

# GERBER ACCUMARK

一款涵盖从概念到成品整个流程  
的一体化 CAD 软件应用套件



LECTRA.

# 时尚行业的新格局



几年前,时尚行业的当季流行趋势仍由行业领先的公司主导,但如今这种情形已不复存在。随着在线购物平台和社交媒体的兴起,消费者开始逐渐掌控时尚趋势、生产伦理和整体购物体验等方面的话语权。品牌、零售商和制造商需要克服由此带来的各种重大挑战才能在行业中立足。

## 消费者有何需求?



### 可持续性产品

时尚行业是浪费最严重的行业之一,浪费现象已引起消费者的广泛关注,75%的消费者认为可持续性非常或极其重要。要想保持竞争力,时尚公司需要减少环境足迹并降低成本。



### 缩短交付时间

时尚趋势瞬息万变,如果交付周期过长,商家可能无法留住消费者。消费者同样期待快捷方便的购物体验,更愿意通过直接面向消费者的企业和电商平台购买产品。为了满足消费者的需求,必须将交付周期从数周数月缩短至数天甚至数小时。



### 彰显消费者个人风格的个性化产品

消费者想要的不再是普通产品,相反,他们希望服装能够彰显其独特风格,并在尺码、体型、性别和特殊需求方面具有包容性。随着个性化潮流的兴起,许多时尚公司如今需要同时开展两种生产流程:一种是批量生产,另一种则是个性化生产。



### 与众不同

在线购物、直接面向消费者的平台和社交媒体直播销售方兴未艾,消费者的选择成千上万,要想脱颖而出,企业必须保持敏捷性,为消费者提供在别处无法获得的独特购物体验。

## 提供更多的产品同时无损质量和利润

时尚公司现在必须以前所未有的速度开发产品系列,以满足新一代消费者的期望。但他们必须在不牺牲合身性、质量和利润的情况下做到这一点。这需要达到良好的平衡。为了在竞争中脱颖而出并继续激发消费者的兴趣, **他们需要提供更多独特的款式和品类。他们必须通过开发更小批量、更多的产品系列来满足需求**,以避免昂贵的库存和折扣甩卖,同时必须缩短交付周期并减小对环境的影响。

“这款产品能够确保服装合身性并进行成本估算,帮助我们开发出可直接投入生产的 3D 样品。利用这些功能,我能够将必须制作的实物样品数量从 20 个减少到 5 个,节省了大约 75% 的产品开发时间。”

**DARREN BEAMAN,**  
Adrian Jules Custom Clothier

高  
效





# 揭秘 GERBER ACCUMARK

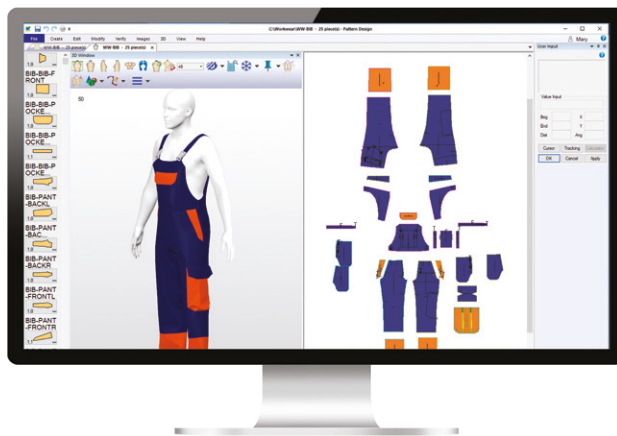
Gerber AccuMark 是一款**可简化设计流程的 2D/3D 数字制版软件**。该软件具有各种强大的功能和自动化流程，并可与用户现有的工具和流程无缝对接。与基于云的新一代 PLM 解决方案 YuniquePLM 相集成后——YuniquePLM 可收集并集中存储所有数据——可帮助时尚公司在目标时间内开发出具有完美合身性的产品系列。

Gerber AccuMark 3D 可无缝使用 2D 样版，并通过简单易用的功能简化产品开发流程，例如允许用户直接在 3D 工作空间中放置和编辑图像。该软件能够创建**栩栩如生的虚拟样品，加快合身性验证流程并生成可用于生产的款式**，助您轻松应对当今直接面向消费者的业务挑战。

## Gerber AccuMark 与整套一体化解决方案相结合，可让您的生产力更上一层楼

这款订阅式集成平台包含最新的 2D 和 3D CAD 软件以及强大的排料和裁剪规划解决方案，可助您完成超乎想象的更多工作。平台配有多种集成和自动化流程，有助于：

- 加快产品上市
- 提高效率
- 保持数据完整性
- 减少浪费



## 一体化解决方案包括：

### GERBER ACCUNEST

此款高效排料解决方案可进行成本模拟并基于准确的计算生成生产排料图。AccuNest 会分析多种排料方案，从中选出材料利用率最高的一种，从而助您提高效率和盈利能力，减少材料浪费。您也可以选择 Flex Offer by Lectra 这一基于云端的替代方案。

