de récupération de déversements intégré, vidable et aux coins arrondis protègent l'entraînement contre les déversements accidentels (peut être utilisé comme réservoir d'eau pour réduire l'évaporation de l'échantillon) ; lampe UV germicide à flux d'air en option
- **Emplacement flexible dans le laboratoire :** Installation sur ou sous la paillasse, 2x empilable
- **Culture statique en parallèle :** Une étagère statique ajustable en hauteur est incluse, un tiroir pour culture et des étagères supplémentaires sont disponibles en option
- **Protection contre l'évaporation de l'échantillon :** Bac inférieur de récupération de déversements utilisable comme réservoir d'eau ; tiroir pour culture en option, pour les plaques Agar, par exemple
- **Contrôle visuel de l'échantillon :** Une grande fenêtre de visualisation et un éclairage intérieur permettent une visualisation facile des échantillons sans avoir à ouvrir la porte
- **Fiable 24/7 avec des charges élevées :** Entraînement triple excentrique contrebalancé Innova éprouvé et testé (trois arbres de support de poids), charge maximale de 15 kg
- **Programmabilité :** Programmation continue, minutée ou multiétape (15 pas), mémorisez jusqu'à quatre programmes



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 00 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com

- **Options et accessoires :** Orbite de 19 ou 25 mm, éclairage photosynthétique, lampe UV germicide, tiroir pour culture pour la protection contre l'évaporation des plaques Agar, étagères statiques supplémentaires (une incluse), contrôle du taux d'humidité, contrôle à distance avec VisioNize® Lab Suite et plus encore



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 99 - Fax. 03 88 59 33 95
www.dutscher.com