

Instructions for use



Sanquin Reagents B.V. Plesmanlaan 125 1066 CX Amsterdam The Netherlands	Sanquin Reagents B.V. Plesmanlaan 125 1066 CX Amsterdam The Netherlands
Cellbind Centrifuge (12 cards)	REF K7312 IVD CE
091_v01 02/2021 (fr)	Réservé à l'usage professionnel

Guide de référence rapide pour la centrifugeuse Cellbind

L'instrument doit être utilisé exclusivement en conformité avec l'usage auquel il est destiné, en parfait état de marche, par des personnes qualifiées, et en respectant rigoureusement les normes de sécurité et de prévention des accidents actuellement en vigueur. Pour des instructions détaillées, veuillez consulter les instructions d'utilisation de KeCheng et le mode d'emploi des produits mentionnés ci-dessous.

Informations générales

La centrifugeuse Cellbind est préprogrammée pour une utilisation avec les cartes à micro-colonnes Cellbind. L'utilisation de PeliControl (REF K1379) est nécessaire au moins une fois par jour durant l'utilisation du système. En cas d'échec aux tests de contrôle de qualité, il faut identifier la cause de l'échec. Les tests de laboratoire ne seront pas jugés fiables tant que le problème n'aura pas été résolu.

Précautions

Consultez le mode d'emploi des produits mentionnés ci-dessus.

Une utilisation et une manipulation inadéquates peuvent entraîner un danger de mort et un risque de blessures pour l'utilisateur ou des tiers, ainsi qu'une détérioration de l'appareil ou d'autres biens matériels. L'appareil doit être utilisé exclusivement pour les applications prévues et uniquement s'il est en état de sécurité fonctionnelle impeccable.

Réactifs

Les cartes à micro-colonnes suivantes peuvent être utilisées en combinaison avec la centrifugeuse Cellbind :

Cellbind Screen	REF K7000	CE
Cellbind Direct	REF K7011	CE
Cellbind Direct Type	REF K7012	CE

Mode opératoire

1. Ouverture et fermeture du couvercle

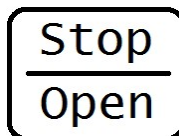
1.1 Ouverture du couvercle

Appuyez sur le bouton « **STOP / OPEN** ». Le couvercle s'ouvre automatiquement et le témoin LED à gauche sur le bouton « **STOP / OPEN** » s'éteint



1.2 Fermeture du couvercle

Fermez le couvercle en appuyant délicatement sur l'avant du couvercle. Le verrouillage du couvercle s'effectue de manière motorisée. Le voyant LED à gauche sur le bouton « **STOP / OPEN** » s'allume

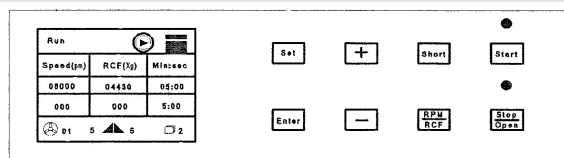


2. Chargement du rotor

- 2.1 Les rotors et les compartiments peuvent uniquement être chargés de manière symétrique.
- 2.2 Remplissez toujours les cartes à matrice de gel en dehors de la centrifugeuse.
- 2.3 Il faut empêcher toute pénétration de liquide dans la chambre de centrifugation lors du remplissage et du pivotement des compartiments.
- 2.4 Afin de maintenir des différences de poids aussi minimales que possible à l'intérieur du réceptacle de la centrifugeuse, il est important de garder un niveau de remplissage uniforme dans les réceptacles.

3. Touches du panneau de contrôle

3.1 Vue d'ensemble du panneau de contrôle.



3.2

- Démarrage du cycle de centrifugation. Le témoin LED au-dessus du bouton s'allume pendant le cycle de centrifugation et reste allumé aussi longtemps que le rotor tourne.



3.3

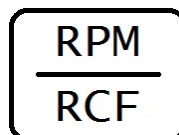
- Fin du cycle de centrifugation. Le rotor ralentit automatiquement par étapes de freinage prédéfinies. Le témoin LED au-dessus du bouton reste allumé jusqu'à ce que le rotor soit immobile. Une fois que le rotor est immobile, un signal sonore retentit. Une pression sur le bouton durant la centrifugation déclenche l'ARRÊT D'URGENCE.



- Ouverture du couvercle. Le témoin LED au-dessus du bouton s'éteint.

3.4

Bascule entre l'affichage en RPM et en RCF.
Les valeurs de RCF sont affichées dans > <.



Interprétation

Consultez le mode d'emploi des produits mentionnés ci-dessus.

Restrictions

Consultez le mode d'emploi des produits mentionnés ci-dessus.

Les produits Sanquin offrent des performances garanties conformes à la description figurant dans le mode d'emploi du fabricant d'origine. Il est essentiel d'adhérer rigoureusement aux procédures et aux plans de test et d'utiliser les réactifs et le matériel recommandés. Sanquin n'acceptera aucune responsabilité découlant d'un écart à ces conditions.