



# **EvoTec** 智能机械手存取系统

- + 全自动发药机器人
- + 自动优化库存
- + 快速补药
- + 全自动无人值守补药
- + 可配置单/双机械手

# EvoTec 全自动门诊发药机器人



## 1 智能发药机器人

EvoTec配置了智能库存管理系统。多重拣选功能可处理相同或不同药品的拣选任务。该款机器人采用了先进机器人技术，以确保存储和检索准确，节省药房工作人员的时间，并简化药房日常工作流程。当药物放置在操作站装载的缓冲输送机时，EvoTec自动扫描、识别并自动存放于高密度货架上。处方拣选配药模式可以每小时处理300张处方。



## 2 持续优化

EvoTec配备自学习技术的先进软件，可自动持续优化库存的存储方式。存储区划分为多个虚拟抽屉，EvoTec遵循节省空间的标准，与传统系统相比，可大约节省20-25%<sup>1</sup>的存储空间。这款机器人将不断进行库存优化，以便提供更优性能，确保药房中的工作流程顺畅。该智能系统将产品分类，并根据配药记录为其选择更优存储位置。



## 3 灵活补药

EvoTec不限定需补充药品的种类：它可以处理单盒、单品种多盒或多品种多盒的补药方式。



## 4 E-load精准并轻松无忧的补药流程

E-Load设备是EvoTec的一项重要附加组件。装载单元通过交叉检查盒子尺寸和条形码，防止药物错误装载。EvoTec软件可与ERP、HIS和药房软件相连接，能够从单据中自动识别药物，并在药房库存系统中更新库存。



## 5 简单直观

轻松而直观的用户界面使用户培训变得简单容易。采用优化算法可连续地重新安排药物存储位置，以实现更优性能及空间利用率。

### 备注

<sup>1</sup> — 取决于存储的药品。



## 瑞仕格医疗

# 在药房和物流自动化领域不断创新，提供院内管理整体解决方案

瑞仕格医疗在医院物流自动化和药房自动化领域拥有丰富的经验和知识储备。如今，我们已成为院内综合解决方案的供应商。我们为遍布全球3000+医院客户提供服务而感到自豪，我们将具有前瞻性的药学、物资运输自动化与软件和分析结合在一起，以提高准确性、可追溯性并提升效率。



药房自动化



物流自动化



软件和分析

### 联系方式

上海瑞仕格医疗科技有限公司  
上海市青浦区涞港路77号国家会展中心办公楼C栋  
4楼411室  
电话 +86 21 2357 0560  
传真 +86 21 2357 0561  
healthcare.cn@swisslog.com

### 商标

EvoTec是Swisslog Healthcare AG的注册商标。Swisslog Healthcare涵盖多项技术。详情参考[www.swisslog-healthcare.com](http://www.swisslog-healthcare.com)。

© 2021 Swisslog Healthcare ZH CHN 082021 ETS-100

