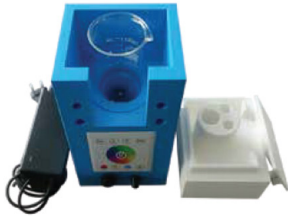


Bioréacteur - Cytoréacteur - Enceinte cellulaire





Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 699,00 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Véritable innovation technologique, ce bioréacteur de fabrication Biolab est 100% issu de l'impression 3D. Parfaitement compatible avec l'ExAO de la collection Einstein, cette enceinte cellulaire modulable vous permet de recréer les conditions environnementales de votre choix pour tout échantillon biologique.

Cette référence comprend :

- 1 Bioréacteur
- 1 Bécher Forme Basse en verre borosilicaté 150 mL
- 1 Turbulent droit 20 x 7 mm
- 3 Bouchons massifs
- 2 Portes diapositives
- 1 Porte diapositive plein
- 1 lot de 3 Diapositives (RVB)
- 1 Cordon d'alimentation avec bloc secteur
- 2 Bagues en plastique souple pour soutenir les capteurs
- 1 Couvercle étanche avec support de sondes

Caractéristiques :

- Port d'injection via seringue
- Couvercle avec joint en caoutchouc pour conserver des conditions hermétiques
- Occultation totale de la lumière
- Portes diapositives pour varier les conditions lumineuses
- Occultation de la lumière supplémentaire via les bouchons pour les ports non-utilisés
- Bagues en plastique souple pour ajuster la hauteur des sondes
- Parfaitement compatible avec la solution Einstein
- Globalement compatible avec les autres solutions d'ExAO (demander confirmation auprès de votre distributeur au préalable)
- Contribue à la protection de l'environnement avec plus de 80% de matière recyclée
- Supporte une chaleur de 45°C

Idées de Travaux Pratiques :

- Culture de microalgues pour la production de biomasse
- Fermentation microbienne pour la production de bioéthanol
- Optimisation de la croissance bactérienne pour la production d'antibiotiques
- Suivi de la production de biogaz par des microorganismes
- Analyse de la cinétique de croissance d'une souche microbienne
- Optimisation de la productivité de la fermentation lactique
- Étude de la dégradation des déchets organiques par des microorganismes

Commentaires des clients

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.