

Adaptaid⁺

MEDISTOR

Armoires de stockage et de séchage pour endoscopes



Endoscopie
Stérilisation/URDM

Bloc opératoire

MEDISTOR

Assure le stockage et le séchage de vos endoscopes en toute sécurité

Conçues en collaboration avec des cliniques et des hôpitaux, nos armoires à endoscopes sont conformes aux normes de l'industrie médicale. Chaque armoire est personnalisable grâce à une variété d'options utiles conçues pour répondre aux exigences spécifiques de l'industrie médicale.



Des avantages présents sur chacune des armoires

Chaque armoire est réalisée en acier inoxydable de grade 304 avec soudures TIG pour éliminer les aspérités et faciliter le nettoyage. Chaque armoire comprend aussi:

- + Ventilation de l'habitacle et des canaux en pression positive continue avec filtres HEPA
- + Système de traçabilité complet accessible localement et à distance
- + Supports à endoscopes numérotés avec assises moulées souples
- + Portes étanches avec grande fenestration
- + Éclairage DEL uniformément distribué
- + Entreposage individuel sans contact
- + Accès convivial aux filtres
- + Avertisseur de changement de filtres
- + Verrouillage électromécanique
- + Dispositif manuel d'ouverture d'urgence des portes



Trois options pratiques pour l'entreposage d'endoscopes

Des solutions flexibles et personnalisables

Les armoires à endoscopes Medistor sont disponibles en dimensions variées pour stocker de 6 à 40 endoscopes flexibles selon les besoins. Trois types d'entreposage fonctionnels permettent aux hôpitaux d'optimiser leur espace en fonction de leurs besoins tout en bénéficiant d'endoscopes stockés de façon sécuritaire dans un environnement contrôlé. Ces armoires d'entreposage ventilées HEPA sont jumelables pour créer un ensemble permettant d'obtenir une capacité qui répond à divers besoins.

Entreposage sur supports coulissants

Capacité de 8 à 32 endoscopes

Entreposage sur une rangée fixe

Capacité de 6 à 20 endoscopes

Entreposage sur deux rangées fixes

Capacité de 12 à 40 endoscopes



Les armoires MEDISTOR respectent ou dépassent les directives et les recommandations de meilleures pratiques du Groupe CSA (CSA), en particulier CSA Z314:F23, de l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC), d'IPAC Canada (Infection Prevention and Control Canada) et de l'Association for the Advancement of Medical Instrumentation (AAMI ST91:2021).

Entreposage sur supports coulissants

Chaque support est rétractable pour un accès rapproché et ergonomique grâce à la proximité des endoscopes suspendus à une hauteur facilement accessible.

D'une capacité de quatre endoscopes, chacun des supports coulissants est équipé d'assises souples et de guides circulaires repositionnables qui permettent le stockage à la verticale et sans contact des instruments. Cette configuration de l'habitacle favorise la productivité et l'ergonomie tout en minimisant les risques de contaminations croisées.



MODÈLES	ENDOSCOPES	DIMENSIONS		
		POUCES	L X P X H	MM
EDS-027-XTV-4225	8	42 x 24 x 86	1067 x 610 x 2184	
EDS-027-XTV-5025	12	50 x 24 x 86	1270 x 610 x 2184	
EDS-027-XTV-5825	16	58 x 24 x 86	1473 x 610 x 2184	
EDS-027-XTV-8825	24	88 x 24 x 86	2235 x 610 x 2184	
EDS-027-XTV-10425	32	104 x 24 x 86	2642 x 610 x 2184	

Entreposage sur une rangée

L'armoire d'entreposage sur une rangée ne mesure que 16 pouces (406 mm) d'épaisseur, ce qui la rend idéale pour les espaces restreints.

Disposés en ligne droite à une hauteur facilement accessible, les endoscopes sont tous visibles et stockés sans contact. Des guides circulaires permettent un stockage individuel et sans tension des parties souples, minimisant ainsi les bris et les risques de contamination croisée.



