



行业：时装



## JAY JAY MILLS 凭借力克自动裁剪房解决方案，实现了更高的灵活性并优化了其生产流程

### 市场

棉质针织品以及儿童服装

### 地点

印度蒂鲁巴

### 挑战

提高工厂灵活性和生产率，改善订单和库存管理。

### 优势

提高生产率、缩短停机时间。极大地改善裁剪房的管理和效率，更好地进行排料以优化面料消耗。

和许多服装公司一样，Jay Jay Mills 也面临着越来越高的定制要求以及控制成本、缩短前置时间以维持竞争力的压力。为应对这些挑战，该公司选择了力克的样版开发和排料软件、裁剪订单规划解决方案以及自动裁剪系统。这项措施是该公司提高其两处针织工厂以及三处生产工厂（分别位于蒂鲁巴、科伦坡和斯里兰卡）生产力和灵活性计划的一部分。Jay Jay Mills 不断寻求将最新技术纳入其生产流程中。

凭借三代纺织品企业家的专业知识，Jay Jay Mills 生产优质的针织面料、家用纺织品和服装。该公司创建于1971年，总部位于印度蒂鲁巴，起初是印度国内市场品牌男士内衣供应商。多年后，该公司发展成为印度领先的出口商之一。Jay Jay Mills 现在专门从事棉质针织品以及新生儿和婴幼儿服装和家用产品的生产。该公司为欧洲和美国的知名品牌及零售商提供服务。

### 挑战

在采用力克解决方案之前，Jay Jay Mills 在裁剪房规划方面面临着重大挑战：由于缺乏精确的规划，存在仓库面料过剩（实际上为面料短缺）以及裁剪效率低下等问题。

## 解决方案

为应对这些挑战致，该公司从2004年开始与力克合作。现在，该公司已经配备了完整系列的力克技术，其中包括 Modaris®、DiaminoFashion、Optiplan®、Alys®绘图仪以及Vector® MH8。

## 生产流程与结果

采用力克整合解决方案之后，Jay Jay Mills 在应对各种挑战的过程中获得了极大的帮助。凭借力克样版开发解决方案 Modaris，他们现在能够在确保最少面料浪费的前提下快速创建样板。

凭借自动排料功能，DiaminoFashion 帮助该公司减少了错误风险，从而提高了效率并实现了极大的节约。

“力克的 CAD 解决方案和裁剪房设备与我们的规划和裁剪过程完美整合，”公司董事 Jaichand 先生说道，“我们的团队配备了解决方案并很快实现了成功运作。”

## Optiplan：真正的生产计划管理中心

通过为规划过程的每一步骤提供精确的指令，Optiplan 促进了 Jay Jay Mills 的订单和面料库存管理。这有助于优化 CAD/CAM 设备的使用并使该公司能够在多个生产基地实现信息共享。

“Optiplan 极大地改善了我们裁剪房运作的结构和效率。该解决方案使我们得以降低排料过程中的面料消耗，”Jaichand 说道。

®：Modaris、Diamino、Optiplan、Alys 以及 Vector 均为力克公司的注册商标。

## 力克的 Vector 系列：灵活性和生产率

Vector 自动裁剪系统帮助 Jay Jay Mills 克服了挑战，即实现了更高的生产率和裁剪精度。该设备的速度给 Jay Jay Mills 留下了深刻的印象，他们的劳动力成本大幅降低，但产品质量却未受到任何影响。

“强大裁剪操作的推拉效应提高了我们工厂的整体业绩，”Jaichand 说道。

## 出色的支持

定期的预防性维护操作（力克所提供的一部分）极大地提高了生产率，从而使该公司得以缩短系统停机时间。

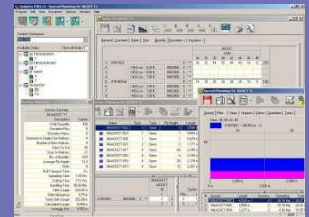
“对于与力克建立的合作关系的品质以及所获得的支持，我们感到非常满意。我们计划通过持续改进以及进一步应用新技术来维持我们的成功。”

“我们未来的策略是进一步提高裁剪房的生产率和灵活性，同时继续降低成本。力克技术与我们生产流程的整合在这一过程中起着重要作用，因为它使我们减少了排料过程中的面料消耗，并且极大地改善了裁剪房运作的管理和效率，”Jaichand 总结说道。

## 更多关于Optiplan的信息

### 智能裁剪房的神经中枢。

Optiplan是力克的裁剪订单规划和优化解决方案，使用户能够将若干独立的规划步骤整合成一个独特的流程，同时优化材料消耗并提高生产率。



Optiplan可准确、全面地显示订单产品生产过程中所涉及的所有成本。该解决方案可迅速估算面料需求，以用于采购或分配目的。因此，裁剪房更加易于管理，且面料和劳动力成本都能得到优化。

## 更多关于 Jay Jay Mills 的信息

Jay Jay Mills 总部位于蒂鲁巴，是一家针织面料、家用纺织品和服装生产商及出口商。该公司在印度、斯里兰卡和孟加拉国等南亚国家拥有并经营工厂。

Jay Jay Mills 是国际知名品牌棉质婴儿服装和床上用品的大批量供应商，如 Mothercare、Wal-Mart、Target 以及美国和欧洲的其它品牌。

让该公司颇为自豪的一点是：通过技术和资源的优化使用，其可提供最物有所值的产品。

## 关于力克

力克是整合技术解决方案的全球领导者，其提供的产品不仅可实现软性面料行业产品设计、开发及制造的自动化操作，还可简化并加快整个作业流程。力克为时尚（服装、饰件、鞋类）、汽车（汽车座椅、内饰和气囊）、家具和其他市场领域如航天、船舶行业以及风力发电和个人防护装备开发了最先进的专业化和裁剪系统，并提供相关支持。力克现拥有1,400名员工，同时为全球100多个国家的23,000家客户提供服务；股票在巴黎欧洲证券交易所上市交易。欲了解更多信息，请访问[www.lectra.com](http://www.lectra.com)。