

宣传册

Kardex Power Pick System



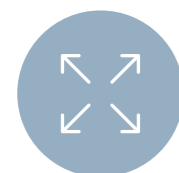
灵活的软件解决方案

在保障内部物流时，软件是仓库管理人员可能忽视的一个领域。然而，确保准确性、高效性、可追溯性和安全性是至关重要的。不仅要从战略上考虑软件用以满足当今需求，而且软件还应该能够随着企业的发展而发展。

根据您的需要进行定制

Kardex Power Pick System是一个灵活的软件解决方案，专为自动化存储和检索系统 (ASRS) 而设计，支持多种智能拣选策略。它优化了动态和静态存储系统，包括栈板、货架和抽屉柜等手动存储区域。此完全集成的解决方案缩短了拣选的步行时间，大大减少了订单拣选时间，释放了宝贵的仓库资源，提高了生产能力。

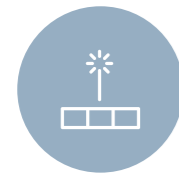
其可扩展的设计不仅可以满足当今的业务需求，也可以很好地满足未来的需求。可提供完全定制，客户从基本的存储位置管理系统 Keytec 开始，然后根据业务发展情况和新的需求，可以通过可选模块、拣选策略和专用程序来增强解决方案。



