



EvoTec

Robot pour pharmacies modernes

- + Robot nouvelle génération
- + Optimisation continue du stockage
- + Système de chargement automatique
- + Simple ou double bras « multi-picking »
- + Sérialisation ready

EvoTec Robotique Avancée



1 Stockage & dispensation rapide et fiable

EvoTec est un système de gestion de stocks intelligent, combinant vitesse et capacité de stockage. La fonction multi-picking permet de prélever et de déplacer plusieurs produits identiques ou différents en un seul cycle. Avec des cadences de prélèvement allant jusqu'à 300 cycles¹ par heure, sa robotique avancée assure un stockage et une distribution rapide des ordonnances commandées. EvoTec est un assistant logistique fiable qui permet au personnel de la pharmacie de gagner du temps et de simplifier ses processus de travail quotidiens.



2 Forte capacité de stockage et optimisation continue

L'EvoTec est doté d'une faculté d'auto-apprentissage. Ses algorithmes calculent l'emplacement optimal des produits sur les étagères pour obtenir une densité de stockage jusqu'à 25%² supérieure à celle des systèmes traditionnels. Pendant les périodes d'inactivité, le robot optimise en permanence l'emplacement des boîtes pour assurer une vitesse de distribution et une capacité de stockage maximales.



3 Modes de chargement flexible

EvoTec prend en charge le chargement boîte par boîte, mais aussi le chargement simultané de plusieurs boîtes de la même référence ou même de références différentes.



4 Chargement fiable avec le module E-Load

Le module E-Load vérifie le code-barre et les dimensions de chaque boîte chargée pour en assurer l'identification précise. Un tapis roulant permet de continuer le chargement automatique pendant que les bras robotiques effectuent la distribution. L'EvoTec s'interface aisément avec les logiciels de gestion de pharmacie, l'ERP et/ou le SIH, ce qui permet d'identifier automatiquement les produits à partir des commandes et de mettre à jour l'inventaire dans les systèmes d'information de la pharmacie.



5 Une interface utilisateur simple et intuitive

L'interface utilisateur à écran tactile est facile à apprendre et à utiliser. Elle permet à l'équipe de la pharmacie de gérer, surveiller ou configurer le robot en quelques clics.

Simple ou double bras de préhension

EvoTec peut être configuré avec 1 ou 2 bras robotisés; chaque bras est indépendant et capable d'effectuer plusieurs tâches à la fois. Les doubles bras collaborent pour accélérer l'exécution d'une seule tâche

- 1 - Un cycle est défini par le mouvement du bras à partir de sa position initiale vers la position de préhension et de placement
- 2 - En fonction des types de médicaments à stocker



Nous développons des solutions innovantes avec l'ambition d'améliorer la gestion des médicaments au sein des pharmacies d'officine modernes.

Avec des décennies d'expérience dans l'automatisation des hôpitaux et des pharmacies, nous sommes un leader mondial des solutions de gestion des médicaments. Nous sommes fiers de compter plus de 800 installations au sein de pharmacies d'officines en Europe, en particulier en France et en Italie. Notre longue histoire d'innovation nous permet d'offrir un large éventail de solutions et de technologies fiables, qui améliorent l'efficacité et la sécurité des opérations en pharmacie.



**Automatisation de
Pharmacie**



Services des Transport



Point de Service

Swisslog France S.A.

28 quai Gallieni

92150 Suresnes

France

T +33 1 55 69 36 00

healthcare.fr@swisslog.com

© 2020 Swisslog Healthcare FR EUR 102020 ETS 100

[swisslog-healthcare.com](https://www.swisslog-healthcare.com)

swisslog
healthcare 