

Efficacité à chaque mouvement

Getinge Automatiq

Solutions automatisées
pour le retraitement stérile



Getinge Automatiq Pour une efficacité maximale dans le retraitement stérile

Ce système entièrement automatisé établit une référence en matière de sécurité et de fiabilité, transformant l'un des processus hospitaliers les plus exigeants en un flux de travail fluide et intelligent.

De la robotique intelligente aux systèmes de convoyeur intelligents en passant par les logiciels intégrés, nos solutions rationalisent les flux de travail stériles, réduisent les erreurs et libèrent un temps précieux pour le personnel. Le résultat ? Des délais d'exécution plus rapides, un environnement de travail plus sûrs et des processus fiables et cohérents – le tout accompagné d'une efficacité améliorée des ressources.





Solutions automatisées Une manière intelligente de gérer votre unité centrale de stérilisation

Derrière chaque intervention chirurgicale réussie se cache une chaîne d'approvisionnement en retraitement stérile qui fonctionne efficacement, à commencer par l'unité centrale de stérilisation.


Repenser la logistique stérile – du mode manuel au mode automatisé

Les unités centrales de stérilisation sont la colonne vertébrale de chaque hôpital. Elles garantissent que les instruments chirurgicaux et les équipements médicaux sont nettoyés, stérilisés et prêts à l'emploi de manière cohérente et précise, à chaque fois.

Les hôpitaux s'appuient souvent sur des flux de travail manuels et fastidieux pour déplacer et gérer des milliers d'articles chaque jour. Le personnel effectue des tâches répétitives, soulève des charges lourdes et coordonne les machines et le stockage. Ces processus exigent de la précision, mais peuvent entraîner des goulots d'étranglement, des contraintes et des erreurs.

Des flux de travail plus intelligents. Des résultats plus sûrs.

Compte tenu des exigences croissantes et de la pression à laquelle sont soumis les hôpitaux pour qu'ils travaillent plus rapidement et en toute sécurité, les insuffisances des processus manuels ne peuvent plus être ignorées. Il est temps de repenser la valeur de l'automatisation pour soutenir une logistique efficace des unités centrales de stérilisation.



Solutions automatisées Optimisation des unités centrales de stérilisation grâce à l'automatisation

L'intégration d'une robotique intelligente, de systèmes de convoyeur intelligents et de logiciels avancés peut moderniser l'unité centrale de stérilisation. Ces systèmes rationalisés, ergonomiques et évolutifs peuvent transformer les processus. Automatisez les tâches répétitives et physiquement exigeantes et donnez plus de temps aux agents pour les tâches qui nécessitent vraiment leur expertise.

Objectifs principaux de l'automatisation de la logistique

- Optimiser l'utilisation des ressources et réduire les coûts d'exploitation
- Garantir la sécurité du patient grâce à la traçabilité et à des flux de travail standardisés
- Améliorer la qualité des processus et augmenter l'efficacité opérationnelle
- Améliorer l'environnement de travail en réduisant les efforts manuels

Faciliter le travail des agents du retraitement stérile

En combinant l'automatisation physique avec un logiciel intelligent, l'automatisation logistique crée un système fluide et évolutif qui soutient à la fois les opérations quotidiennes et la croissance à long terme. L'automatisation ne remplace pas les personnes, mais leur permet de faire ce qu'elles font de mieux.

- + Moins d'efforts manuels
L'automatisation intelligente réduit le soulèvement de charges lourdes, la manipulation répétitive et les tâches ergonomiquement difficiles.
- + Des lieux de travail sûrs
La manipulation automatisée réduit l'exposition aux instruments et les risques de contamination croisée.
- + Qualité constante
La précision automatisée garantit que chaque instrument est traité selon la même norme, réduisant la dépendance aux interventions manuelles.
- + Satisfaction au travail
Travailler dans un environnement moderne, innovant et à valeur ajoutée renforce la fierté, la motivation et la fidélisation.

- + Une plus grande précision
- + Délais d'exécution plus rapides
- + Sécurité améliorée

Découvrez la gamme Getinge Automatiq en un coup d'œil

Pilotés par le logiciel Automatiq Hub, Automatiq Envoy, Automatiq Depot et Automatiq Loader transforment l'unité centrale de stérilisation en un lieu de travail efficace, sûr et rentable.



Automatiq Envoy



- + Robot mobile avec deux plateaux dédiés aux unités de chargement, supports à étagères/embases et modules de lavage, paniers ou conteneurs
- + Les paniers et les conteneurs peuvent être chargés indépendamment les uns des autres, sans qu'il soit nécessaire de les retourner
- + Opérations efficaces, sûres et rentables
- + Encombrement réduit, installation flexible dans les locaux existants

Automatiq Depot



- + Dépôt au poste de travail et stockage intermédiaire pour supports à étagères/embases et modules de lavage ou paniers et conteneurs
- + Les paniers et les conteneurs peuvent être chargés indépendamment les uns des autres, sans qu'il soit nécessaire de les retourner
- + Flux de travail améliorés et équilibrés en évitant les goulots d'étranglement
- + Poste de travail stable et fiable

Automatiq Loader



- + Compatible avec les laveurs-désinfecteurs Getinge 8668 et les stérilisateur vapeur Getinge GSS67H
- + Les paniers et les conteneurs peuvent être chargés indépendamment les uns des autres, sans qu'il soit nécessaire de les retourner
- + Chargement et déchargement précis et fiables
- + Création de postes de travail ergonomiques qui réduisent l'effort physique et l'exposition aux instruments chauds

