

Spécialistes dans le traitement d'endoscopes depuis 1984!

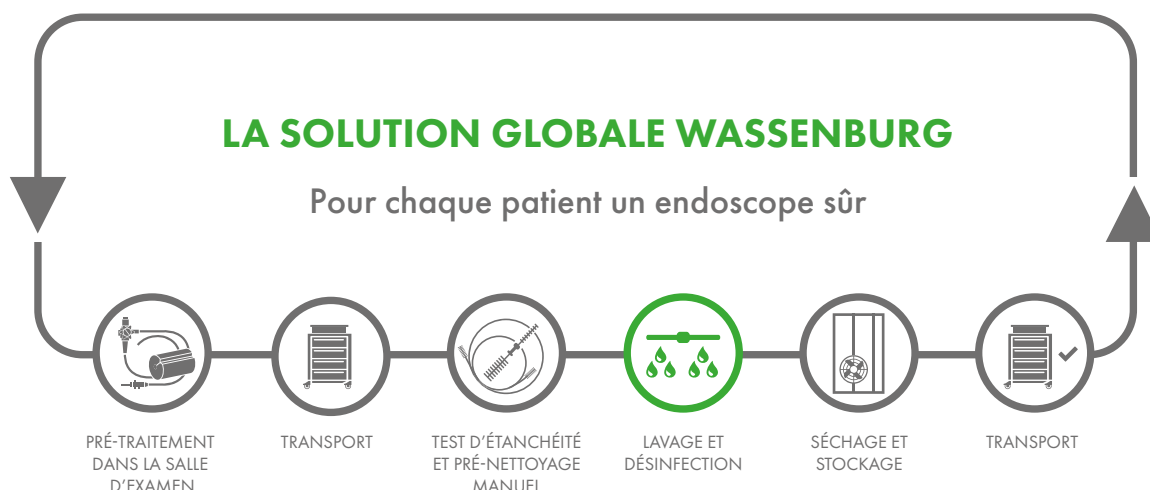


WASSENBURG® WD4200

La solution intelligente pour le retraitement
des endoscopes

UN ENDOSCOPE SÛR POUR CHAQUE PATIENT

Wassenburg Medical est un leader dans le retraitement des endoscopes. Depuis 1984, nous développons des solutions innovantes avec un seul objectif : fournir un endoscope sûr pour chaque patient. Il en résulte une gamme de produits et de solutions couvrant tout le spectre du retraitement des endoscopes : une solution globale.



Le WASSENBURG® WD4200 est un laveur-désinfecteur d'endoscopes monocuve doté d'une technologie intelligente qui assure un nettoyage et une désinfection contrôlés et efficaces des endoscopes flexibles. Grâce à sa conception compacte et à sa facilité d'utilisation, le WASSENBURG® WD4200 est un atout précieux pour les services d'endoscopie.

UN NETTOYAGE ET UNE DÉSINFECTION CONTRÔLÉS

Le WASSENBURG® WD4200 permet à toutes les parties de l'endoscope d'entrer au maximum en contact avec les produits chimiques du processus et d'immerger complètement le tube d'insertion de l'endoscope pour un nettoyage et une désinfection optimaux. Le système intelligent de contrôle du débit des fluides supervise tous les canaux individuels et interconnectés de l'endoscope pour surveiller les connexions, le débit, la pression et les obstructions.

EndoXpert surveille non seulement les canaux, mais également l'état de l'endoscope lui-même. La technologie intelligente intégrée d'EndoXpert fournit des informations sur l'état de chaque endoscope pour une sécurité optimale.



EndoXpert est une technologie intelligente qui fournit à l'utilisateur des informations en temps utile pour permettre un flux de travail fluide. En outre, EndoXpert surveille l'état de l'endoscope, si bien que l'utilisateur bénéficie de toute l'aide nécessaire pour mettre un endoscope sûr à la disposition du patient suivant.

