

## Versalis 赋予鸿腾家具 (Boas) 满足个性化高端家具需求的产能灵活性

通过利用 Versalis 数字皮革裁剪解决方案的灵活性优化皮革裁剪流程，家具制造商鸿腾家具现在可以更好地应对不断变化的家具购买趋势和日益增长的个性化需求。

### 挑战

作为高端及功能沙发制造企业，鸿腾家具 (Boas) 面临着日益兴盛的个性化消费需求，而传统手工方式对高级熟练技工的依赖严重，使其对小批量、多种品订单的响应速度无法满足要求，应变能力弱。公司需要在保障品质的前提下提高皮革裁剪效率和竞争力。

### 结果

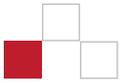
除了加强对生产过程的控制外，力克还通过降低单件裁片的成本从而帮助鸿腾家具有效应对高昂的皮革成本。Versalis 数字裁剪技术的可靠性和准确性提高了制造效率，降低了运营成本。出色的生产质量稳定性大大降低了对传统技术工人熟练程度的依赖，产能弹性显著增强，使鸿腾家具能够从容应对复杂多变的生产需求。

### 力克的响应

在对鸿腾家具的生产工艺和现有设备进行评估后，力克推荐了支持一体化皮革裁剪的新一代 CAD/CAM 系统。Versalis 数字皮革裁剪解决方案为家具制造商提供了应对日常皮革裁剪挑战所需的灵活性。

### 力克解决方案

**VERSALIS**



## 精品家具和优质的客户服务

鸿腾家具总部设在深圳，专门从事设计和制造真皮及布艺沙发、功能沙发及功能椅。公司产品出口到世界各地，如美国、英国、西班牙、法国、德国、韩国、日本和中东国家。

鸿腾家具为中高端市场客户提供产品，并致力于提供高质量和快速响应的客户服务。该公司独特的设计风格和超前的设计理念为其赢得了良好的声誉，并在国内外吸引了一大批忠实的追随者。

## 亟需转向数字自动化

为了满足人们对个性化产品日益增长的需求，鸿腾家具选择不走依靠规模化大批量生产的传统模式，确立了求精、求质、求强的方针，聚焦足中高端家具市场。

市场定位的变化改变了其订单和生产批次的性质，订单和生产批次越来越小，且要求不同程度的个性化和定制化。例如，一个订单往往只有 20 至 30 个批次，很多时候甚至一个订单只有 10 个批次，多个订单混排生产，一个货柜经常有好几个款式。

随着业务量的增加，传统手工裁剪皮革的生产模式，越来越难以满足客户的需求。近些年出现的招工难，技术高度熟练的工人尤为紧缺，而鸿腾高品质沙发对精细工艺有着很高的要求。因此，鸿腾迫切需要转向数字自动化。

## Versalis 带来了 20% 的产量提升

经过评估，鸿腾家具选择引进力克 4.0 数字皮革裁剪生产线。经过评估，鸿腾家具选择引进力克的 Versalis 数字皮革裁剪解决方案。“力克在智能制造技术方面的专业知识与我们的发展目标完美契合，”鸿腾家具董事长邱季满表示，“他们生产卓越的产品，并致力于客户的成功。”



“引进 Versalis 后，我们的产能弹性大大增强。新冠疫情冲击巨大，而我们却得以规避人员短缺的困难，出色的灵活性给予我们有力保障。”

邱季满

鸿腾家具董事长

与过去手工裁剪皮革的方式相比，数字化皮革裁剪提供了生产可追溯性和数据驱动的决策。Versalis 具有快速皮革扫描、瑕疵定级、快速排料、更高的皮革利用率、皮革任务管理、远程监控和强大的报告功能，操作简便。

自从使用 Versalis 提高皮革裁剪能力后，鸿腾家具的产量增加了 20%。他们对于承接更多的订单更有信心了。“我们原来一周大约生产 1,000 套沙发，目前可以在相同时间内，以更少人员，生产 1,200 套，满足更多订单任务。也不再为人手不够发愁了，”邱董介绍说。

## 通过数字化增强竞争力

力克的裁剪房合约服务是 Versalis 皮革裁剪解决方案的基础保障。通过系统内置的传感器和计数器，鸿腾家具始终与力克热线支援中心保持联系，让力克专家能够在发生故障前预先采取行动。通过力克支持服务，80% 的生产相关问题可通过远程方式快速解决。

体验到数字化的好处之后，鸿腾家具更加重视通过数字化来增强竞争力。通过实现从劳动密集型手工裁剪到全数字化皮革裁剪工艺的飞跃，力克帮助鸿腾家具充分发挥了其潜能。

### 关于鸿腾家具

鸿腾家具创立于 1995 年，经过稳步积累和扩大业务，目前在深圳拥有 40,000 多平方米的生产基地和 1,200 平方米的展厅。

了解更多信息，请访问：[www.boasfurniture.com](http://www.boasfurniture.com)



@LectraOfficial  
LectraFurniture

力克中国官方微信

### 关于力克

力克致力于为具有前瞻思维的时尚服装、汽车内饰和家具公司开发他们所渴求的领先技术。通过推动这些行业的数字化转型，力克从设计到生产中全方位赋能品牌商制造商，助力他们在市场中稳操胜券。力克成立于 1973 年，如今在全球共有 34 家子公司，为世界 100 多个国家的客户服务。力克拥有近 1,800 名员工，2019 年营业收入为 2.8 亿欧元。公司的股票在泛欧证交所上市交易。欲了解更多信息，请关注力克公司官方微信：Lectra 力克，或访问网站 [www.lectra.cn](http://www.lectra.cn)。

LECTRA