### GERBER MADE-TO-MEASURE

借助此款按订单生产解决方案的自动化功能，用户可快速生产定制服装。从传统卷尺到高科技身体扫描仪，Gerber Made-to-Measure 可使用任何来源的尺码数据轻松生成样板。

### GERBER ACCUSCAN

此款数字化软件提供优质的数码相机图像转换功能，与手动输入相比，此软件可将多个样板更轻松和快速地导入 AccuMark。

### GERBER ACCUPLAN

该款格柏先进的铺布和裁剪规划软件包含一系列辅助工具，可同时规划多个裁剪工单并报告面料消耗情况，帮助您加强对生产流程的把控。借助 AccuPlan 的数字裁剪单系统，您可从 CAD 部门到裁剪房全程跟踪多个工单。

# 服务 4.0



我们为客户提供充分利用力克解决方案和设备所需的所有支持和指导。基于我们与世界各地著名时尚公司多达 40 年的合作经验，我们制定了完整的培训和技术支持计划。

凭借先进的服务、专业知识、数据分析和全面的技术支持，我们将确保客户充分了解我们的解决方案并以最佳方式加以利用，以帮助客户达成目标并享受最佳体验。



“力克的技术和客户服务一直非常优异，正是在他们的帮助下，我们才成功地走出了迈向工业 4.0 的第一步。”

李双锐  
童泰婴幼儿服饰有限公司副总裁



## 深入了解

借助线上资源和面对面培训课程，您将能够为 Gerber AccuMark 实施和部署流程的每个阶段设定学习目标并加以完成。我们的培训旨在帮助您快速掌握和进行实践，从而快速实现独立作业。



## 持续创新

完整的 AccuMark 系列产品每两年进行一次软件更新和新功能发布，不断为客户提供价值。通过与我们定期合作，客户可建立基于最佳实践的理想运营模式。

# 借助先进的制版技术保持领先



## 加快产品上市速度

- 借助 Gerber AccuMark 宏技术 **自动创建或修改** 同一件服装的所有裁片。
- 使用动态尺码图表和先进的放码工具 **高效地对复杂尺寸的样版进行放码**。
- **使用先进的专业设备**, 如折叠、省、延展弧度和切角工具, 加快复杂的制版流程。
- 借助内置打印功能, 在样版上 **放置图像、放码和替换图像**。
- **导入订单并自动排料**、绘图、裁剪以及创建数码印花文件和报告。
- 能够为一个款式定义多种色彩设计, **简化数码印花流程**。借助链接的图库和图像替换功能更新多个款式的原图更改, 快速将产品推向市场。

## 实现盈利能力最大化

- 借助虚拟原型制作功能, **实物样衣减少量** 多达 50%。
- 与商品企划人员实时共享虚拟打样结果, **减少库存浪费**。
- **轻松将一种款式的尺寸表复制至另一种款式**, 并确保准确的成本计算。

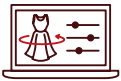
## 高效的产品系列开发流程

- 使用最先进的 3D 原型制作工具 **提高合身性评估效率**。
- 借助素材库的各类素材、色彩选择和可配置并可导入的人体模型, **开发高质量的 3D 原型**。
- Gerber AccuMark 与第三方 3D 解决方案可兼容, 为您的 3D 原型 **创建逼真的渲染效果**。
- 利用数字化原型功能和 360° 视角的视频小文件, 与消费者 **共同开发产品**。
- 将此解决方案与 YuniquePLM 集成, 提升协作效率, 实现零错误操作。

## 最佳质量与合身性

- **管理所有面料类型的收缩和拉伸**, 包括牛仔布和针织面料。
- 借助 2D 和 3D 之间的自动双向同步功能, 可以 **快速控制并调整合身性**。
- 从力克专业服务中获得 **丰富的使用知识**, 从而利用 Gerber AccuMark 实现最佳实践。

# 借助各种功能将创意转化为可用于生产的样品



## 3D 可视化

在 3D 工作空间中使用各种色彩设计模拟多件服装。



## 可互操作

导入 MDL 文件或使用 Data Conversion Utility, 以改善品牌和供应商之间的协作。这些互操作工具可在 AccuMark 和 Modaris 样版文件之间实现多维放码和匹配。



## 优化裁剪文件

优质的 CAD 数据可助力高效裁剪。通过将 AccuMark CAD 样版文件导入新的“优化的优先裁小片”选项, 用户几乎无需编辑就可直接将准确高效的裁剪文件发送到裁剪系统。这些功能可减少无用工作, 提高了裁剪速度和整体裁剪精度。