— ENDOXPERT —

UN FLUX DE TRAVAIL FLUIDE GRÂCE À ENDOXPERT

Grâce à la technologie intelligente intégrée d'EndoXpert, le WASSENBURG® WD4200 fournit des informations essentielles à l'opérateur afin de minimiser les interruptions ou les temps d'arrêt pendant le retraitement :

- Signaux préventifs concernant l'état des produits chimiques de procédé EndoHigh®, le filtre bactérien EndoCap, et le moment où une maintenance doit être programmée.
- Gain de temps grâce à la possibilité de préprogrammer l'autodésinfection en dehors des heures de fonctionnement.
- Intervention minimale de l'utilisateur au cours d'un processus grâce à un traitement intelligent des erreurs.

CONFORMITÉ

Le WASSENBURG® WD4200 est parfaitement conforme à la norme ISO 15883 et contient un processus de vérification totalement indépendant du contrôleur de processus. Tous les laveurs désinfecteurs WASSENBURG® portent le marquage CE (NB n°. 2797). Ils répondent aux Exigences Générales en matière de sécurité et de performances du Règlement relatif aux dispositifs médicaux (UE) 2017/745 et sont conformes à la norme ISO 15883 parties 1 et 4.

CONVIVIALITÉ

Grâce à sa conception axée sur l'utilisateur, le WASSENBURG® WD4200 permet à l'utilisateur d'accéder facilement au chargement et au déchargement des endoscopes. La cuve spacieuse permet une vue dégagée sur l'endoscope et est conçue pour le raccordement d'endoscopes plus grand avec 7 canaux contrôlés.

L'interface utilisateur intégrée du WD4200 permet une utilisation intuitive et facile. Le matériel de raccordement convivial à identifié par des couleurs et la routine de chargement sans contact aident l'utilisateur à exécuter un cycle rapide et sûr.



UN PROCESSUS SÛR ET TRAÇABLE

La traçabilité est essentielle pour gérer et contrôler l'opération de retraitement de l'endoscope et garantir le respect des réglementations. Avec WASSENBURG® Process Reporter, toutes les étapes du processus de nettoyage et de désinfection du WASSENBURG® WD4200 sont suivies et surveillées en détail.

Dans un aperçu central, Process Reporter fournit des informations numériques sur les opérations quotidiennes du laveur-désinfecteur.

CONÇU POUR L'EFFICACITÉ

Grâce à sa conception compacte, le WASSENBURG® WD4200 offre une flexibilité pour les hôpitaux de toutes tailles, et est facilement évolutif pour étendre sa capacité. Le WASSENBURG® WD4200 est une solution efficace, permettant un débit élevé allant jusqu'à 3 endoscopes par heure*.

Notre chimie EndoHigh®, composée d'un détergent combiné à un désinfectant à base d'acide peracétique (PAA), a été exclusivement développée pour les laveurs-désinfecteurs d'endoscopes WASSENBURG® afin d'offrir une excellente performance de traitement.

* Avertissement: programme LAV-DIS avec endoscopes sans canaux, selon le temps de remplissage de la cuve et la température de l'eau d'alimentation.





SPÉCIFICATIONS DU WASSENBURG® WD4200

Dimensions	L. 525 mm P. 770 mm, 920 mm y compris le cache arrière optionnel H. 1262 mm couvercle fermé, 1620 mm couvercle ouvert
Poids	Environ 125 kg (non chargé)
Alimentation électrique	230 V, 50Hz / 60 Hz
Pression min/max	2.5 / 4 bar
Débit min d'alimentation en eau	6 l/min
Consommation d'eau	Approx. 18 l/cycle
Qualité de l'eau	Potable



CONÇU POUR LA CONFORMITÉ

- ISO 15883-1 et ISO 15883-4
- EN1717: prévention des reflux d'eau
- Règlement relatif aux dispositifs médicaux (UE) 2017/745



Wassenburg Belgium B.V
Boomsesteenweg 77 E1
2630 AARTSELAAR
BELGIQUE

T: +32 (0)3 747 04 33
F: +32 (0)3 747 04 36
info@wassenburgmedical.be
www.wassenburgmedical.be