可扩展
由于采用了模块化结构，确保了功能的可扩展性



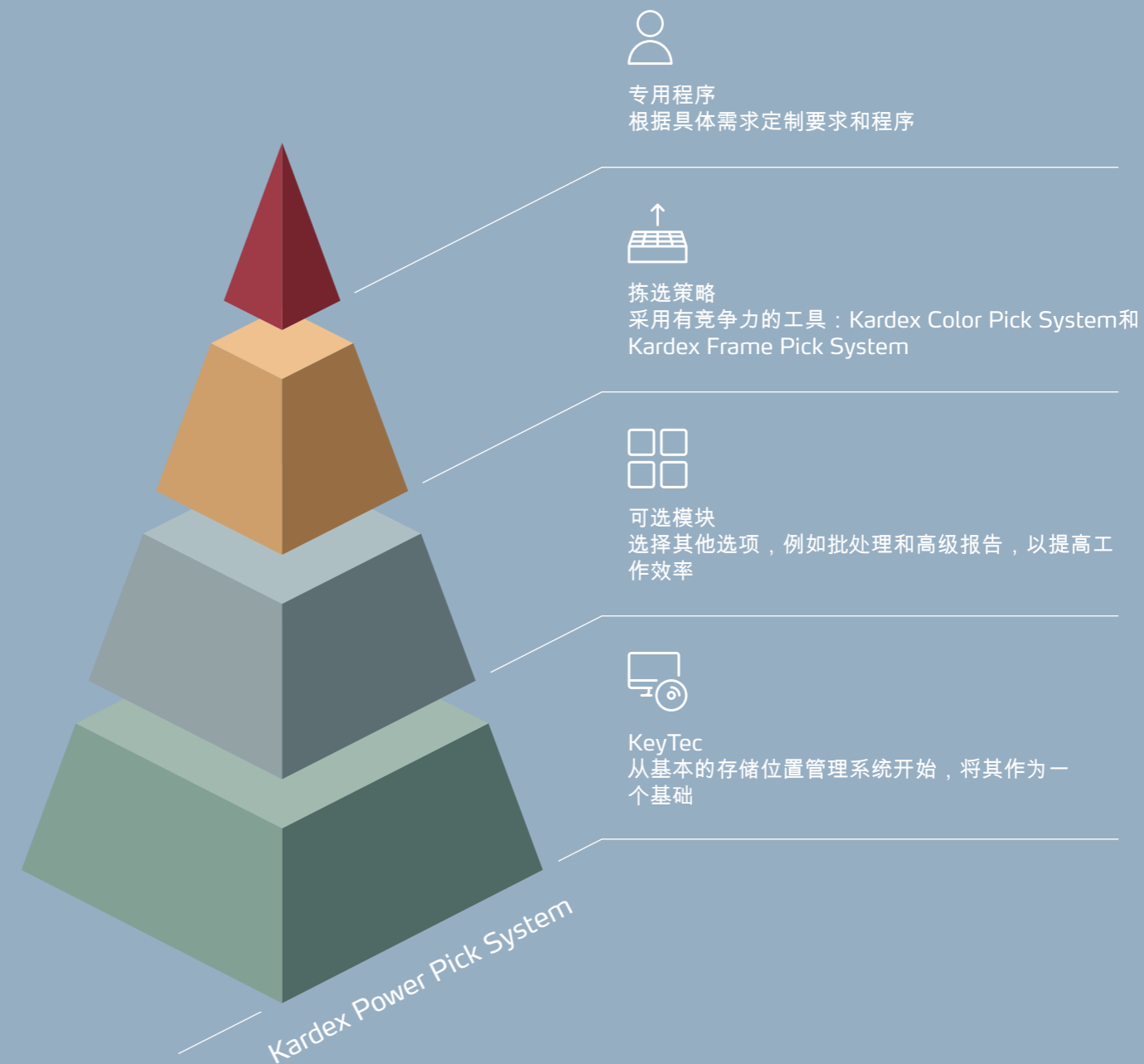
高效
缩短了处理时间，尽可能地减少了周转时间，提高了进出货量



准确
采用智能拣选策略提高准确性



安全
记录用户事项，通过用户/组的权限控制存储位置的访问



KeyTec



Keytec是基本的存储位置管理系统，是Kardex Power Pick System的基础包。它通过管理空间和执行报告来连接仓库、存储单元和工作站。它提供一致、全面和透明的资源管理。

Keytec会提供管理存储位置和库存移动所需的一切。它为团队提供了方便管理用户权限、料箱、物料、仓库和存储空间的功能。它可以使用预先生成的清单和报告进行简易汇报。通过自动存储空间建议，可以进行不定期的库存放置和退货转移。通过使用动态清单，可实现不定期无缝清除库存。

Keytec的基本模块

- 主机通信 (例如REST、ASCII文件传输、表格传输)
- 库存盘点 (年度库存和阈值库存)
- 分批处理
- 条形码分割和验证
- 序列号、批次和资质处理
- 分区和拣选/播种策略



用户管理
管理软件中的用户帐户和访问权限



仓库拓扑结构
管理动态/静态存储系统以及基于PC/浏览器的工作站和外围设备



物料/料箱管理
管理物料 (物品)、料箱和他们的特点 (例如尺寸、类型)



存储位置管理
创建料箱和存储位置并确定料箱的层级和类型



Kardex Color Pick System

由于企业持续面临快速增长的客户需求并一直在寻找管理需求波动的方法，高效和现代的拣选策略变得至关重要。传统的流程已经无法应对企业当今面临的挑战。

Kardex Power Pick System以灵活的解决方案支持其客户的需求，并应对需求波动、高成本、库存混乱和交货期限短等常见的挑战。Kardex Power Pick System与Kardex机器相结合，优化了智能存储和检索。其涉及多种拣选策略（包括Kardex Color Pick System），是管理季节性高峰的出色的解决方案。团队拣选策略通过使用颜色或符号引导多个操作人员完成这一流程，从而提高拣选速度。在拣选过程中，操作人员会根据灯的色彩按照正确的顺序轻松快速地拣选和播种货物。仓库经理可以根据当前的订单需求轻松地增加或减少工作人员。允许任意数量的操作人员在一个工作区进行分拣或到另一个工作区进行支援。



提高仓库进库效率



管理波动的订单量和各种产品



与具有类似进库效率的解决方案相比，
投资更少

[i 了解有关Kardex Color Pick System的更多信息](#)



Kardex Frame Pick System

观看视频



Kardex Power Pick System还提供了拣选策略Kardex Frame Pick System，这是一种创新的、货到人的解决方案，具有模块化和可扩展的特点。它拥有一个巨大优势，就是与combi-pick一同工作。

Kardex Frame Pick System通过将拣选和播种活动与整个订单履行系统相结合来合并仓库。每个工作区都在自动化存储和检索系统之间配置了一名工人。此操作人员会从所有订单的累计数量中挑选一件物品。播种框架上的按灯拣货系统会引导操作人员进行数量拆分。该技术突出显示准确的数量并确认其位置。

解决方案可随着业务增加轻松扩展。客户可以根据需求增加额外的自动化存储和检索系统单元、播种框架和拣货车，以增加批量大小。由于系统进行了扩展，解决方案的进出库量和存储空间也随之增加。



提高进出库量以满足增长的需求



减少拣选错误



减少步行距离

 通过阅读解决方案指南了解关于Megamat 115/120的更多信息。