

Adaptaid⁺

Chariots de traitement d'eau



Dialyse
Eau médicale

Quatre chariots conçus pour le traitement de l'eau en dialyse

Dans sa gamme de produits de traitement d'eau, Adaptaid propose quatre solutions mobiles qui répondent à différents besoins en dialyse: l'Aquadial, l'Aquacart, l'Aqualite et l'Aqualite Stand.

Compatibilité avec systèmes d'osmose inverse (OI)

Tous les chariots de la gamme sont compatibles avec plusieurs systèmes d'osmose inverse, dont les modèles WRO 300, WRO 300H, Millenium HX et autres.



AQUADIAL

CHH01A-P001 (WT) Filtration à charbon actif granulaire

CHH01B-P001 (WF) Filtres à charbon actif SLIM

Dimensions L X P X H

22.5 x 29.6 x 36.1 pouces

571 x 752 x 917 mm



AQUACART

WTR-038-P001 Filtres à charbon actif SLIM

WTR-038-P002 Filtration à charbon actif granulaire

WTR-038-P003 Filtres à charbon actif BIG BLUE

Dimensions L X P X H

17.3 x 25.5 x 45.9 pouces

432 x 648 x 1165 mm



AQUALITE

DIA-032-P002 Filtres à charbon actif SLIM

Dimensions L X P X H

17.5 x 26.3 x 39.1 pouces

444 x 668 x 992 mm



AQUALITE STAND

DIA-032-P001 Filtres à charbon actif SLIM

Dimensions L X P X H

14.3 x 21 x 33.4 pouces

363 x 533 x 849 mm

AQUADIAL

Populaire pour sa structure enveloppante qui protège les équipements de filtration, l'Aquadial produit une eau de la plus haute qualité en combinant sur un même chariot des filtres à sédiments et à charbon actif ainsi que le système OI.

Deux modes de filtration d'eau

Pour la purification de l'eau, le chariot Aquadial offre un choix de deux systèmes de filtration d'eau parmi les suivants:

+ Modèle CHH01A-P001

Deux réservoirs à charbon actif granulaire et deux filtres à sédiments

+ Modèle CHH01B-P001

Deux filtres à charbon actif et deux filtres à sédiments



Transporte les différents systèmes d'osmose inverse

Spacieux, ce chariot est également doté d'une aire de transport pour un système à osmose inverse, d'une boucle de distribution de l'eau externe ainsi que d'un panneau de contrôle avec jauges de pression, échantillonneur et autres.

Pratique et facile à entretenir

Le dessus du chariot comprend un espace de rangement qui permet de garder à portée de la main les fournitures pour les soins de dialyse. De plus, pour faciliter l'aseptisation, les composants sont placés dans un compartiment fermé.

AQUACART

Pour les soins de dialyse à domicile, dans les centres de dialyse, à l'urgence ou dans les unités de soins aigus d'hôpitaux, l'Aquacart est reconnu comme une solution de prétraitement d'eau portable, polyvalente et efficace.

Facilite la mobilité des traitements

L'Aquacart offre un prétraitement d'eau complet grâce à son système de filtration qui se combine à plusieurs modèles d'osmose inverse. De plus, il est possible de choisir parmi trois options de filtration.

+ Modèle WTR-038-P001

Deux filtres à charbon actif SLIM et deux filtres à sédiments

+ Modèle WTR-038-P002

Deux réservoirs à charbon actif granulaire et deux filtres à sédiments

+ Modèle WTR-038-P003

Deux filtres à charbon actif BIG BLUE et deux filtres à sédiments



Une solution intégrée pour la filtration de l'eau pour l'hémodialyse

La structure partiellement ouverte du chariot permet un accès facile aux filtres tandis que les composants hydrauliques sont protégés à l'intérieur d'un compartiment. Une section du chariot est réservée au système OI.

Panneau à lecture rapide

Un chariot très convivial grâce à un panneau de contrôle à commande et lecture rapide ainsi qu'un accès rapproché aux valves d'échantillonnage.



AQUALITE

Développé pour optimiser l'espace, le chariot Aqualite offre une solution de prétraitement d'eau portable et légère adaptée à la production d'eau médicale. Malgré sa taille compacte, les systèmes d'osmose inverse et de filtration d'eau y trouvent tous deux leurs places.

Mobile et compacte

- + Unité mobile de petite taille sur laquelle se loge le système OI afin de simplifier les traitements à divers endroits.
- + Fournit une eau exempte de chlore et chloramines.
- + Élimine les substances organiques de faible poids moléculaire dissoutes dans l'eau d'alimentation.

