

# Guide de démarrage rapide MagBinder® Fit<sup>24</sup>

N° de révision : 1.0

Veuillez consulter le site [www.omegabiotek.com](http://www.omegabiotek.com) pour un manuel d'utilisation téléchargeable contenant des protocoles supplémentaires, des conseils de dépannage et des informations de commande.



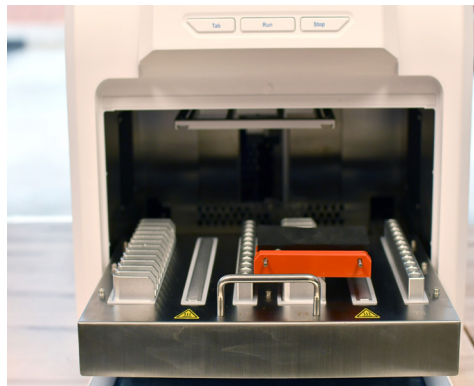
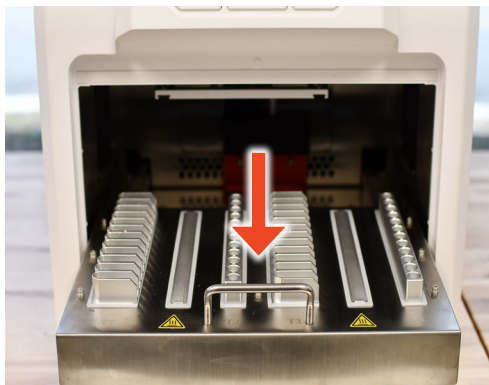
## Avant de commencer :

- Le MagBinder® Fit<sup>24</sup> doit être installé sur une surface stable et plane pouvant accueillir le poids (34 kg) et les dimensions (400 mm x 530 mm x 480 mm) de l'instrument. S'assurer que l'espace de travail dédié est propre, dégagé et exempt de toute obstruction susceptible d'interférer avec le fonctionnement de l'instrument d'au moins 10 cm.
- Utiliser les outils fournis avec l'instrument pour libérer la structure du mouvement horizontal et le bras magnétique avant la mise sous tension.
- Vérifier et confirmer la tension correcte de l'instrument avant de le brancher. L'instrument doit être connecté à un circuit électrique dédié capable de fournir une alimentation de 100-240 V CA, 50/60 Hz avec un minimum de 5 A.
- Le site d'installation doit être bien ventilé pour assurer une circulation adéquate de l'air autour de l'instrument.
- S'assurer que la température et l'humidité du site d'installation se situent dans la plage recommandée. La température ambiante du site d'installation doit être maintenue entre 10 °C et 35 °C (50 °F et 95 °F) pour assurer des performances optimales de l'instrument. L'humidité relative du site d'installation doit être maintenue à ≤ 70 %. Si nécessaire, utiliser un capteur de température et d'humidité pour surveiller ces conditions.

**Remarque :** Ce guide ne remplace pas le manuel d'utilisation. Lire attentivement le manuel d'utilisation avant d'utiliser l'instrument.

## 1. Déballage de l'équipement

Retirer avec précaution l'instrument de son conditionnement et le placer sur une surface plane et stable. Le MagBinder® Fit<sup>24</sup> pèse environ 34 kg, et il est recommandé que deux personnes soulèvent l'instrument ensemble. S'assurer que tous les composants sont présents (consulter « Contenu de l'équipement » à la page ii du manuel). Retirer le ruban adhésif maintenant la porte. Ouvrir la porte et retirer la mousse. À l'aide de la clé Allen de 3 mm incluse, retirer les vis et retirer le support rouge pour libérer le bras magnétique, comme illustré ci-dessous.



## 2. Mise en place des supports de plateau

Avec la plateforme retirée, placer les supports de plateau comme illustré ci-dessous. Placer le support numéroté « 1 » à gauche et le support numéroté « 2 » à droite.



# Guide de démarrage rapide MagBinder® Fit<sup>24</sup>

## 3. Connexion de l'alimentation

Brancher une extrémité du cordon d'alimentation à la prise de l'instrument et l'autre extrémité à la prise d'alimentation (CA 100-240 V). Mettre l'interrupteur d'alimentation situé à l'arrière de l'instrument sous tension.

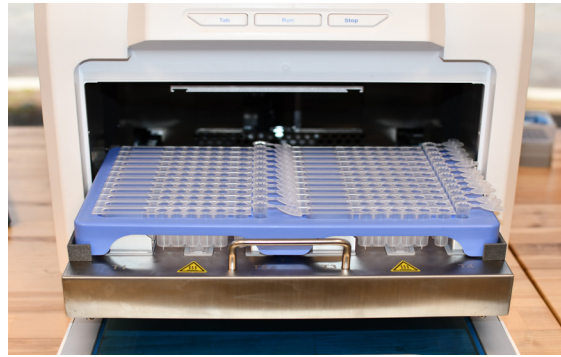
## 4. Kit de qualification du MagBinder® Fit<sup>24</sup>

Si l'instrument est utilisé pour la première fois ou pour une réévaluation périodique, utiliser le MagBinder® Fit<sup>24</sup> conformément aux instructions du fabricant.

**Remarque :** Un kit de qualification est fourni avec l'appareil au moment de l'achat initial (livré séparément). Des kits supplémentaires sont vendus séparément et sont disponibles sur [www.omegabiotek.com](http://www.omegabiotek.com).

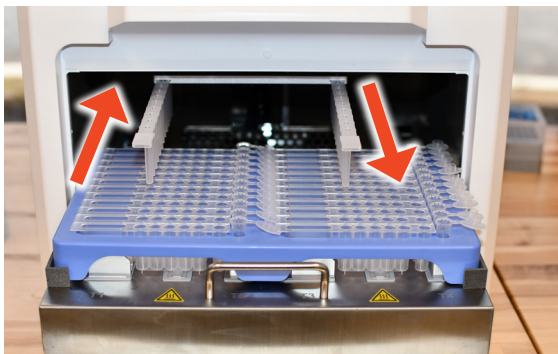
## 5. Préparation des réactifs

Placer les cartouches de réactifs et les tubes d'élution dans le plateau à toutes les positions correspondantes. Ouvrir la porte, faire glisser la plateforme vers l'extérieur et remettre le plateau sur la plateforme. Appuyer fermement sur les cartouches de réactifs et les tubes d'élution pour s'assurer qu'ils sont bien ajustés dans le bloc chauffant de la plateforme. Faire glisser lentement la plateforme dans l'instrument.



## 6. Insertion/retrait des peignes

Insérer le peigne en le poussant complètement dans les rainures de montage situées en haut du bras magnétique. Pousser complètement le peigne vers l'arrière pour le fixer. Retirer les peignes en les tirant hors de la rainure de montage. Jeter les peignes dans le récipient pour déchets approprié.



## 7. Utilisation de l'instrument

Pour plus d'informations sur l'exécution des scripts, la création de scripts, les paramètres et la procédure d'exploitation générale, se reporter au manuel d'utilisation qui se trouve sur la clé USB incluse.