



Increase Your Input – Expand Your Output

Nouveau rotor angulaire à capacité élevée FA-6x250 pour jusqu'à 6 flacons de 250 mL

Le rotor FA-6x250 élargit le domaine d'application des grandes centrifugeuses de paillasse, Centrifuge 5910 R et Centrifuge 5920 R. Cela comprend la récupération de bactéries, d'algues et de levures, ainsi que de cellules de mammifères dans des flacons de 250 mL max. Les extractions d'ADN plasmidique et la clarification de lysat après une lyse cellulaire constituent un autre domaine d'application.

Une large gamme de 12 adaptateurs différents permet de changer le moins souvent possible de rotor pendant le flux de travail, car de nombreux types de tubes de volumes différents peuvent être utilisés en changeant simplement d'adaptateur. Ceci améliore la manipulation et économise du temps.

Applications

- > Formation de culots de microorganismes
 - Bactéries
 - Levures
 - Champignons
- > Formation de culots de cellules de mammifères
- > Purification des acides nucléiques
- > Séparation des précipités de protéines
- > Clarification des surnageants
- > Séparation des échantillons sanguins



Caractéristiques et avantages

- > Haut débit : jusqu'à 6 flacons de 250 mL
- > Vaste gamme d'applications : 12 adaptateurs en option
- > Vitesse élevée : 15 054 x g (10 100 rpm)
- > Manipulation simple et rapide : couvercle Eppendorf QuickLock®
- > Fonctionnement sécurisé : couvercle anti-aérosols*
- > Travail confortable : poids faible de seulement 5,3 kg
- > Haute résistance aux produits chimiques : aluminium anodisé
- > Faible risque de contamination : rotor, couvercle et adaptateurs autoclavables

* Étanchéité aux aérosols testée par Public Health England, Porton Down, Royaume-Uni. 80% max. du volume de remplissage maximal.



Références

Rotor	Nombre de flacons par rotor	Réf.
Rotor FA-6x250 avec couvercle	6 flacons à fond plat de 250 mL* ¹ ou 6 flacons coniques de 175 mL* ²	5895 175 007

*¹ Flacons à fond plat de 250 mL de Nalgene® (3127-0250, 3122-0250, 3120-0250) et Corning® (431841, 431842).

Si utilisé avec un flacon à fond plat de 250 mL à large couvercle de Nalgene (3140-0250), la capacité max. se limite à 4 flacons de 250 mL.

*² Flacons coniques de 175 mL de BD/Corning (352076). Veuillez noter que ces flacons coniques nécessitent l'utilisation d'un insert de forme conique fourni par le fabricant de flacon.

Références

Adaptateurs	Nombre de tubes par adaptateur/rotor	Réf.
Tubes ronds FACS®, 5 mL	9/54	5920 765 000
Tubes ronds de prélèvement sanguin D13, 2,6 à 8,0 mL	8/48	5920 763 008
Tubes ronds de prélèvement sanguin D16, 5,5 à 12,0 mL	7/42	5920 762 001
Tubes ronds de prélèvement sanguin D17,5, 9 mL	7/42	5920 764 004
Eppendorf Tubes® 5.0 mL* ³ et tubes coniques de 15 mL	4/24	5920 761 005
Tubes coniques de 50 mL	1/6	5920 760 009
Tubes jupés de 50 mL	1/6	5920 766 007
Tubes ronds de 10 mL Oak Ridge	7/42	5920 769 006
Tubes ronds de 16 mL Oak Ridge	7/42	5920 770 004
Tubes ronds de 30 mL Oak Ridge	3/18	5920 767 003
Tubes ronds de 50 mL Oak Ridge	1/6	5920 771 000
Tubes ronds de 85 mL Oak Ridge	1/6	5920 768 000

*³ Adaptateurs universels pour Eppendorf Tubes® 5.0 mL sont également nécessaires (5820 732 008).

Your local distributor: www.eppendorf.com/contact

Eppendorf France SAS · 2/6 rue du Château d'Eau · 78360 Montesson · France
eppendorf@eppendorf.fr · www.eppendorf.fr

www.eppendorf.com/next-benchmark

Corning® is a registered trademark of Corning Inc., USA. FACS® is a registered trademark of Becton Dickinson and Co., USA.

Nalgene® oak ridge tubes is a trademark of Nalge Nunc International Corp., USA.

Eppendorf®, the Eppendorf Brand Design, Eppendorf QuickLock® and Eppendorf Tubes® are registered trademarks of Eppendorf AG, Germany.

All rights reserved, including graphics and images · Copyright © 2019 by Eppendorf AG.

Order No. AA01 000 730/FR1/PDF/0419/SSO