↖ retour à la gamme
complète

Redéfinir le flux des instruments

Automatiq Envoy

Découvrez Automatiq Envoy – bien plus qu'un assistant mobile

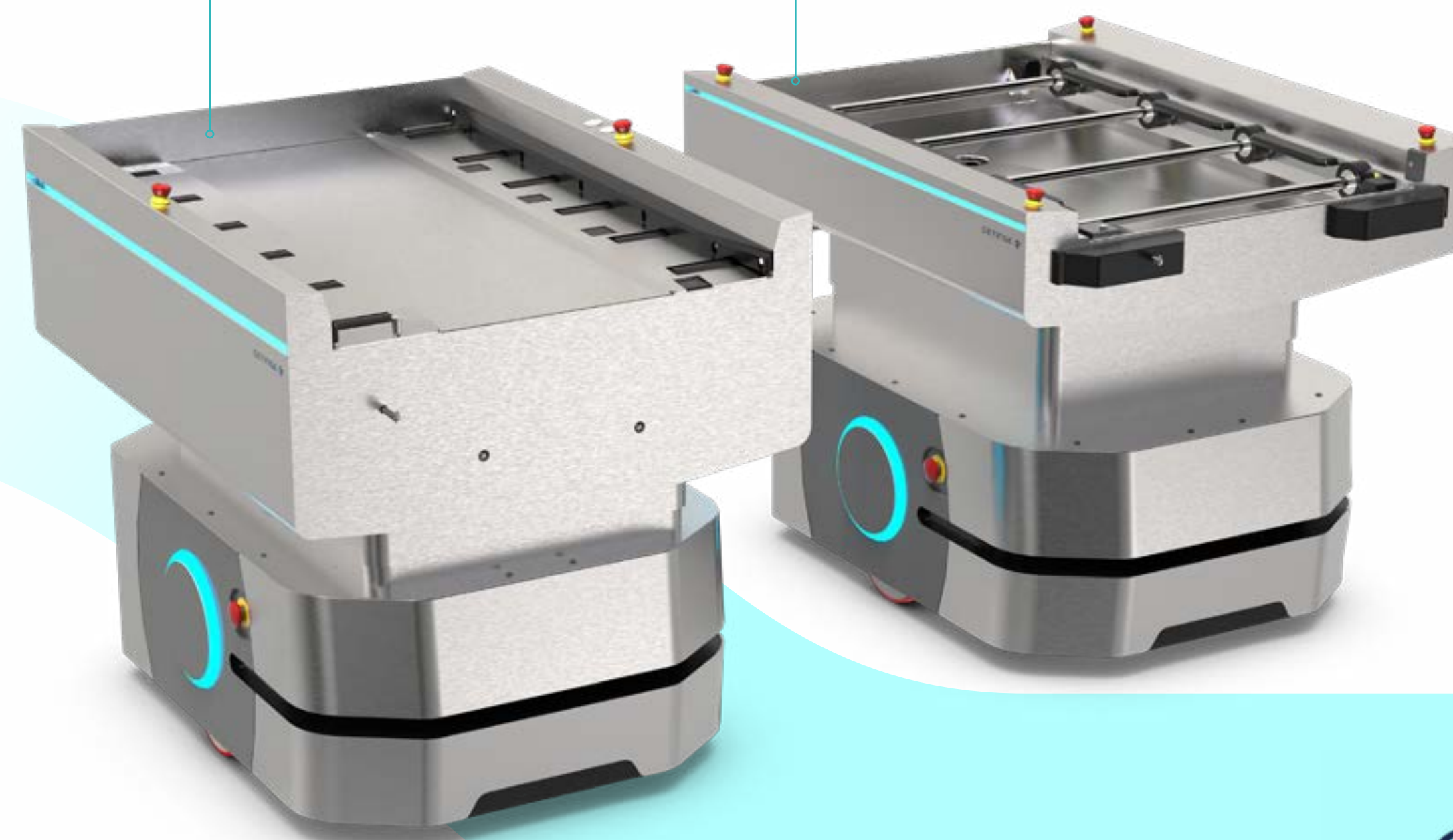
L'Automatiq Envoy offre une nouvelle dimension grâce à une gestion sûre, fiable et efficace du flux de travail de retraitement stérile. Le robot mobile comprend son environnement, prend des décisions et se redirige si nécessaire.

Pilotés par Automatiq Hub, Automatiq Envoy, Automatiq Depot et Automatiq Loader transforment le service en un lieu de travail plus efficace, plus sûr et plus rentable. En réduisant la dépendance aux processus manuels, vous pouvez vous concentrer sur la fourniture de soins de haute qualité avec de meilleurs résultats pour les patients.

- + Robot mobile avec deux plateaux dédiés aux unités de chargement :
 - supports à étagères/embases et modules de lavage
 - paniers et conteneurs
- + Les paniers et les conteneurs peuvent être chargés indépendamment les uns des autres, sans qu'il soit nécessaire de les retourner
- + Des opérations efficaces, sûres et rentables
- + Faible encombrement, flexibilité dans les locaux existants

Automatiq Envoy
pour paniers
et conteneurs

Automatiq Envoy pour
supports à étagères/embases
et modules de lavage



↖ retour à la gamme
complète

Stand d'arrêt au sein de l'unité centrale de stérilisation Automatiq Depot

Votre point de retrait et de dépôt pour divers accessoires

La station Automatiq Depot sert de point tampon pour le stockage intermédiaire, par exemple pour les modules de lavage, les supports étagères/embases, les paniers et les conteneurs. Il s'agit également d'un poste de travail efficace et pratique.

Automatiq Envoy utilise intelligemment les points Automatiq Depot au cours de processus entièrement automatisés ou prédéfinis, augmentant ainsi l'efficacité et éliminant les interactions manuelles.