MODÈLES	ENDOSCOPES	DIMENSIONS		
		POUCES	L X P X H	MM
EDS-027-LTVG-4216	6	42 x 16 x 86	1067 x 406 x 2184	
EDS-027-LTVG-5016	8	50 x 16 x 86	1270 x 406 x 2184	
EDS-027-LTVG-5816	10	58 x 16 x 86	1473 x 406 x 2184	
EDS-027-LTVG-8816	16	88 x 16 x 86	2235 x 406 x 2184	
EDS-027-LTVG-10416	20	104 x 16 x 86	2642 x 406 x 2184	

Entreposage sur deux rangées

Divisé en deux rangées parallèles, l'habitacle de l'armoire ventilée est optimisé pour permettre le stokage d'un grand nombre d'endoscopes.

MODÈLES	ENDOSCOPES	DIMENSIONS		
		POUCES	L X P X H	MM
EDS-027-LTVG-4224	12	42 x 24 x 86	1067 x 610 x 2184	
EDS-027-LTVG-5024	16	50 x 24 x 86	1270 x 610 x 2184	
EDS-027-LTVG-5824	20	58 x 24 x 86	1473 x 610 x 2184	
EDS-027-LTVG-8824	32	88 x 24 x 86	2235 x 610 x 2184	
EDS-027-LTVG-10424	40	104 x 24 x 86	2642 x 610 x 2184	



Système de traçabilité

Le système de traçabilité assure un suivi constant de l'état de vos endoscopes tout en permettant un contrôle de leur accessibilité.

Le système est doté d'outils performants tel un écran tactile couleur, un lecteur de codes à barres et un lecteur RFID qui accélèrent la collecte de données et rehausent la productivité.

Les données collectées par le système de traçabilité sont importantes pour les améliorations opérationnelles, d'entretien et de gestion. Les informations obtenues dans les rapports permettent d'optimiser le flux de travail, l'entreposage des endoscopes et la sécurité des patients.



Accès local et à distance

L'utilisateur peut consulter localement ou à distance l'état des endoscopes ainsi que le journal de bord pour prendre connaissance de tous les événements enregistrés:

- + Données sur les usagers et patients
- + Entrées, sorties et statuts des endoscopes
- + Rapports personnalisés



Un outil de suivi précis aux multiples avantages

- + Écran couleur tactile de dix pouces (254 mm)
- + Codes et pictogrammes en couleur pour lecture hâtive
- + Enregistrement rapide des entrées et sorties d'instruments
- + Suivi et contrôle de l'armoire, des usagers et des instruments
- + Identification simplifiée du statut des instruments
- + Événements et alarmes enregistrés dans le journal de bord
- + Rapports variés et personnalisables

Ventilation des canaux d'endoscopes

La ventilation des canaux des endoscopes favorise le séchage après le retraitement. Ceci contribue à diminuer la prolifération des contaminants résiduels pendant le stockage afin de fournir à chaque patient un endoscope sûr pour chaque intervention.

Grâce à des conduits de ventilation intégrés à la partie supérieure de l'armoire, l'air filtré HEPA est poussé à l'intérieur des canaux.

La connection à la tubulure qui ventile les canaux d'endoscopes du haut vers le bas s'effectue aisément à l'aide d'embouts adaptés aux modèles d'endoscopes utilisés.



Deux systèmes de ventilation performants

Deux systèmes de ventilation avec filtre HEPA permettent d'entretenir des conditions sèches, ce qui entrave le développement des bactéries.



Système de ventilation de l'habitable

Produit un flux d'air à travers tout l'habitable pour ventiler l'extérieur des endoscopes.



Système de ventilation des canaux

Système de ventilation dédié qui purge les canaux d'endoscopes du haut vers le bas.



MEDISTOR

Armoire traversante

Pour le transit sécuritaire des endoscopes

L'armoire traversante fournit une séparation physique sécuritaire entre la zone de retraitement et l'espace dédié aux procédures ou traitements. L'utilisation de l'armoire permet de limiter le transport des instruments et réduit ainsi la manipulation de ceux-ci, diminuant à la fois les risques de bris et de contamination. Les portes contrôlées électroniquement empêchent l'ouverture simultanée des deux côtés pour protéger les instruments qui s'y trouvent.