Option d'ajout de l'eau chaude

- + Une valve de mélange thermostatique pour tempérer l'eau
- + Une valve de dérivation
- + Un indicateur de température



AQUALITE STAND

Une unité de filtration d'eau est parfaitement adaptée à une utilisation à domicile. Ce chariot possède plusieurs avantages, dont celui d'offrir une solution de prétraitement d'eau ultra compacte sans compromettre la qualité de filtration requise pour les soins de dialyse.

Ultra compact et efficace

- + Fournit une eau purifiée optimale au système OI.
- + De petite dimension, facile à installer à l'endroit désiré.
- + Minimise les travaux de plomberie à domicile.
- + Structure ouverte permettant un accès facile aux filtres et aux composantes hydrauliques.



Filtres

Tous les chariots de traitement d'eau sont fournis avec les réservoirs, boîtiers et cartouches prêts à l'utilisation.

Il est également possible de se procurer des cartouches de remplacement auprès de notre service à la clientèle.

Filtres à sédiments

Deux types de filtres pour sédiments (tels que la saleté, le sable et la rouille) sont utilisés sur les chariots comme préfiltres. L'un est conçu pour enlever les sédiments de cinq microns et plus, tandis que l'autre élimine ceux de cinq à un micron. La durée de vie des filtres dépend de la qualité de l'eau au point d'entrée et de leur utilisation. Les cartouches des filtres doivent être changées dès qu'il y a une baisse de pression.



Réservoirs à charbon actif granulaire (CAG)

Le CAG est une forme de carbone poreux granulaire qui est contenu dans un réservoir. L'eau passe à travers le réservoir et le CAG agit comme une éponge pour absorber les petites et grosses molécules organiques afin d'éliminer, entre autres, le chlore et les chloramines. La technologie du CAG est simple d'utilisation, mais elle nécessite une analyse de l'eau à filtrer pour s'assurer qu'elle répond aux normes de qualité initiales applicables. Plus la concentration de contaminants dans l'eau au point d'entrée est élevée, plus le CAG sera épuisé rapidement, nécessitant ainsi des remplacements plus fréquents.



Filtres à charbon actif

Le filtre à charbon actif est utilisé pour éliminer la présence dans l'eau de certaines substances organiques ainsi que le chlore et les chloramines afin de protéger les membranes de l'osmoseur. L'eau circule à travers le filtre à charbon actif qui enlève les impuretés qui restent fixées à la surface du filtre. La cartouche du filtre doit être remplacée régulièrement ou selon la concentration de contaminants dans l'eau au point d'entrée.



Caractéristiques de base des chariots

	AQUADIAL	AQUACART	AQUALITE	AQUALITE STAND
Filtres	CHH01A-P001 2 réservoirs à charbon actif granulaire 18 pouces/457 mm CHH01B-P001 2 filtres à charbon actif 20 pouces/508 mm Sur tous les modèles Aquadial 2 filtres à sédiments 10 pouces/254 mm (5 et 1 µm)	WTR-038-P001 2 filtres à charbon actif SLIM 20 pouces/508 mm WTR-038-P002 2 réservoirs à charbon actif granulaire 18 pouces/457 mm WTR-038-P003 2 filtres à charbon actif BIG BLUE 20 pouces/508 mm Sur tous les modèles Aquacart 2 filtres à sédiments 10 pouces/254 mm (5 et 1 µm)	DIA-032-P002 2 filtres à charbon actif SLIM 20 pouces/508 mm 1 filtre à sédiments 20 pouces/508 mm (5 µm) 1 filtre à sédiments 10 pouces/254 mm (1 µm)	DIA-032-P001 2 filtres à charbon actif SLIM 20 pouces/508 mm 1 filtre à sédiments 20 pouces/508 mm (5 µm) 1 filtre à sédiments 10 pouces/254 mm (1 µm)
Instruments de contrôle	3 manomètres à pression 2 valves d'échantillonnage 2 valves de dérivation 1 valve de mélange thermostatique 1 régulateur de pression 1 indicateur de température	3 manomètres à pression 2 valves d'échantillonnage 2 valves de dérivation 1 valve de mélange thermostatique 1 régulateur de pression 1 indicateur de température	3 manomètres à pression 2 valves d'échantillonnage 1 valve de dérivation 1 régulateur de pression	3 manomètres à pression 2 valves d'échantillonnage 1 valve de dérivation 1 régulateur de pression
Structure	Soudée enduite d'un revêtement à la poudre cuit au four	Acier inoxydable de grade 304	Soudée enduite d'un revêtement à la poudre cuit au four	Soudée enduite d'un revêtement à la poudre cuit au four
Espace pour OI	Inclus	Inclus	Inclus	n/d
Rangement sur le dessus	Inclus	Inclus	Inclus	n/d
Support à boyaux	Inclus	Inclus	Inclus	n/d

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