Transporteur CryoPod™

Transport d'échantillon sécurisé, vraiment portable







Le Transporteur CryoPod Brooks est un appareil facilement portable qui permet un transport d'échantillons à -150°C ou plus, sur de courtes distances. Il est sécurisé, fiable et maintient la chaîne du froid.
La surveillance et l'enregistrement intégrés du CryoPod assurent une protection des échantillons pour plus de quatre heures lors de déplacements de spécimens à travers le laboratoire et le campus de recherche.

Des échantillons à -150° C durant plus de 4 heures

Les chercheurs et cliniciens se reposent souvent sur des méthodes improvisées comme la glace carbonique ou des transporteurs lourds à azote liquide pour manipuler et transporter les biospécimens. Ces méthodes peuvent être dangereuses pour le transporteur et créer des fluctuations de température qui impactent l'intégrité du spécimen et la chaîne du froid. Le CryoPod maintient de manière fiable les échantillons à -150°C pour plus de quatre heures.

Surveillance intégrée des températures et alarmes

Des alarmes sonores et visuelles indiquent si la température monte-au dessus de celle configurée par l'utilisateur.

Enregistre température, date/heure, et tous les évènements

Le transporteur à azote liquide CryoPod vous procure une solution de traçabilité simple et portable en affichant et en enregistrant la température, la date et l'heure, les alarmes et d'autres évènements.

Déplacer efficacement les échantillons dans un hôpital ou un campus de recherche

Le transporteur permet une manipulation sécurisée et fiable des spécimens congelés pour la gestion la plus avancée, sans casser la chaîne du froid. En plus, il n'y a aucun contact entre l'utilisateur et l'azote liquide

Un transporteur compact et léger

Pesant moins de 9kg, le transporteur CryoPod FluidX est compact et léger. Sa poignée permet un transport aisé des échantillons d'une seule main entre l'endroit de stockage à long terme et le laboratoire ou le plan de travail. Une station optionnelle de remplissage automatique en azote liquide (voir page suivante) rend la recharge du transporteur CryoPod facile et sécurisée.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Brooks Automation Ltd – NorthBank Industrial Park, Gilchrist Road, Irlam, Manchester, M44 5AY, UK.
Tel: +44 (0) 1625 861 614 • Fax:+44 (0) 1625 861 614 • Email:info@FluidX.eu

STATION DE REMPLISSAGE AUTOMATIQUE CRYOPOD

La Station de Remplissage automatique CryoPod offre un chargement sécurisé et efficace en azote liquide.
La Station de Remplissage recharge le CryoPod en azote liquide en moins de 15 minutes.

Sécurisée, facile à utiliser et toujours prête.

La station de remplissage automatique fournit un remplissage précis à chaque fois, permettant le temps de maintien maximum pour vos échantillons. Lorsqu'il est stocké dans la station de remplissage, le CryoPod est toujours chargé et prêt à l'emploi.

Lors de l'utilisation de la station de remplissage, l'utilisateur n'a aucune interaction ou contact avec l'azote liquide ou les surfaces dangereusement froides. Installez simplement le CryoPod dans sa station de remplissage, appuyez sur "Start", et en moins d'un quart d'heure, le CryoPod est rempli et prêt au transport des échantillons. Aucune autre intervention manuelle n'est requise. La station de remplissage est ergonomique et disponible en version montable sur plan de travail ou avec un pied de sol.



- Sécurisé - Pas d'interaction avec l'azote liquide
- Simple - Remplissage par un seul bouton
- Rapide - Recharge le CryoPod en moins de 15 min
- Précision du remplissage à chaque fois
- Montage sur plan de travail ou au sol
- Se connecte à toute source d'azote liquide

Brooks LIFE SCIENCE SYSTEMS

Information Commande

Transporteur CryoPod et sa Station de Remplissage	
243354-001	Transporteur CryoPod - Transporteur Cryogénique à Utilisation Générale - Contenance 1 cryorack (ou 2 racks SBS)
246000-001	Station de Remplissage CryoPod - Station de remplissage automatique montable sur plan de travail, permettant un remplissage d'azote liquide sans intervention manuelle.

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

Brooks Automation Ltd – NorthBank Industrial Park, Gilchrist Road, Irlam, Manchester, M44 5AY, UK.
Tel: +44 (0) 1625 861 614 • Fax:+44 (0) 1625 861 614 • Email:info@FluidX.eu