



Le
secret.

Comment peut-il stériliser autant dans si peu d'espace ? Il cache bien son secret.

Le Getinge Quadro est un stérilisateur de table totalement révolutionnaire, conçu pour traiter davantage d'instruments en moins de temps.

Il est plus petit, plus spacieux, plus rapide et plus simple d'utilisation. Grâce à sa capacité exceptionnelle pour un encombrement minime, il constitue le choix de prédilection de votre clinique ou de votre cabinet, si vous accordez de l'importance au rendement mais surtout à l'encombrement.

Son esthétique vous plaira également. Mais le secret de sa capacité exceptionnelle reste bien caché, sauf si vous cherchez à l'intérieur.



Ne vous cassez pas la tête,
il est simplement question de :

$$|x/a|^n + |y/b|^n = 1$$

Les autres stérilisateurs présentent des cuves de forme circulaire qui gaspillent près de 25 % d'espace.

Pour le Getinge Quadro, nous avons eu recours à la formule ingénieuse de la superellipse (ou courbe de Lamé) pour obtenir une forme ni circulaire, ni carrée, mais entre les deux. Le processus d'emboutissage utilisé a ainsi permis de fabriquer la première cuve emboutie « quadrique » au monde.

Par sa forme unique, le Getinge Quadro peut contenir cinq plateaux standard, tandis que les autres stérilisateurs ne peuvent en recevoir que trois dans une cuve de même volume. Et ce n'est pas tout : non seulement la capacité de chargement du Getinge Quadro est supérieure, mais il fonctionne également plus rapidement.





GETINGE
ULTIMATE GROUP



Si rapide qu'il fait gagner bien plus que du temps.

La capacité de chargement plus élevée est un véritable atout en terme de productivité. Pourtant, son véritable avantage lui est conféré par l'association de temps de cycles extrêmement courts.

Avec le Getinge Quadro, le cycle B standard peut être effectué en seulement 25 minutes. C'est deux fois moins de temps qu'il n'en faut aux autres stérilisateurs pour le traitement standard d'une charge totale.

Cela signifie que vous remettez plus rapidement vos instruments en circulation. Moins d'instruments nécessaires, c'est le gage pour vous d'une réduction drastique de vos frais sur le long terme.



Getinge Quadro avec écran Classic.



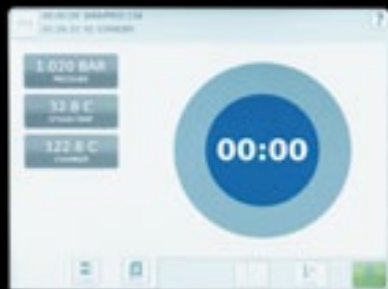
Getinge Quadro avec écran tactile Avanti.

Validez la charge directement à l'écran

Getinge Quadro prend en charge directement à l'écran la validation du processus. La signature numérique de l'utilisateur est éditée en version électronique pour chaque cycle, de façon à garantir la traçabilité. Si vous y branchez une imprimante, vous pouvez imprimer des étiquettes à codes-barres, accompagnées de numéros de lots, pouvant être apposées sur les charges.



Facilité d'utilisation grâce à un écran tactile dernier cri.



Large, clair, le texte est parfaitement net et les images remarquablement lumineuses. Nous pensons que vous adorerez l'écran tactile 8,5 pouces du Getinge Quadro.

Non seulement pour sa clarté, ses couleurs et sa résolution haut de gamme, mais aussi pour sa conception très conviviale, avec une interface vraiment intuitive à la visibilité optimale en toutes circonstances, qui crée un stérilisateur d'une simplicité d'utilisation extrême.

L'écran couleur tactile fait partie des deux options disponibles ; vous pouvez aussi choisir un Getinge Quadro avec un écran à touches (voir les détails au chapitre Caractéristiques techniques, pages 14-15).

Utilisation à distance si vous le souhaitez.

Une option vous permet de bénéficier d'un écran tactile de 8,5 pouces câblé à distance. Il est ainsi possible d'adapter le stérilisateur aux sites d'installation non standard (par ex. aux installations à même le sol). L'écran peut être porté, monté sur mur ou autonome. Il est fourni avec 2 mètres de câble de données.



Sécurité poussée avec une porte sécurisée en quatre points.

La porte du stérilisateur peut supporter une pression allant jusqu'à une tonne. Chez Getinge, la conception très soignée de nos portes, dotées des fonctionnalités de sécurité les plus avancées, fait partie de la tradition. Cet engagement en faveur de la sécurité se constate dans tous nos produits conçus au cours des 50 dernières années.

