Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

Désignation

- AGITATEUR-INCUBATEUR INNOVA 44 ORBITE DE 5,1cm



Référence

- M12820012

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- **Hauteur extérieure (avec couvercle/porte ouverte) :** 113,9 cm (47 in) sans base
- **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) :** 134,9 × 84,3 × 66 cm / 53,1 × 33,2 × 26 in
- **Poids du produit :** 238 kg / 523 lb
- **Plage de température :** Température ambiante +10 °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) :** F, S (x3)
- **Alimentation en gaz :** oui
- **Contrôle du taux d'eau/humidité :** non
- **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 :** non
- **Dimensions de la plate-forme :** 76 × 46 cm (30 × 18 in)
- **Réfrigérée :** –
- **Plateforme coulissante :** oui
- **Ouverture de porte :** glissé vers le haut



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

- **Plage de vitesse :** 25 – 400 rpm avec orbite de 2,5 cm ; 25 – 300 rpm avec orbite de 5,1 cm ou 2 unités empilées ; 25 – 250 rpm avec 3 unités empilées
- **Programmation multiétape :** oui
- **Étapes par programme :** 15
- **Programmes enregistrés :** 4
- **Marquage cETLus et CE :** oui
- **Lampe UV germicide :** non
- **Capacité :** large
- **Étapes de programmation / programmes enregistrables :** 15/4
- **Surveillance à distance de l'appareil et notifications (VisioNize®) :** VisioNize® box activé
- **Plage de températures :** De 10 °C au-dessus de la température ambiante jusqu'à 80 °C
- **Agitation :**
  Orbite : 5,1 cm (2 in)
- **Flexibilité d'application :** Convient aux flacons de jusqu'à 5 L, plateforme à tapis adhésif pour les récipients à fond plat, orbites de 25 ou 51 mm (1 ou 2 po), en option : éclairage photosynthétique et contrôle du taux d'humidité
- **Économies d'argent et d'espace du laboratoire :** Pas de filtre HEPA interne à remplacer chaque année pour garantir des performances optimales, empilable par 2 ou 3 avec un encombrement réduit
- **Fiable 24/7 avec des charges élevées :** Entraînement triple excentrique contrebalancé Innova (trois arbres supportant le poids ; ne pas confondre avec les entraînements « à triple contrepoids » qui ne comportent généralement qu'un seul support de poids), charge maximale de 26 kg / 57 lb (test de poids solide)
- **Nettoyage facile :** Le bac de récupération de déversements intégré, vidable et aux coins arrondis protège le lecteur 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
- **Manipulation facile de la porte et de la plateforme :** La porte, peu encombrante, glisse vers le haut pour dégager l'accès à tous les échantillons ; mécanisme de plateforme coulissante
- **Programmabilité :** Programmation continue, minutée ou multiétape (15 pas), mémorisez jusqu'à quatre programmes
- **Entretien :** Tiroir d'entretien pour un accès rapide à tous les composants électroniques et de chauffage/refroidissement sans avoir à déplacer ou à désempiler l'agitateur, service d'entretien qualifié disponible pour les agitateurs de laboratoire
- **Plus d'options et d'accessoires :** Lampe UV germicide, contrôle du taux d'humidité, trois bases de positionnement différentes, documentation et monitoring avec notifications grâce à VisioNize® Lab Suite et plus encore
- En savoir plus Si vous avez besoin d'un rendement nettement supérieur avec un encombrement encore plus réduit, par exemple, ou d'une programmation ou d'une documentation plus avancée, envisagez l'Innova S44i.



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