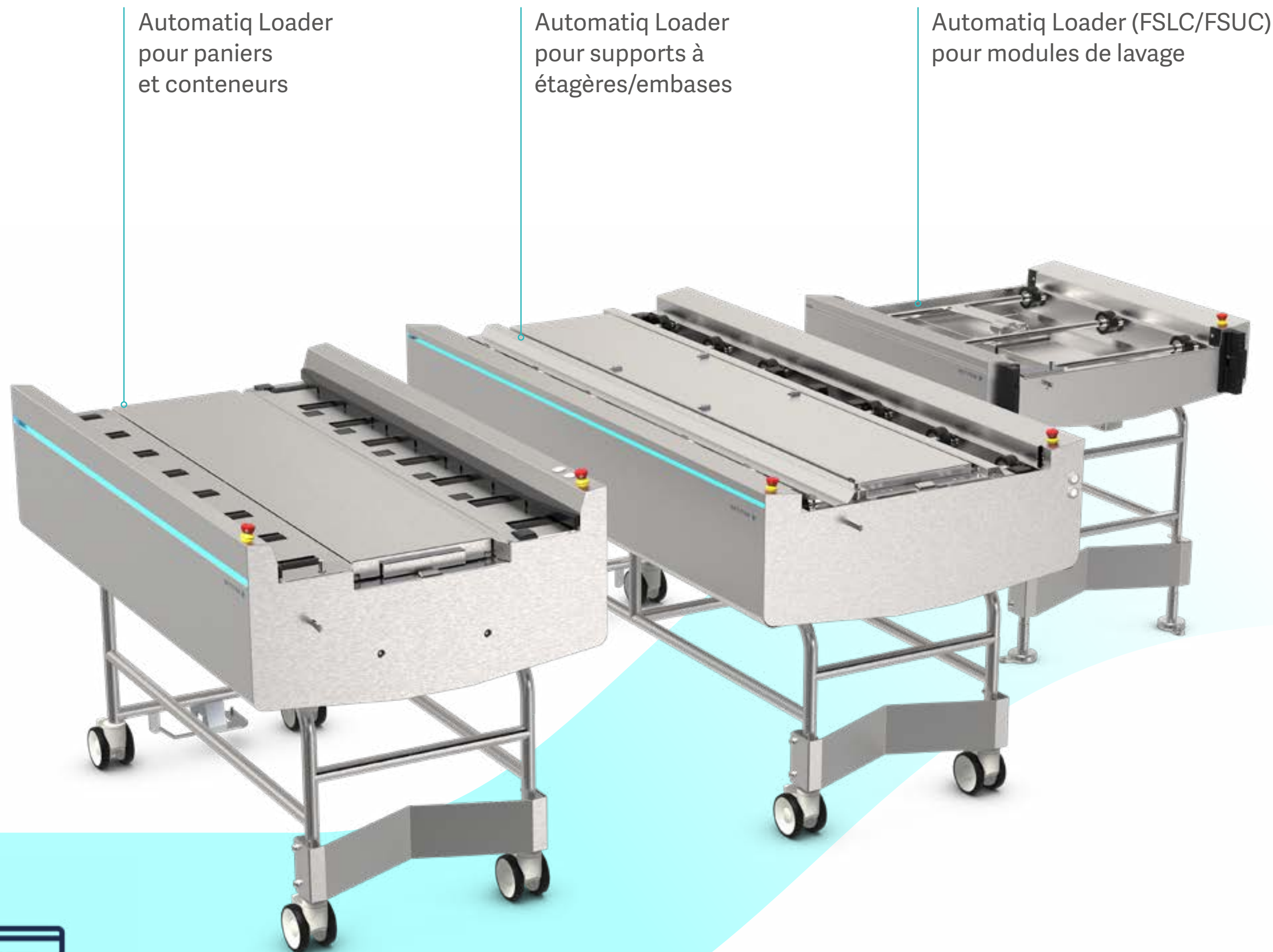
- + Dépôt au poste de travail et stockage intermédiaire pour les supports étagères/embases et les modules de lavage ou les paniers et conteneurs
- + Les paniers et les conteneurs peuvent être chargés indépendamment les uns des autres, sans qu'il soit nécessaire de les retourner
- + Flux de travail améliorés et équilibrés pour éviter les goulots d'étranglement
- + Poste de travail stable et fiable

Automatiq Depot pour paniers et conteneurs

Automatiq Depot pour supports à étagères/embases et modules de lavage



↖ retour à la gamme
complète



Automatiq Loader
pour paniers
et conteneurs

Automatiq Loader
pour supports à
étagères/embases

Automatiq Loader (FSLC/FSUC)
pour modules de lavage

Lien de connexion aux équipements Automatiq Loader

Dépôt et retrait sans effort

L'Automatiq Loader fonctionne main dans la main avec les laveurs-désinfecteurs Getinge 8668 et les stérilisateurs à vapeur Getinge GSS67H. Ils facilitent le chargement et déchargement dans les flux de travail autonomes et automatiques.

Le laveur-désinfecteur 8668 et le stérilisateur à vapeur GSS67H offrent tous deux un chargement direct. Grâce à cette méthode, les plateaux à instruments ou les paniers sont chargés directement dans le laveur-désinfecteur ou le stérilisateur sans besoin d'adaptateurs intermédiaires ou d'étapes de transfert manuel. Ce processus rationalisé réduit le temps de manipulation ainsi que le risque de contamination et favorise un degré d'automatisation plus élevé.

- + Compatible avec les laveurs-désinfecteurs Getinge 8668 et les stérilisateurs à vapeur Getinge GSS67H
- + Les paniers et les conteneurs peuvent être chargés indépendamment les uns des autres, sans qu'il soit nécessaire de les retourner
- + Chargement et déchargement précis et fiables
- + Création de postes de travail ergonomiques qui réduisent l'effort physique et l'exposition aux instruments chauds