Environnement contrôlé et ventilé HEPA

Les portes étanches à interverrouillage assurent un environnement aseptique. Un système de ventilation équipé d'un filtre HEPA élimine 99,97 % des particules de 0,3 micron.

Les avantages de l'armoire traversante

- + Ouverture contrôlée avec portes à interverrouillage.
- + Réduction des risques de contamination.
- + Diminution des dommages liés à la manipulation des instruments.
- + Rehaussement de productivité grâce à la réduction du temps en transport.



Plusieurs choix de configurations

L'armoire traversante peut comporter des portes simples ou des portes doubles des deux côtés afin de faciliter le transit des instruments.

L'habitacle modulable permet une configuration ergonomique avec un accès aisé aux instruments qui peuvent être disposés sur une rangée ou sur supports coulissants.

La capacité des armoires traversantes varie de 6 à 32 endoscopes selon les dimensions indiquées aux tableaux des pages quatre et cinq.

Habitacle adaptable aux endoscopes et aux sondes

L'intérieur de l'armoire traversante peut être spécifiquement adapté aux endoscopes, aux sondes endocavitaires ainsi qu'aux sondes transœsophagiennes (ETO).

Les supports à sondes sont insérés sur les côtés de l'armoire pour aider à éviter les contacts avec les autres instruments.



Supports spécialisés sans risque pour les instruments

Les supports à endoscopes et à sondes ont été minutieusement conçus avec des formes arrondies pour éviter les égratignures et les bris d'instruments.

Afin d'éliminer les tensions sur les câbles de sondes, la section de rangement comprend une étagère avec orifices prévus pour le passage des câbles.



Armoire compacte

Adaptée aux petits espaces et compatible avec les plans de travail

Cette armoire de 48 pouces de hauteur (1219 mm) est entièrement fabriquée d'acier inoxydable de grade 304. Grâce à sa structure compacte, légère et ergonomique, elle se pose facilement sur un plan de travail ou s'accroche directement au mur.

Les armoires compactes sont offertes avec la ventilation de l'habitacle en pression positive avec air filtré HEPA. La porte hermétique comprend une fenêtre sur toute la longueur qui permet un aperçu rapide du contenu de l'armoire. Le verrouillage, ainsi que les supports d'instruments spécialisés sont disponibles sur demande.



