Dutscher
ENSEMBLE, AIDONS LA SCIENCE À PROGRESSER

FICHE TECHNIQUE

Désignation

- CENTRIFUGEUSE REFRIGEREE 5811R IVD AVEC ROTOR A-4-62, ADAPTATEURS TUBES 15/50ml



Référence

- 935126

Unité de vente

1

Caractéristiques techniques

- avec Rotor A-4-62
- avec adaptateurs pour tubes coniques 15/50 mL
- **RCF max. :** 20913 × g
- **RCF max. avec rotor angulaire :** 20913 × g
- **RCF max. avec rotor libre :** 4500 × g
- **RCF max. avec rotor pour plaque :** 3486 × g
- **Vitesse :** 100 – 14 000 tr/min
- **Type de produit :** Centrifugeuses
- **Rotors disponibles :** 15
- **Capacité max. :** 4 × 750 mL/4 × 4 MTP
- **Rampes de freinage/d'accélération :** 10/10
- **Nombre de programmes :** 35 programmes définis par l'utilisateur
- **Minuterie :** De 1 s à 99 min, fonctionnement continu, option « short spin »
- **Niveau sonore :** <56 dB(A)
- **Alimentation :** 220 – 230 V ±10 %, 50 – 60 Hz
- **Consommation électrique max. :** 1650 W
- **Dimensions (l × P × H) :** 70,0 × 64,6 × 35,3 cm / 7,6 × 25,6 × 14,2 in
- **Encombrement (dimensions sans panneau avant, lxP) :** 70,0 × 52,3 cm / 27,6 × 23,6 in
- **Poids du produit :** 89 kg / 192,2 lb
- **Hauteur (avec couvercle ouvert) :** 79,3 cm / 31,5 in
- **Refroidissement :** réfrigérée
- **Plage de températures :** De -9 °C à +40 °C
- **Capacité max. :**

  Tubes coniques : 48 × 1,5 mL/2,0 mL/56 × 15 mL/ 28 × 50 mL



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

Plaques : 16 × MTP/ 4 × DWP
Blood collection tubes : 92 × 13 mm/ 80 × 16 mm

- **Niveau sonore :**
  Rotor FA-45-6-30 (6×50 mL) : <57 dB(A)
  Rotor F-34-6-38 : <59 dB(A)
  Rotor S-4-104 (4×750 mL) : <56 dB(A)
- Centrifugeuse de paillasse réfrigérée polyvalente de 3 L pour tubes, flacons et plaques dans un seul système
- Gamme polyvalente avec 15 rotors et de nombreux adaptateurs pour prendre en charge de nombreux types et volumes de récipients
- Compatible avec les rotors Centrifuge 5810 R existants pour réutiliser le matériel disponible et faciliter la mise à niveau
- Performances élevées avec une vitesse maximale de 20 913 × g (14 000 tr/min) pour une séparation rapide et fiable
- Fonctionnement réfrigéré de −9 °C à +40 °C pour protéger les échantillons thermosensibles
- Refroidissement durable au R290 (propane) avec un faible potentiel de réchauffement climatique pour contribuer aux objectifs de durabilité des laboratoires
- Panneau de commande intuitif avec touche programme et jusqu'à 35 programmes personnalisés pour une configuration rapide et réutilisable
- Faible hauteur d'accès et couvercle Soft-Touch pour garantir le confort de chargement, déchargement et fermeture
- Couvercles et capuchons de rotor Eppendorf QuickLock® pour une manipulation rapide et sécurisée du rotor
- Fonctionnement silencieux pour un environnement de travail agréable et une meilleure concentration



Dominique DUTSCHER SAS
2C, rue de Bruxelles - 67176 BERNOLSHEIM
Tél. 03 88 59 33 80 - Fax. 03 88 59 33 99
www.dutscher.com