Si vous observez le Getinge Quadro, vous retrouverez cet attachement dans les systèmes de double verrouillage, qui offrent pas moins de quatre points d'attache pour la porte sécurisée. Alors que les autres fabricants peuvent choisir deux ou trois points d'attache, Getinge estime que nous ne sommes jamais trop protégés.



Porte sécurisée à double verrouillage et quatre points d'attache.



Réservoirs d'eau faciles à nettoyer.

Le nettoyage régulier des réservoirs d'eau s'impose pour éviter l'accumulation de biofilm, sans compter qu'il s'agit d'un critère exigé par la norme européenne concernant les petits stérilisateurs.

Vous attendez du nettoyage qu'il soit simple et rapide, c'est pourquoi vous apprécierez la conception ouverte unique des réservoirs d'eau du Quadro. Il vous suffit de soulever les couvercles pour obtenir un système à deux réservoirs totalement ouvert et accessible, jusqu'aux angles lissés et arrondis qui empêchent toute présence de poussière.

En outre, les commandes de niveau vous indiquent à quel moment remplir ou vidanger les réservoirs, tandis que le système de qualité d'eau vous alerte si la qualité de l'eau est insuffisante.

Pour un usage encore plus simple, le Quadro peut être raccordé à une source d'eau extérieure. Les réservoirs se remplissent et se vidangent alors automatiquement. Adressez-vous à Getinge pour connaître les filtres à eau recommandés. Comment faire plus simple ?



Le système à deux réservoirs sépare l'eau propre de l'eau usée.



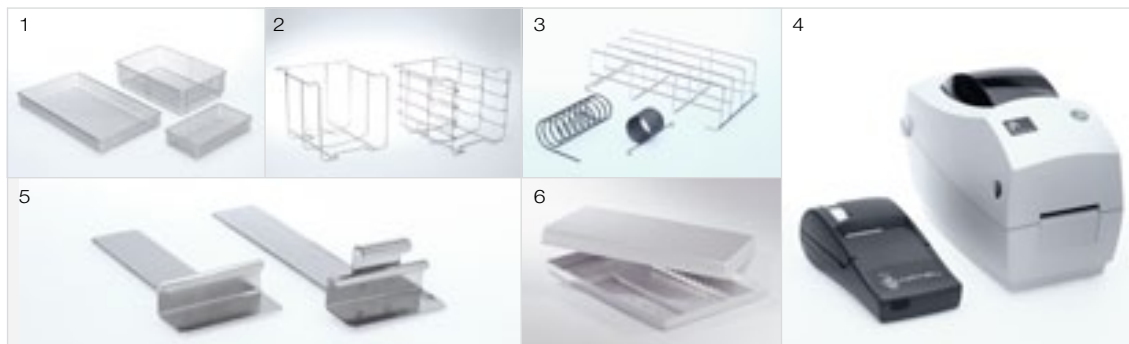
Convivialité du système de contrôle, de la connexion réseau et de l'imprimante.

Getinge Quadro est équipé du système de contrôle PACS350, similaire aux systèmes des stérilisateurs et désinfecteurs grand format de Getinge. Le PACS350 est une unité de commande extrêmement conviviale qui assure des programmes de stérilisation précis de manière fiable.

Le Getinge Quadro peut être connecté au système informatique de votre établissement pour stocker les données relatives au processus directement sur un PC*. Équipé d'un port USB, il vous permet de transférer et de stocker facilement les données sur une clé USB.

Une imprimante standard et une imprimante à codes-barres sont disponibles en option. Vous trouverez de plus amples informations sur ces options, accessoires et autres pour le Getinge Quadro sur www.skarhamn.getinge.com.

* Pour Quadro Avanti.



1. Plateaux, 310 × 190 × 38 mm, 250 × 170 × 70 mm ou 100 × 190 × 38 mm.
2. Paniers pour plateaux et conteneurs.
3. Support pour sachets.
4. Imprimante de tickets et imprimante à codes-barres.
5. Poignées pour plateaux.
6. Cassettes (287 × 186 × 39 mm) et plateaux (285 × 185 × 19 mm).

Systeme d'hygiene integral du premier fabricant mondial.

Getinge est le premier fournisseur mondial de stérilisateurs et laveurs-désinfecteurs, avec des équipements installés dans plus de 100 pays. Outre l'équipement et les consommables, nous proposons de la planification architecturale, des formations, une traçabilité, de l'assistance et un service après-vente. En achetant votre stérilisateur ou votre laveur-désinfecteur chez Getinge, vous vous offrez une tranquillité d'esprit car vous savez que votre équipement est conçu conformément aux normes de qualité, de performance et de fiabilité les plus exigeantes. Pour de plus amples renseignements, veuillez contacter votre représentant Getinge.



