

通过柯尔柏提供的手工组装和装订服务 更快地为患者提供服务



想要推出新产品或进行临床试验？上市速度至关重要。但是，如果市场时限超过了包装设备的可用速度，该怎么办？

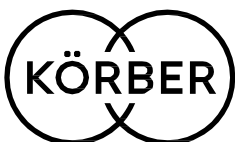
通过在2024年初收购印刷和包装公司Rondo-Pak的多数股权，柯尔柏的医药科技业务领域扩展了其在制药包装领域的全面生态系统，特别是在帮助客户迅速将新产品推向市场方面。本案例研究详细介绍了柯尔柏的手工组装和装订服务，通过我们位于美国的柯尔柏医药科技业务领域的包装材料工厂，一家大型制药公司得以在自动化包装生产线尚未投入运营之前，按计划成功地向市场推出一款新的注射用皮肤疾病治疗产品。

得益于我们的专业知识和多年经验，我们深知将新产品推向市场的紧迫性。我们的客户，一家前沿的制药公司，开发了一种用于治疗皮肤疾病的注射用药物，可通过预灌封的自动注射器和注射器进行使用。需要多种纸盒规格来适应单支、双支和三支装的器械。尽管该产品已获得监管批准并且确定了上市日期，但所需的高速纸盒成型和

产品装入的专用包装设备仍需数月才能安装。这给产品按时上市带来了显著的挑战。在客户设施中使用传统的平板运输纸盒进行自动化组装的方法，无法满足既定的时间框架。

我们深知时间的紧迫性，除了与客户紧密合作开发了六种独特的纸盒和内衬设计外，还开始了我们独有的手工组装和装订服务。我们组建了一支由100多名熟练的专业人员组成的专门团队，他们使用定制的定制夹具（custom-designed jigs）精心组装纸盒和内衬，其精度丝毫不逊色于自动化设备。在客户设备的建设和安装期间，这一过程持续了一年多，我们的手工装订团队共完成了超过300万个纸盒的组装，确保了这种改变生命的疗法产品能够不间断供应。

通过使用我们的手工组装和装订服务，我们帮助客户按时推出了产品，让患者能够及时获得治疗。精准的手工组装确保了在客户设备安装完成后，能够无缝过渡到自动化包装。



优势一览



- 快速将产品推向市场
- 弥补产品准备就绪与设备可用之间的时间差
- 精度媲美自动化生产线的准确性和质量
- 凭借高产能和灵活的纸盒组装能力，处理大批量订单和需求波动
- 通过定制纸盒和内衬设计能力，构建特殊且复杂的结构



手工组装与装订：快速药品包装的解决方案

我们的手工组装与装订服务，能够让您迅速响应制药行业的特殊需求，同时不降低对包装质量与精度的高要求，就如同一台精密调校的包装设备所能做到的那样。

我们技艺精湛且训练有素的团队每日能够高速和精准地组装数万个纸盒，其产量和质量可媲美自动化生产线。在与您和我们的设备团队紧密合作的过程中，我们确保每一个设计细节都得到妥善处理。这使您能够在最终包装设备设计和安装完成之前，产品就得以顺利上市。



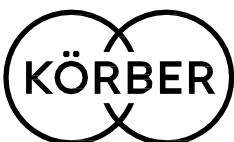
我们为每种独特的纸盒结构使用定制化工具。在印刷后处理（Post-printing）和模切（die-cutting）后，我们会按照您的规格要求进行折盒、粘合和包装。严格的质检流程确保了产品的卓越品质。除了纸盒组装，我们还提供产品上市组合套件、销售样品制作，并提供热缩薄膜包装、贴标和物流配送服务——一站式满足您的各种需求。柯尔柏医药科技包装材料美国公司的总裁兼首席运营官Bob Reilley认为，这正是我们独特的卖点所在：

“在我们所处的行业，几乎没有一家公司能够像我们这样，帮助客户顺利地完成药品从研发到上市的全过程。我们能够在同一地点实现印刷、转换和组装的一体化操作，为客户提供一站式的解决方案。这不仅简化了流程，还消除了复杂药品供应链中的诸多中间环节。”



Bob Reilley
总裁兼首席运营官
包装材料美国公司
柯尔柏医药科技业务领域

我们的团队深知改变生命的药物的重要性。就像是一名团队成员所说的：“我们每天都全力以赴，确保快速响应客户需求。”



关于柯尔柏

我们是柯尔柏——一家国际技术集团，在世界各地有100多个分支机构，拥有约13,000名员工，所有人都有一个共同的目标：我们将企业家精神转化为客户成功，并塑造技术变革。在数字化、医药科技、供应链和工程技术等业务领域，我们提供激发灵感的产品、解决方案和服务。我们快速响应客户需求并无缝执行创意，通过创新为客户创造附加值。我们不断完善生态系统，以解决当今和未来的挑战。柯尔柏股份公司是柯尔柏集团的控股公司。

匠心独运，智领未来

在柯尔柏医药科技业务领域，我们通过提供独特的集成解决方案组合，在整个制药价值链上实现差异化。基于在专业咨询、灯检技术、传送系统、包装设备和材料、追踪追溯以及软件方案的丰富经验，我们深知客户每天从生产开始到生产结束所面临的制药流程和法规方面的挑战。我们为客户提供差异化的方案，以释放全球制药和生物技术行业的潜力。

立即联系我们

您是否面临这样的挑战：尽管机器尚未设计或安装完毕，但仍需尽快将新产品推向市场？

请立即联系我们的专家团队，受益于我们手工装配和装订服务带来的竞争优势，这些服务无缝整合于柯尔柏生态系统中。

如果您有任何疑问或需要进一步帮助，请填写我们的联系表格。我们随时为您服务。

柯尔柏医药科技包装材料美国公司

1200 Ferry Ave
Camden NJ 08104 4123

info.ph.materials@koerber.com
koerber-pharma.cn

匠心独运，智领未来

作为您在制药领域的专属合作伙伴及专家顾问，我们将在可持续包装解决方案的各个环节中为您提供支持——从您生产环节中的设计到实施。

- 为您的产品和需求量身定制解决方案。
- 提供贯穿整个价值链的包装设计咨询、规划及持续优化服务。
- 依据GMP标准，供应可持续包装解决方案，提升安全性并增强患者依从性。
- 释放您的潜力，获得全球100个地点、2500多名制药专家的专业支持。

行业解决方案
制药与生物技术

生产基地

Allschwil, Switzerland
Apex, NC, USA
Bad Türkheim, Germany

Camden, NJ, USA
Ejpvovice, Czech Republic
Möchenglattrach, Germany



柯尔柏医药科技业务领域
koerber-pharma.cn

Copyright © 2025 Körber AG or its affiliates.
All rights reserved.