

## 力克工业 4.0 皮革裁剪解决方案为 DFM 的 蓬勃发展保驾护航

这家波兰软体家具制造商为其新厂配备了 Versalis 自动皮革裁剪解决方案，在提高产能的同时还降低了皮革消耗。

### 挑战

DFM 需要最大限度地扩大产能以应对稳定增长的销量。该公司寻求改进皮革裁剪流程，以实现生产力最大化并优化皮革消耗。

### 结果

在实施后的最初几个月内，DFM 的皮革消耗减少了 5%，皮革扫描、排料和裁剪环节的分离使 DFM 能够最大限度提高 workflows 的速度和效率。

### 力克的响应

力克建议采用 Versalis® 自动皮革裁剪解决方案来实施离线皮革裁剪流程。通过离线流程，DFM 可以提高皮革并简化工作流程。

### 力克解决方案

**VERSALIS Furniture**

## 投资和稳定增长

成立于2001年。从产品设计创意到成品，DFM为美洲、欧洲和中东追求精品的客户提供服务。2015年，该公司扩大了经营范围，开始打造自有品牌的家具。

为了应对不断增长的订单，DFM采取双管齐下的生产扩大战略：投资建设新厂并全部采用业内最佳的技术，同时优化生产流程。DFM是力克的长期客户并坚信工业4.0技术的重要性，在筹备此项目时首先想到的便是力克。

## 选择最好的变革合作伙伴

“我们与力克的合作已持续了20年，因此，力克很自然地能够为我们找到最好的解决方案，帮助我们提高皮革裁剪流程的灵活性，并最终提高生产效率。”DFM副总裁 Marek Nowogrodzki 解释道。

“在实施Versalis之前，皮革的质量分区使用不同颜色的粉笔来完成。不是非常精确，需要在裁剪之后额外加入皮革清洁流程。这就没有留下优化或提高材料使用率的空间。”DFM皮革部门经理 Tomasz Mazurowski 解释道。

力克和DFM团队决定采用力克的Versalis自动皮革裁剪解决方案来实施离线流程，在不影响生产力的情况下提高DFM的排料效率。

通过将生产流程分为三个阶段（扫描和质量分区、排料以及裁剪），每个阶段都能得到优化，从而实现最佳的流程和人工效率。

## 成功的基础

“通过这一离线工作流程，我们可以更好地规划生产订单，从而提高裁剪效率和生产力，同时还能显著节省材料，并缩短生产订单的交付时间。”Tomasz 说道。

“我们知道，力克先进技术、服务和裁剪房专业知识的结合能够帮助我们改变工作方式，为裁剪房实现最高效率、提供长期保障。”

**Roman Dariusz Kotakowski**  
DFM 所有者兼首席执行官

“Versalis操作起来非常直观，几乎不需要什么经验。尽管如此，力克还是为我们提供了大量的实施培训课程。力克的专家拥有多年的丰富经验。我们在每天的工作中都可以利用培训课程中学到的知识。”Tomasz 继续说道。

新流程取得的效果超出DFM的预期。在实施之后的头几个月，公司便降低了5%的皮革消耗。

“我们知道，力克先进技术、服务和裁剪房专业知识的结合能够帮助我们改变工作方式，为裁剪房实现最高效率、提供长期保障。”DFM所有者兼首席执行官说道。

### 关于DFM

DFM专门生产高品质软体家具，并出口欧盟和北美。DFM以高质量的产品和准时交付著称。

更多信息敬请访问 [www.dfm.com.pl](http://www.dfm.com.pl)



The Hive  
@LectraOfficial  
LectraFurniture

力克中国官方微信

\* Versalis 是力克的注册商标。

**关于力克**  
力克致力于在服装、汽车内饰、家具等领域富有远见的公司打造尖端科技，以助力其在本行业的数字化转型。力克的解决方案支持品牌商和制造商从设计到生产的整个流程，为他们提供应得的市场尊重和安心保障。力克支持家具行业，提供专用于软体家具的CAD软件、裁剪房解决方案和专家服务。力克成立于1973年，如今在全球共有32家子公司，为世界100多个国家的客户服务。力克拥有超过1,700余名员工，2018年营业收入为3.33亿美元。公司的股票在泛欧证交所上市交易。  
更多信息敬请访问 [www.lectra.com](http://www.lectra.com)

LECTRA®