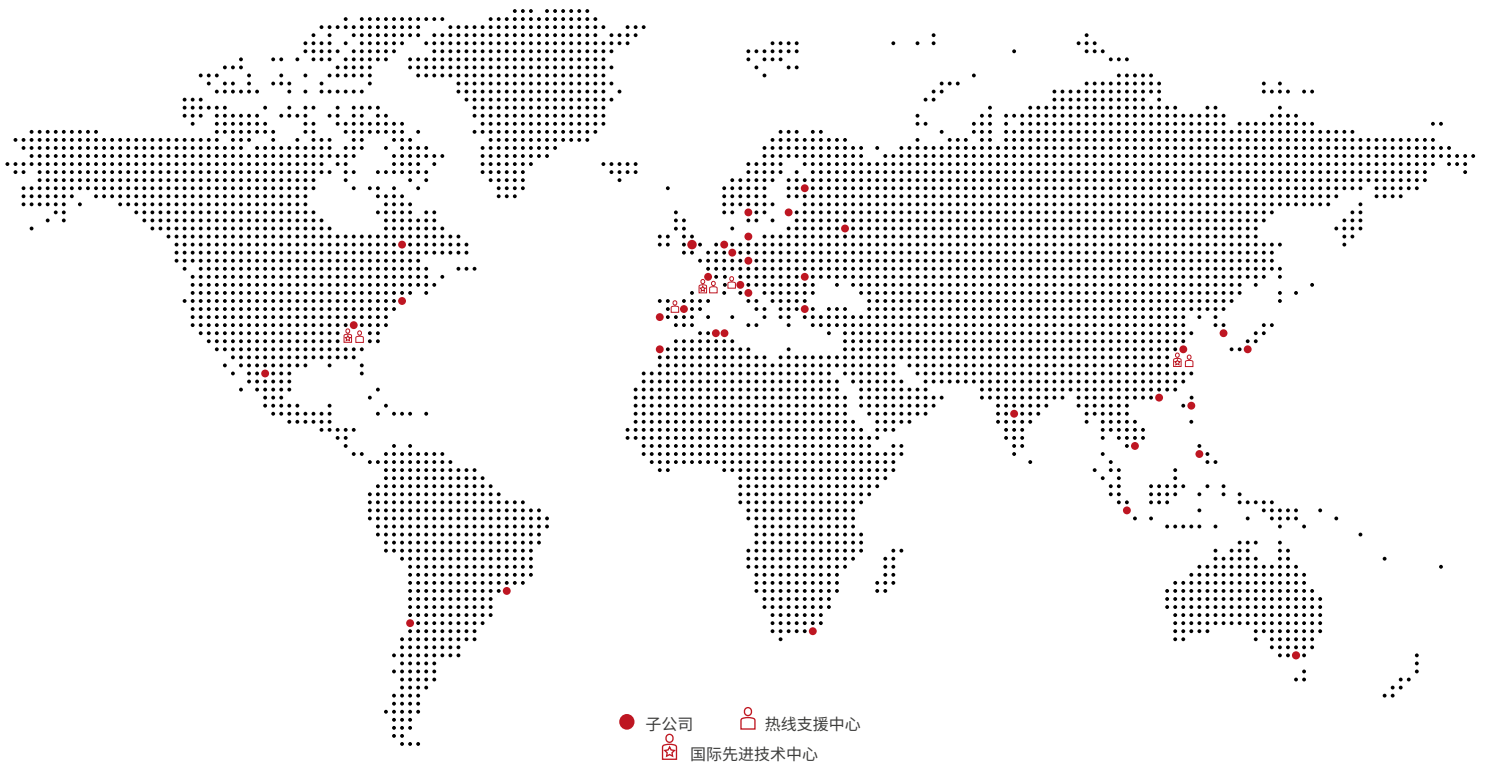
## 时间规划

利用 Gerber AccuPlan Explorer 中新增的时间规划功能, 管理、规划和跟踪裁剪房中的裁剪作业。



力克为您提供专业知识、技术和行业知识，首先确定适合您的需求以及整个裁剪房生命周期的解决方案，并提供从实施到支持以及流程优化的专业服务。

## 先锋由我 助您领航



### 关于力克

作为时尚、汽车和家具行业的主要参与者，力克勇往直前，充满激情，通过提供最佳技术以推动工业 4.0 革命。

力克提供涵盖软件、设备、数据和服务为一体的工业智能解决方案，以助力客户实现数字化转型。我们帮助客户突破工业创新边界并释放潜能。力克的核心价值观时刻激励着我们的2400名员工：做思维开阔的思考者、值得信赖的合作者与富有激情的创新者。

欲了解更多相关信息，请访问 [lectra.cn](http://lectra.cn)。