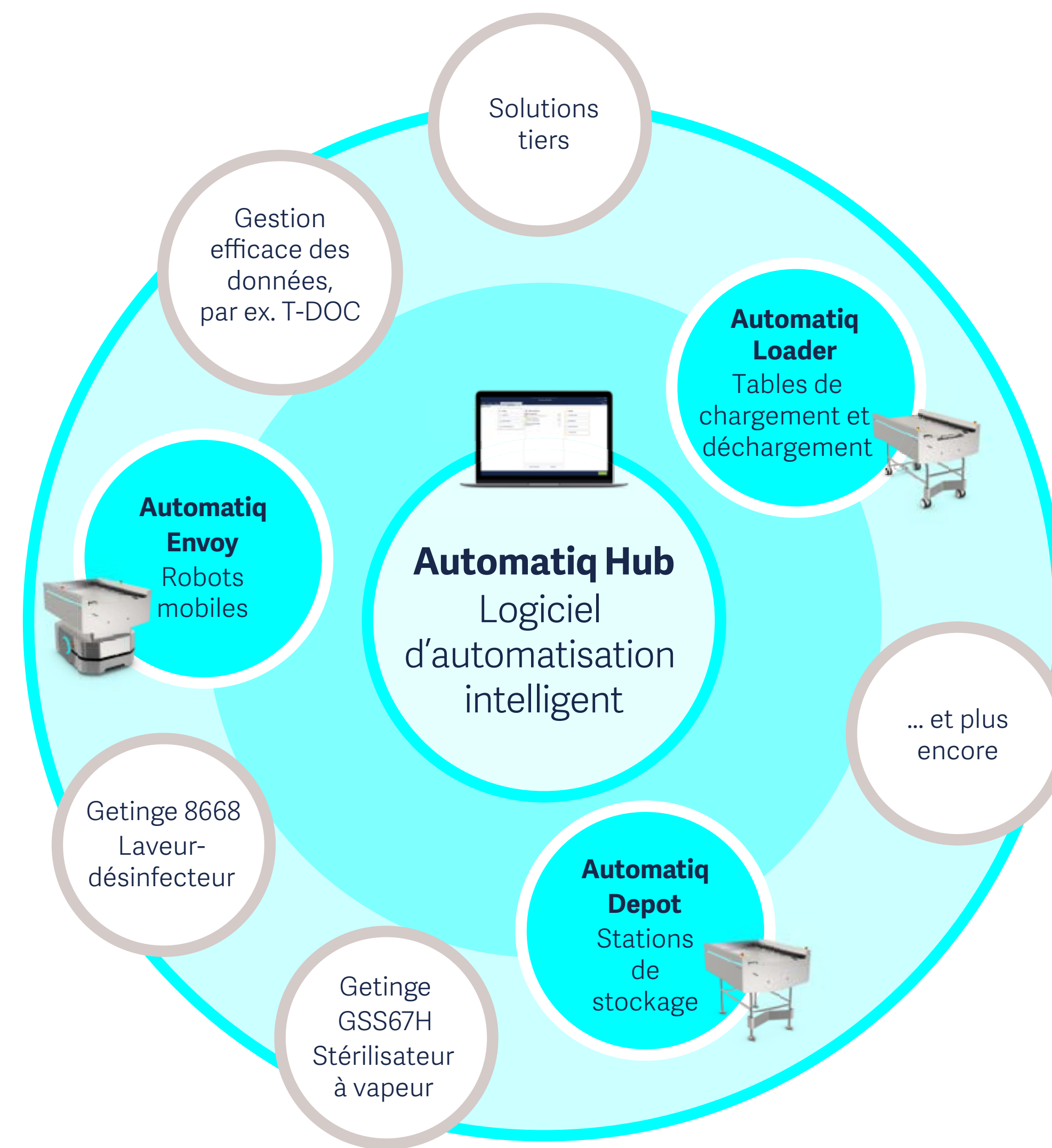
Pour une automatisation hospitalière qui fonctionne bien

Automatiq Hub

En orchestrant les opérations de l'unité centrale de stérilisation, Automatiq Hub connecte les robots, les laveurs-désinfecteurs, les stérilisateurs et l'équipement de chargement en un seul système transparent.

- + **Surveille l'équipement**
Suit la position des robots, les niveaux de batterie et le statut des machines
- + **Simplifie les tâches**
Les agents programment les tâches – Automatiq Hub s'occupe du reste
- + **Automatise les flux de travail**
Démarré les tâches automatiquement pour éviter les retards
- + **Équilibre les charges de travail**
Prévient les goulots d'étranglement grâce à une distribution efficace des tâches
- + **S'adapte en temps réel**
Répond aux besoins des services et aux pics de demandes
- + **Simple à utiliser**
Interface web pour postes de travail et tablettes

Compatible avec T-DOC et les systèmes tiers, Automatiq Hub garantit une automatisation fiable, efficace et évolutive, avec un minimum d'efforts de la part du personnel.





Concrétisez vos projets Améliorez votre unité centrale de stérilisation

Getinge est expert de la création de systèmes intégrés conçus pour évoluer avec vos processus de retraitement des instruments. Nous pouvons développer une solution efficace et rentable, comprenant des équipements de pointe, des flux logistiques optimisés, des systèmes d'automatisation de pointe et un système de gestion des instruments.

Lorsque l'on planifie la conception d'un service pour une utilisation moyenne sur deux décennies, il est évidemment primordial de bien faire les choses dès le départ. Forts de notre expertise en flux de travail et de nos compétences en design, nous vous accompagnons tout au long du processus et nous prenons tout en compte : l'infrastructure hospitalière, la capacité de production, les besoins cliniques, la sécurité du patient, la numérisation et l'intégration informatique.

Une feuille de route vers des solutions automatisées Une planification et une visualisation haut de gamme

Des solutions sur mesure qui grandissent avec votre ambition

Chaque établissement de santé est unique, tout comme ses défis. C'est pourquoi nous ne proposons pas de solutions prêtes à l'emploi. Nous mettons au point des concepts personnalisés qui correspondent à vos objectifs spécifiques, vos flux de travail et vos conditions spatiales. Que ce soit pour concevoir un bloc opératoire, optimiser les flux de travail stériles ou planifier un nouveau service dans sa globalité, nous nous concentrons sur une conception sur mesure qui reflète véritablement votre réalité clinique.

Nous travaillons avec vous pour traduire votre vision en espaces qui favorisent de meilleurs résultats, une plus grande efficacité et une plus grande satisfaction, tant pour les patients que pour le personnel.

Grâce à des décennies d'expérience dans des projets hospitaliers de toutes tailles, nous savons comment vous guider, étape par étape, quelle que soit l'envergure de votre projet. En commençant par la planification individuelle de l'équipement ou l'intégration numérique, nous pouvons étendre la portée du projet jusqu'à des solutions clés en main complètes. Chaque étape est soutenue par nos équipes pluridisciplinaires de cliniciens, de planificateurs et de spécialistes de logiciels.

Des premières idées aux environnements entièrement opérationnels, nous vous aidons à réaliser des projets aussi uniques que votre hôpital et aussi ambitieux que votre vision.

Analyses

Analyse des besoins et
définition des objectifs

Évaluation

Évaluation de
l'infrastructure existante

Représentation

Analyse des processus et
cartographie des flux de travail

Projet

Analyse coûts-bénéfices et
planification des investissements

Lancement

Planification et mise
en œuvre du projet

L'unité centrale de stérilisation automatisée

Zone par zone

Nos experts en conception créent une solution optimale pour toutes les zones de votre unité centrale de stérilisation, quelle que soit leur taille.