Outre le Getinge Quadro et ses autres stérilisateurs de table, Getinge propose toute une gamme de laveurs-désinfecteurs, à placer sur table (Getinge Tablo) ou sous le plan de travail (Getinge Claro), ainsi que de grands modèles (série 46 Getinge). Nous fournissons également des scelleuses, postes de travail, chariots, armoires de stockage, étagères et tout ce qu'il vous faut pour travailler dans des conditions idéales d'hygiène et de productivité.

Capacité de chargement.



Chargement
de cassettes



Chargement
de conteneurs



Chargement
d'implantologie



Chargement
mixte

Le Getinge Quadro prend en charge divers systèmes de chargement et de plateaux.

CAPACITÉ DE CHARGEMENT

La capacité de chargement du Getinge Quadro est supérieure à celle de la plupart des autres stérilisateur de table.

- 5 plateaux emballés, comme des cassettes dentaires (taille 287 × 186 × 39 mm), ou
- Conteneurs ou plateaux d'une profondeur ≤313 mm

En l'espace d'une heure, le Getinge Quadro peut stériliser jusqu'à 20 plateaux ou 10 cassettes.



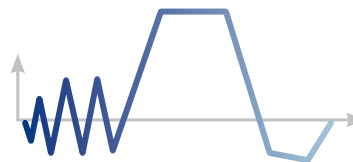
VALIDATION

Le stérilisateur est équipé de connexions pour thermomètre et manomètre extérieurs séparés, nécessaires pour la validation selon les normes EN 554 et ISO 17665.

TRAÇABILITÉ

Par le biais d'une imprimante ou de la solution de stockage USB intégrée. En option, le stérilisateur peut être connecté en Ethernet pour le stockage de la documentation concernant le processus. Le stérilisateur autorise la validation du cycle directement à l'écran et l'impression d'étiquettes via l'imprimante connectée.

CYCLE B (schéma)



Caractéristiques techniques.

| | |
|------------------------------------|--|
| DIMENSIONS HORS-TOUT (L x P x H) | 454 x 575* x 480 mm |
| VOLUME DE LA CUVE | 18 litres (0,7 cu.ft) |
| TAILLE DE LA CUVE (L x P x H) | 250 x 340 x 250 (profondeur utile pour les plateaux et conteneurs 313 mm) |
| CHARGE MAX. (INSTRUMENTS/TEXTILES) | 6 kg/2,5 kg |
| DONNÉES ÉLECTRIQUES | 1-phase, 230 V, 10 Amp |
| PUISSANCE TOTALE | 2 200 W |
| SYSTÈME DE RÉSERVOIR D'EAU | Propre/usagée, possibilité de raccord au réseau d'eau |
| VOLUME DU RÉSERVOIR D'EAU | 4,9 litres/4,9 litres |
| QUALITÉ D'EAU | Déminéralisée, max. 15 µS/cm |
| CONSOMMATION D'EAU | Env. 0,2–0,6 litre/cycle |
| PRESSION DE L'EAU | 0,5–0,8 bar |
| PANNEAUX AVANT ET SUPÉRIEUR | Acier inoxydable AISI304 |
| PANNEAUX LATÉRAUX | Aluminium à peinture en poudre |
| NIVEAU SONORE | ≤53 dB |
| POIDS | 53 kg |
| ÉCRAN | Quadro Classic – Interface écran Piezo Quadro Avanti – Écran couleur tactile 8,5" |

STÉRILISATEURS GETINGE QUADRO

PROGRAMMES STANDARD

| TYPE DE CYCLE | PROGRAMME | DURÉE DU TRAITEMENT** |
|---------------|--------------------------|-----------------------|
| Cycle B | Emballés 134 °C | ~25 min |
| Cycle B | Emballés 121 °C | ~36 min |
| Cycle B | Charge lourde 134 °C | ~31 min |
| Cycle B | 18 minutes 134 °C | ~42 min |
| Cycle S | Dental special 134 °C*** | ~15 min |

**Séchage compris. Charge moyenne

***Convient pour 10 pièces à main dentaires emballées maxi.



*Ajouter 50 mm à l'arrière pour une ventilation suffisante



GETINGE
GETINGE GROUP



Consultez
la vidéo !



GETINGE
GETINGE GROUP
www.getinge.com