



Les systèmes automoteurs améliorent considérablement l'efficacité des hôpitaux

L'un des principaux défis auxquels sont confrontés les professionnels de la santé et les établissements hospitaliers réside dans la nécessité d'améliorer leur efficacité et leur productivité tout en garantissant aux patients une qualité élevée des soins. Le renforcement des effectifs n'est cependant pas la réponse la plus adaptée aux problèmes logistiques.

L'agencement des hôpitaux peut parfois poser problème. Même faibles, les distances entre les services peuvent constituer un obstacle important au transport de matériel au sein des établissements.

Les automoteurs UniCar et MultiCar de Swisslog améliorent le flux de produits dans votre hôpital, permettant au personnel de se consacrer pleinement aux patients.

UniCar et MultiCar garantissent un acheminement sûr, rapide et fiable de nombreux articles, 24h/24.



UniCar



MultiCar

Les systèmes de manutention par mono-rail utilisent des véhicules qui circulent par voie aérienne, transportant les produits dans divers types de conteneurs. Ils peuvent par ailleurs conserver une position verticale tout au long de l'itinéraire pour l'acheminement des articles sensibles. Leurs principaux atouts :

- > Charge utile : 10 Kg UniCar, 30 kg MultiCar
- > Opérationnels 24h/24
- > Transport de produits stériles
- > Différents types de conteneurs disponibles
- > Trajectoire verticales ou horizontales
- > Facile à entretenir
- > Convient à tous budgets

Exemples de produits transportés : échantillons sanguins et de laboratoires, dossiers patients, produits stériles, médicaments, radiographies. Associés à la conception spécifique des conteneurs, les dispositifs de désinfection automatique par UV et par voie liquide sont l'assurance d'un transport sûr et sans exposition aux bactéries, répondant aux normes d'hygiène de la majorité des hôpitaux.

Optimisation des processus

- > Logistique des produits de laboratoires
- > Logistique des articles médicaux
- > Logistique des produits stériles
- > Logistique des données et documents
- > Logistique des déchets à risque



CARACTÉRISTIQUES

Standards ou personnalisés, les conteneurs transportent différents types de produits le long d'un réseau de voies conçu sur mesure. Installé sous les plafonds, derrière des cloisons, ce système garantit un acheminement rapide et fiable des produits d'un service à l'autre.

- > Entièrement automatisé
- > Réseau de voies sur mesure
- > Charge utile jusqu'à 10 kg par conteneur UniCar ou 30 kg par conteneur MultiCar
- > Vitesse de transport : 1m/s
- > Faible nuisance sonore
- > Manutention sûre des articles sensibles



AVANTAGES

- > Gain de temps grâce aux connexions inter-services directes
- > Opérationnel 24h/24
- > Réduction des temps de transport qui minimise le délai d'attente des résultats d'analyse
- > Réduction des transports manuels
- > Prévention des détériorations
- > Réduction des erreurs de transport

- > Amélioration de la sécurité sur le lieu de travail
- > Diminution du temps d'acheminement engendrant une plus grande disponibilité des instruments chirurgicaux



APPLICATIONS

- > Transport d'articles stériles - produits propres et souillés traités séparément
- > Transport à la demande de produits de laboratoire, y compris des produits sensibles
- > Transport à la demande d'articles pharmaceutiques
- > Transport à la demande de produits médicaux

- > Transport d'instruments du bloc opératoire à la stérilisation centrale
- > Transport de documents, instruments, etc.
- > Transport de déchets

La division Santé de Swisslog se positionne au premier rang mondial en matière de logistique hospitalière.

- > Transport pneumatique pour l'acheminement urgent des prélèvements (PTS)
- > Transport par véhicules à guidage laser pour l'acheminement séquentiel de charges de 500 Kg (AGV)
- > Transport par automoteurs des produits stériles et autres dispositifs médicaux (ETV)
- > Gestion automatisée des médicaments : conditionnements, stockage et dispensation globale et individuelle (ADMS)

Swisslog France
84 rue Charles Michels
93200 Saint Denis

Tel : 01 48 09 68 20
healthcare.fr@swisslog.com

WWW.SWISSLOG.COM