Zone sale



Zone propre

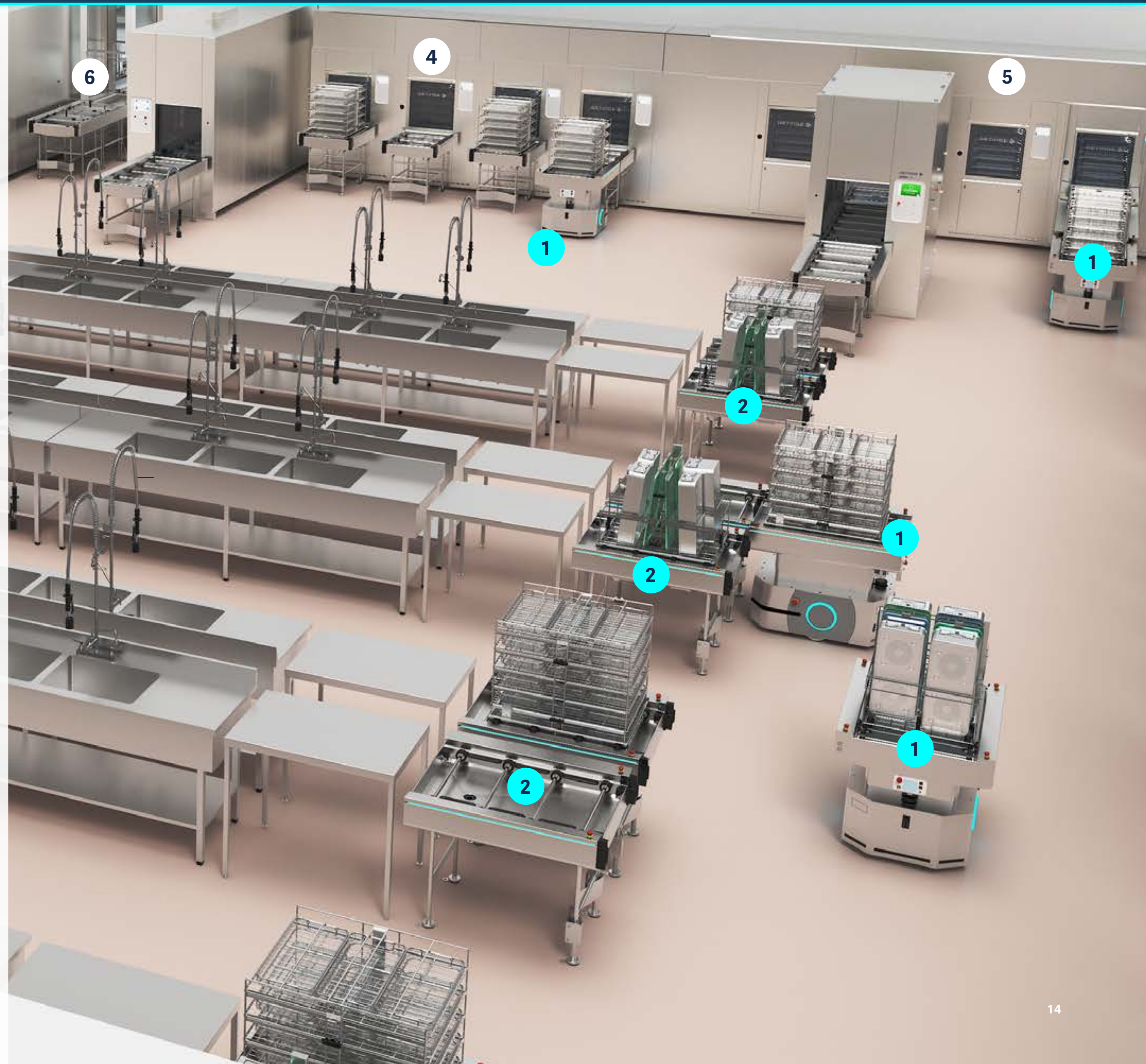


Zone stérile

Post-opération et pré-nettoyage

L'automatisation commence dès l'arrivée des articles : après le pré-nettoyage des instruments sales, les articles sont placés sur des modules de lavage. Automatiq Hub prend le relais et assure un processus fluide en coordonnant le flux de travail de retraitement.

