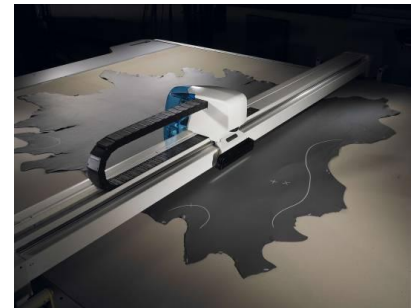


联系人 – 力克总部 / 新闻部: Nathalie Gerbal  
电子邮箱: [n.gerbal@lectra.com](mailto:n.gerbal@lectra.com)  
电话: +33 (0)1 53 64 42 37 – 传真: +33 (0)1 53 64 43 40

## 力克新增 PLF 和 PLH 系列，以扩大皮革裁剪系统的应用范围

力克扩大皮革裁剪系统应用范围，以满足汽车、家具、皮革制品以及特殊用途鞋类市场生产商的多种需求。

**2010年7月27日，巴黎** -作为专为使用软性材料（纺织品、皮革、工业面料以及复合材料）行业提供整合技术解决方案的全球领导者，力克于今日宣布推出两个新的皮革裁剪系统系列，即专门为皮革制品及特殊用户鞋类市场设计的PLH与包含PLF Auto及PLF Furniture两个型号的PLF皮革裁剪系统。这两个新的裁剪系统系列是投入大量研发资金的最终成果，其扩大了力克的皮革裁剪系统供应范围。PLF和PLH系列专为小批量生产而设计，其受益于力克针对高端产品市场所研发的专门技术。



### 皮革行业:面临着众多制约因素

在皮革价格急剧上涨且外包和工厂外移频繁（其影响生产和物流管理）的经济环境下，皮革市场的生产商必须解决采购成本、库存管理及产品持续供应等日益严峻的问题。

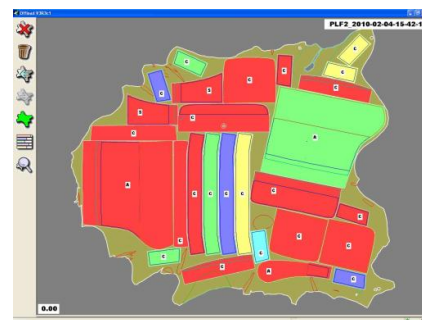
因此，对这些生产商而言，当前最重要的便是缩短生产时间；同时，无论他们在哪儿以及以何种方式生产产品，都必须维持质量与投资回报的良好比率。在皮革裁剪阶段节省大量材料以及提高生产率将直接对成本价格产生重大的影响，同时也有助于以更低的成本设计出质量更高且满足消费者需求的产品。

为了满足多种客户对各种不同情况的需求-无论是市场、组织结构、挑战还是限制因素-力克新增的 PLF 和 PLH 系列扩大了其皮革裁剪系统的应用范围。鉴于其强大的多功能性，力克能够同时满足中小批量型企业、汽车行业非 OEM 产品以及大型集团样品制作或者预生产部门的需求。

*“这些新的裁剪解决方案得益于我们十五年来在与皮革市场（皮革制品、特殊用途鞋类、汽车以及家具）大品牌合作过程中所获取的专业技术，”力克首席执行官-Daniel Harari解释道。“皮革行业内的每个生产商都具有其独特性，并且面临自身的特定问题：各个客户所使用的皮革不同，同样地，客户们的排料图要求、组织限制因素及具体需求等亦各异。我们的策略是通过我们的专家团队及最先进的技术为客户提供支持，以帮助优化其工作流程。”*

## PLF 和 PLH：皮革市场生产商的重要资源

PLF 和 PLH 系列为需要裁剪皮革的生产商提供市场上其他竞争对手无可比拟的独特优势：这些解决方案为所有类型的皮革实现**最大的可用皮革裁剪面积**，PLF 为 3 乘以 3.20 米；PLH 为 3 乘以 1.30 米。



PLF 或 PLH 具有一次性处理以及加工整张皮革（或者半张皮革）上最大可用材料面积的能力，加上采用精密算法的强大软件，使操作人员能够实现最优的排料图效率，同时也为生产商在优化材料方面提供独一无二的竞争优势。所以无论选用哪种解决方案（PLF 或者 PLH），以中等档次的皮革价格来计算，其每年可为企业节省高达 10 万欧元的费用。

PLF 和 PLH 系列整合了力克的‘**组合型**’排料方法，这是一种功能强大的协作流程，其可使操作人员根据其生产类型选择最适合的排料方法：当待生产产品的质量或对称性要求需要基于皮革的特性（纹理类型和质量、水平度、手感等等）来选择特定区域时，可以选用交互式排料方法，而对于加工要求不那么严格的区域则选用自动排料方法。组合型排料方法可满足生产商的基本需求，因为他们现在能够在交货期内的任何时间加工所有类型的皮革（如天然的、半苯胺、有纹理或者稍加后处理的皮革），在无需考虑产品款式、款型样式以及生产地点的情况下选择最适合其生产类型的排料方法，从而节省大量的时间和材料。

*“力克 PLH 裁剪解决方案使我们的皮革用量减少了 15%到 20%。我们还提高生产率并改进箱包生产流程。此外，我们还注意到 PLH 能够快速带来投资回报，这主要归因于其对我们材料用量的优化，”Sociedad Textil Lonía 运营总监 Francisco Hernández 解释说。（西班牙，Carolina Herrera 和 Purificacion Garcia 品牌）。*

PLF 和 PLH 系列提供实现**裁剪流程自动化**的这一额外优势，这大大减少了裁剪不当部分所造成的浪费，而对因质量差而产生的成本产生重大影响。产品周期以此缩短、材料用量亦得以优化，而与此同时，产品始终保持其卓越品质。

解决方案管理团队在其简化及优化使用中会发现其他节省费用的方式。为尽力确保 PLF 和 PLH 裁剪系统易于使用（即使对于未经培训的操作人员而言），其设计人员对操作的人体工程学投入大量精力。在短时间内快速学会使用这些解决方案非常重要，在新兴国家以及高员工流动率的国家尤为如此。在其他国家，这一优势使操作人员能够更好地关注增值活动，从而更好地发挥自己的技能特长。

PLF 和 PLH 系列还整合了**生产信息和数据管理**，记录皮革在裁剪过程中的特性。因此，当皮革进行扫描时，操作人员就会得到由系统自动录入的数据信息。数据信息涉及皮革的表面面积、皮革质量、检测出缺陷的数量、所作的排料图选择、每个款型的材料用量等等。这些宝贵的信息有助于对供应商交付的皮革进行客观比较以及改善所采购原材料的质量控制。

## 力克专家提供的定制支持和监控服务

基于过去十五年来在皮革市场中所积累的广博专业知识，力克现在能够为客户提供丰富的专业技术。无论采用何种经济模式或为何种公司类型，力克都能为客户提供最佳应用的指导。由力克专家提供的‘定制化’的技术

支持包括初步阶段评估、执行、团队的定制培训以及定期的客户随访，以保证最高效地利用皮革裁剪解决方案并提高投资回报。

## 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纺织品行业产品设计、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软件和裁剪系统，并提供相关支持。力克现拥有1,400名员工，2009年的营业收入为2.14亿美元，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，请登录 [www.lectra.com](http://www.lectra.com)。