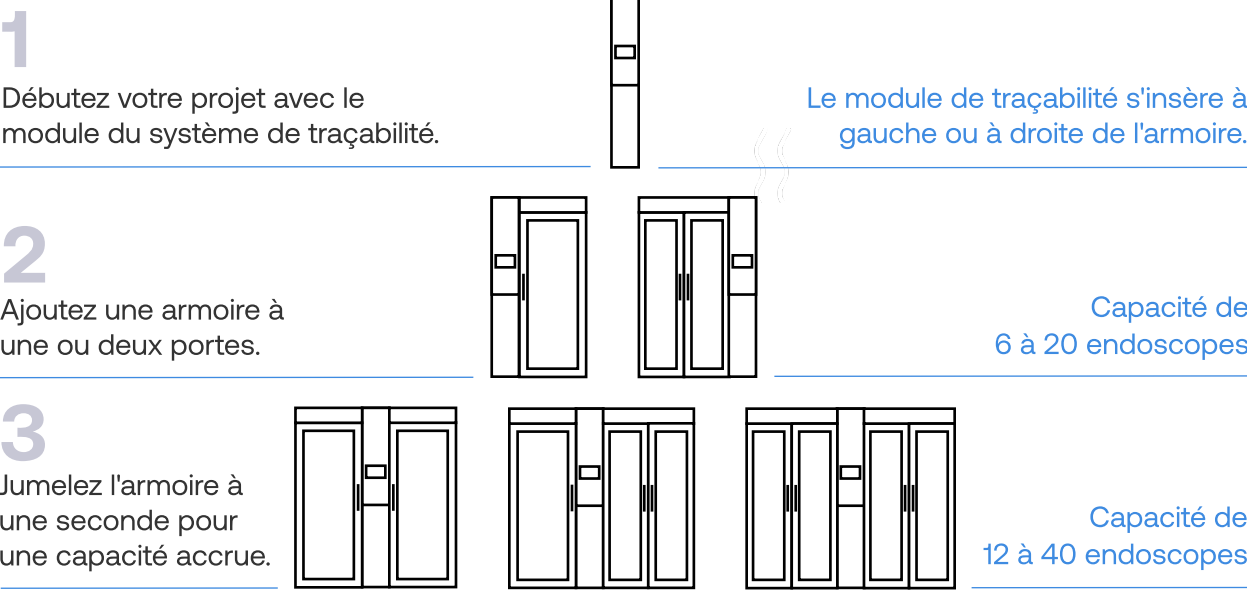
Dimensions
L X P X H

18 x 10 x 48 pouces
457 x 255 x 1219 mm

Configurations

Les armoires MEDISTOR sont modulables pour permettre le stockage de 6 à 40 endoscopes avec la configuration intérieure de votre choix.

Les différents aménagements d'intérieur incluent l'entreposage sur supports coulissants, sur une rangée fixe ou sur deux rangées fixes tels que décrits aux page quatre et cinq de cette brochure. Les armoires sont aussi disponibles sans le module du système de traçabilité.



MEDISTOR Caractéristiques des armoires

Composants de qualité qui favorisent un environnement aseptique.

Structure	Construction robuste en acier inoxydable comprenant une base renforcée ainsi que des niveleurs pour assurer une position verticale parfaite.
Portes	Double paroi à joints étanches avec fenestration pleine grandeur en verre trempé, configuration avec ouverture à droite ou à gauche. Dispositif de verrouillage et avertisseur sonore de porte ouverte. Dispositif manuel d'ouverture d'urgence des portes.
Support	Choix de supports fixes ou coulissants selon le modèle d'armoire choisi. Tous les supports sont numérotés et munis d'assises souples pour réduire le risque de tension pour les endoscopes. Configurations personnalisables avec ou sans guides circulaires pour les parties souples d'endoscopes.
Système de traçabilité	Écran couleur tactile de 10 pouces (254 mm) avec lecteur de codes à barres et RFID. Accès contrôlés des utilisateurs. Enregistrement des endoscopes. Temps d'entreposage consigné et contrôlé. Les événements et alarmes sont enregistrés dans le journal de bord. Codes de couleurs et pictogrammes facilitant l'identification.
Ventilation de l'habitacle	Ventilé en pression positive continue uniformément distribuée. Indicateur de défaillance de la ventilation.
Ventilation des canaux	Système indépendant de l'habitacle avec filtre HEPA. Canaux ventilés en pression positive du haut vers le bas avec indicateur de défaillance.
Filtres	Filtres HEPA 99.97 % pour l'habitacle avec préfiltres d'entrée et de sortie d'air. Indicateur de remplacement et accès frontal pour changement des filtres.
Tubulure	Polymère de qualité médicale avec plaquettes d'identification et embouts de connexion adaptés au modèles d'endoscopes utilisés.
Verrouillage	Lecteur de codes à barres et RFID. Serrure à clé ou à code numérique pour les modèles sans le système de traçabilité.
Éclairage	DEL uniformément répartie dans l'armoire.
Autres	Bac d'égouttage amovible en acier inoxydable.

Options additionnelles pour des armoires personnalisées.

Sachet	Sac en filet pour accessoires d'endoscopes H x L: 3 x 3" (76 x 76 mm)
Version traversante	Pass-through avec portes à interverrouillage de chaque côté.

* La disponibilité de certaines options additionnelles peut varier.

Adaptaid⁺

Des équipements médicaux performants
conçus pour les professionnels de la santé

**Pour obtenir plus d'informations
sur nos produits, contactez notre
service à la clientèle.**



CONTACTEZ-NOUS

+1 450-585-7272

customerservice@adaptaid.com



Fabriqué au
CANADA

©2026 ADAPTAIDE INC. TOUS DROITS RÉSERVÉS

adaptaid.com