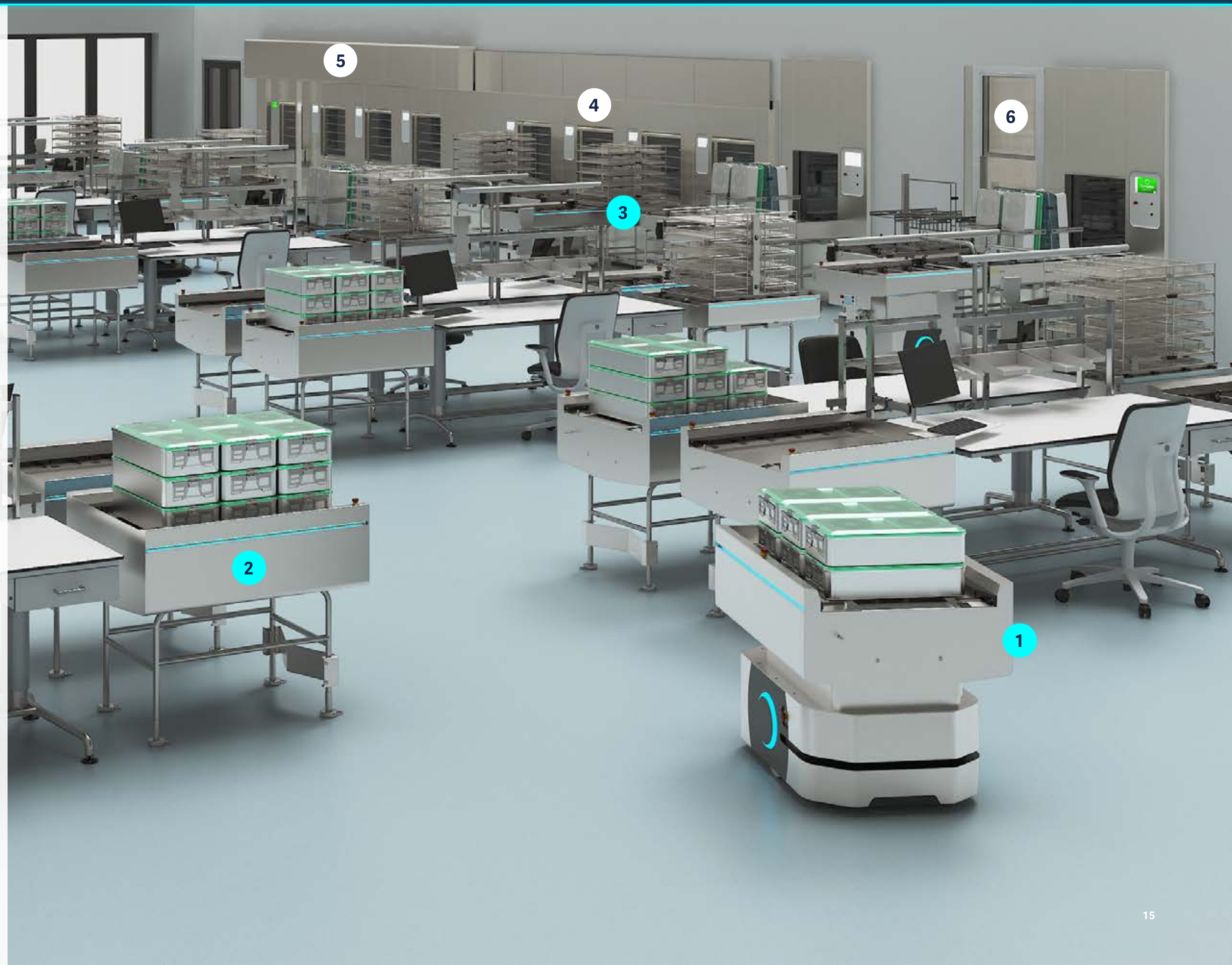
- 1 Automatiq Envoy**
[en savoir plus](#)
- 2 Automatiq Depot**
[en savoir plus](#)
- 3 Table de déchargement autonome (FSUC)**
Décharge automatiquement le module de lavage suivant du laveur-désinfecteur
- 4 Laveur-désinfecteur Getinge 8668**
[en savoir plus](#)
- 5 Air Glide System 2.0 (AGS)**
Système d'automatisation pour laveurs désinfecteurs par navette coulissante garantissant une productivité et une efficacité maximales
- 6 Convoyeur de retour**
Retourne automatiquement les modules de lavage vides du côté sale

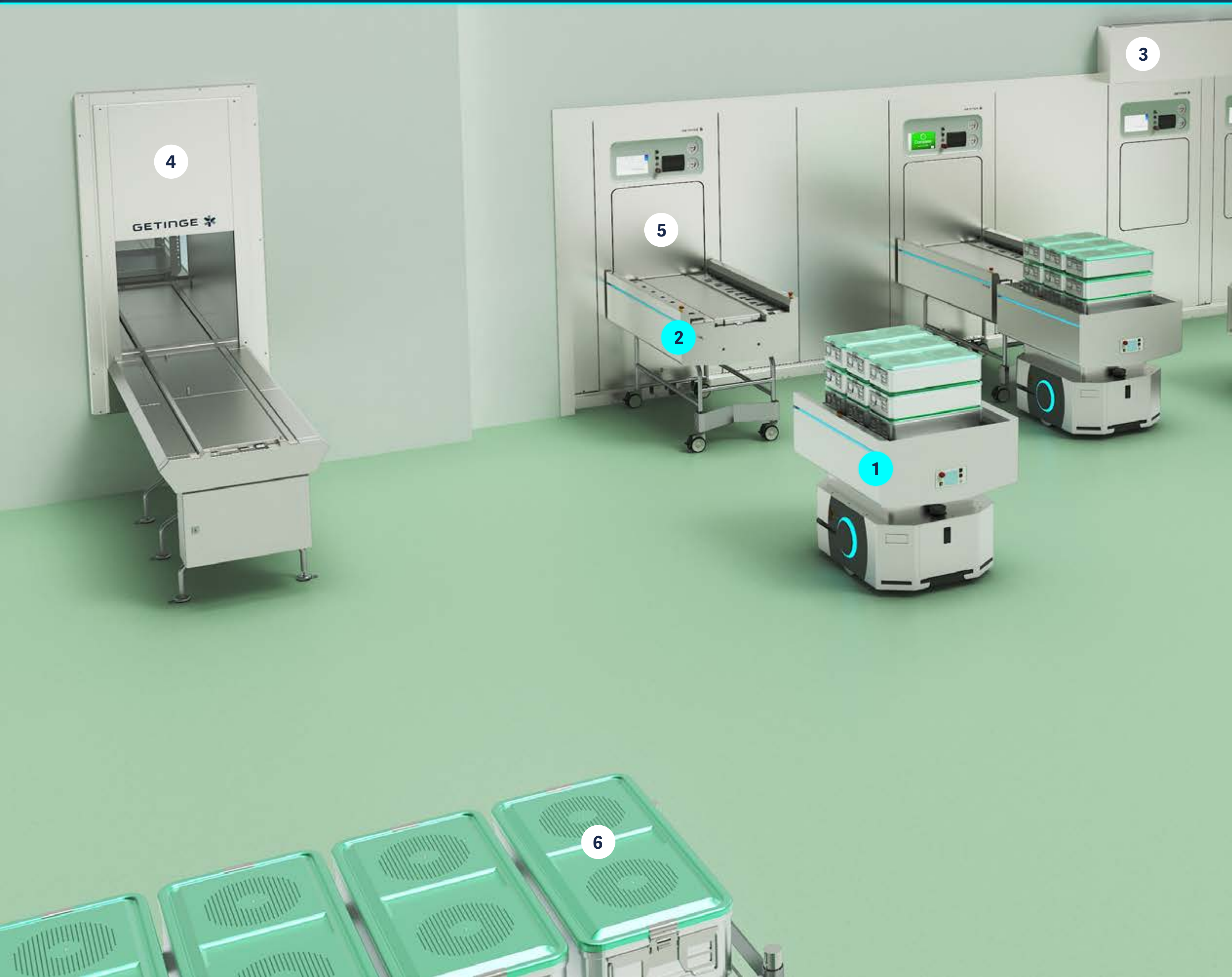


Du lavage et de la désinfection à l'inspection et au conditionnement

Après avoir quitté le laveur-désinfecteur, les articles propres sont automatiquement transportés vers la prochaine station de travail libre pour le tri, l'inspection et le conditionnement. Automatiq Envoy livre les instruments nécessitant une stérilisation au stérilisateur et maintient des flux de travail efficaces en utilisant Automatiq Depot comme station tampon.

- 1 **Automatiq Envoy**
[en savoir plus](#)
- 2 **Automatiq Depot**
[en savoir plus](#)
- 3 **Table de déchargement autonome (FSUC)**
Décharge automatiquement le module de lavage suivant du laveur-désinfecteur
- 4 **Laveur-désinfecteur Getinge 8668**
[en savoir plus](#)
- 5 **Air Glide System 2.0 (AGS)**
Système d'automatisation pour laveurs désinfecteurs par navette coulissante garantissant une productivité et une efficacité maximales
- 6 **Convoyeur de retour**
Retourne automatiquement les modules de lavage vides du côté sale





Les instruments stériles sont à nouveau opérationnels

Une fois les instruments stériles, Automatiq Loader les prend en charge et les transfère à Automatiq Envoy pour les stocker dans une zone de stockage dédiée, prête pour la procédure suivante.

- 1 Automatiq Envoy**
[en savoir plus](#)
- 2 Automatiq Loader**
[en savoir plus](#)
- 3 Air Glide System (AGS)**
Système d'automatisation pour stérilisateur vapeur par navette coulissante garantissant une productivité et une efficacité maximales
- 4 Convoyeur de retour automatique (ARC)**
Renvoie automatiquement les supports à étagères/embases vides du côté propre
- 5 Stérilisateur à vapeur Getinge GSS67H**
[en savoir plus](#)
- 6 Stockage en zone stérile**

La bonne combinaison de nettoyage et de stérilisation Compatibilité avec Getinge Automatiq

Laveurs-désinfecteurs Getinge 8668 et stérilisateurs à vapeur Getinge GSS67H



Laveur-désinfecteur Getinge 8668



Stérilisateur à vapeur Getinge GSS67H

Les coûts de personnel représentent la plus grande part du coût total d'un laveur-désinfecteur. C'est pourquoi l'automatisation et la facilité d'utilisation sont essentielles. Getinge propose une solution complète pour rationaliser et automatiser vos processus d'unité centrale de stérilisation, du nettoyage intelligent à la stérilisation flexible.

Le laveur-désinfecteur Getinge 8668 est conçu pour améliorer les flux de travail quotidiens grâce à une utilisation intuitive, un entretien facile et des options de chargement et de déchargement automatisées. Ses systèmes de chargement flexibles s'adaptent à une large gamme d'articles et de capacités, ce qui vous aide à réduire la manipulation manuelle et à augmenter l'efficacité.

De plus, Getinge GSS67H est un stérilisateur à vapeur fiable et de grande capacité qui améliore votre rendement et réduit votre consommation d'énergie. Le stérilisateur à vapeur GSS67H a été conçu en collaboration avec des opérateurs de stérilisateurs et des responsables d'unité centrale de stérilisation afin de créer une interface utilisateur intuitive et efficace pour les utilisateurs à tous les niveaux d'expérience.

Ensemble, ces deux solutions forment une approche puissante et intégrée axée sur l'efficacité de l'unité centrale de stérilisation, du lavage et de la désinfection automatisés à la stérilisation polyvalente, vous permettant de gérer plus d'instruments de manière plus sûre et avec moins d'effort.

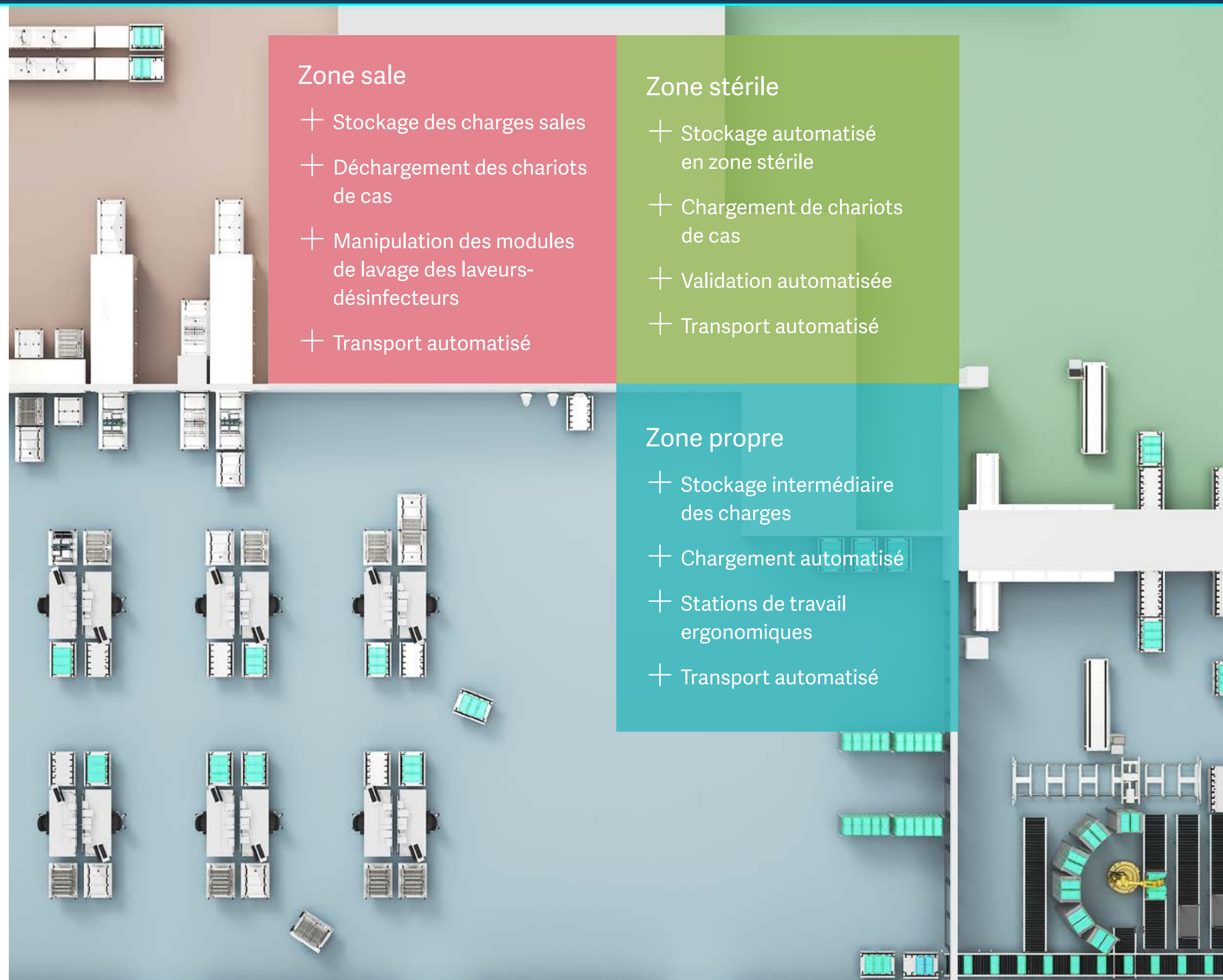
Getinge Votre partenaire pour l'automatisation sur mesure des unités centrales de stérilisation

Getinge Automatiq garantit des solutions connectées et évolutives. Une multitude de fonctions réunies en un seul produit.

Getinge Automatiq Hub, agit comme un outil intelligent de gestion de la flotte. Il fournit des solutions sur mesure pour des flux de travail efficaces dans l'unité centrale de stérilisation.

Pour tenir cette promesse, nous avons construit une organisation évolutive capable de gérer des projets d'automatisation complexes et sur mesure, notamment :

- Solutions de stockage automatisées sur mesure
- Solutions robotiques supplémentaires (par exemple pour la mise en place des chariots de cas programmés, l'ouverture des conteneurs)
- Logiciel de contrôle du flux de travail
- Éléments constitutifs standardisés (équipement, robots mobiles, T-DOC)



Efficacité à chaque mouvement Retraitement stérile redéfini avec Getinge Automatiq

L'automatisation transforme le retraitement stérile d'une tâche fastidieuse en un flux de travail rationalisé et intelligent.

Getinge Automatiq se compose de robots mobiles intelligents, de chargeurs intelligents et de stations tampons dotés d'un logiciel avancé pour réduire les goulots d'étranglement manuels, améliorant ainsi la sécurité, l'efficacité et la satisfaction du personnel.

Nos solutions modulaires garantissent la traçabilité, réduisent l'effort physique et libèrent les équipes pour un travail à plus grande valeur ajoutée. Évolutif et personnalisable, Getinge Automatiq aide les établissements de santé à répondre aussi bien aux demandes actuelles qu'aux ambitions de demain.

Mentions légales :

Getinge 86-series - Laveur-désinfecteur destiné au nettoyage, à la désinfection thermique ou chimique, et au séchage des dispositifs médicaux (pleins ou tubulaires), d'ustensiles variés médicaux ou de laboratoire et de chaussures chirurgicales. Il s'agit d'un dispositif médical de classe IIb, CE0123. Produit fabriqué par Getinge Disinfection AB, Suède.

GSS67H - Le stérilisateur à vapeur pour soins de santé (modèle H) est destiné à stériliser des objets médicaux adaptés à la stérilisation à la vapeur à haute pression. Il s'agit d'un dispositif médical de classe IIb, CE0123. Produit fabriqué par MAQUET GmbH, Allemagne.

Pour un bon usage, veuillez lire attentivement toutes les instructions figurant dans la notice d'utilisation spécifique à chacun des produits.

PUB-2026-0148-A, version d'avril 2026

Ces informations sont destinées à un public international francophone en dehors des États-Unis d'Amérique.

Ces informations s'adressent exclusivement aux professionnels de la santé ou à d'autres publics professionnels et sont fournies à titre indicatif uniquement. Elles ne sont pas exhaustives et ne doivent donc pas remplacer le mode d'emploi, le manuel d'entretien ou les conseils médicaux. Getinge décline toute responsabilité en cas d'action ou d'omission d'une partie s'appuyant sur la présente documentation ; l'utilisateur s'y fie à ses risques et périls.

Il est possible que les thérapies, solutions ou produits mentionnés ne soient pas disponibles ou autorisés dans votre pays. Les informations ne peuvent être copiées ou utilisées, intégralement ou partiellement, sans l'autorisation écrite de Getinge.

Les produits présentés peuvent être en attente d'approbation réglementaire pour leur commercialisation dans votre pays. Veuillez noter que le ton des couleurs peut varier entre les produits illustrés et les produits réels.

Getinge France, société par actions simplifiées au capital de 8.793.677,10 euros, dont le siège social est situé à MASSY (91300) – Carnot Plaza, 14/16 Avenue Carnot - immatriculée sous le numéro 562 096 297 RCS EVRY · 02 38 25 88 88 · accueil.FRARD@getinge.com

Fabricant principal :

Getinge IC Production Poland Sp. z o.o. · Szkolna 30 · 62-064 Plewiska · Poland · +48 61 630 99 01 · info@getinge.com

Le produit est également compatible avec les fabricants suivants :

Getinge désinfection AB · Ljungadalsgatan 11 · 352 46 Växjö · Sweden · +46 10 335 06 00

Getinge IT Solutions ApS · Dampfærgevej 21 · 2100 Copenhague · Denmark · +45 33 33 88 55

Maquet GmbH · Kehler Str. 31 · 76437 Rastatt · Germany · +49 7222 932-0

© 2025 Getinge | Getinge et **GETINGE** ✳ sont des marques commerciales ou des marques déposées de Getinge AB, de ses filiales ou de ses sociétés affiliées.
DMS-0013950-rév. 1 | Tous droits réservés.

GETINGE ✳