



激光打码
Ascensia
Diabetes Care
案例研究

使用伟迪捷激光打码机，Ascensia Diabetes Care 不需要标签，预计 5 年以内可以节省成本 200 万美元

Ascensia Diabetes Care 的前身是 Bayer Diabetes Care，70 多年来，在为患者提供血糖监测系统方面一直处于领先地位。这家全球公司致力于持续创新，一直在不断改善糖尿病患者的健康状况和生活质量。Ascensia 提供一系列产品，如血糖仪、试纸和采血笔，帮助患者高效管理病情，提高患者生活质量。

Ascensia 生产十余种产品，销往全球 50 多个国家/地区。在糖尿病管理设备及用品领域，Ascensia 取得了巨大成功，患者对其产品的需求增加至每天 3 万台血糖仪及 30 万盒试纸。为了满足这一需求，Ascensia 使用 RRD 的供应链解决方案 (SCS) 对其糖尿病管理设备进行包装，RRD 是一家 ISO 13485 认证的供应链供应商，在美国和欧洲均设有工厂。

为了在其糖尿病管理设备包装箱上进行标识，Ascensia 以前使用包含批号、保质期和序列号等可变编码的预印标签。事实表明，使用预印标签颇具挑战性，而且成本高昂。所有标签在包装前都需要经过 Ascensia 的批准。随着序列化法规开始在全球范围内实施，Ascensia 还需要满足不同的包装箱标识法规的要求。其中一项挑战是俄罗斯可能禁止在医疗器械包装上使用标签，他们之前已在医药产品上禁止使用标签。Ascensia 需要找到一套满足以下要求的标识解决方案：可消除预印标签的复杂性、可灵活、快速地更改编码、操作便捷，并且可满足序列化要求。



伟迪捷激光打码机帮助 Ascensia 满足法规要求、降低打印复杂性并节省成本。

考虑到面临的各种挑战，伟迪捷与 Ascensia 的经过认证的供应链供应商 RR Donnelley 密切合作，为物料搬运和打印开发一套定制化的交钥匙解决方案。Ascensia 考虑过多种标识方案，但鉴于包装箱打码的复杂性和内容量，他们最终选择了已经证明极为经济实惠的激光打码系统。

此外，伟迪捷能够提供两种不同的打码配置以满足美国和欧盟的打码要求。

最终，伟迪捷为 RRD 位于美国的工厂提供 6 台 3330 型 30 瓦激光打码机，并为其在世界各地的其他工厂提供装备。伟迪捷激光打码系统满足所有设备内容打码要求，包括：

- 特定国家/地区信息
- UPC、EAN 和 UDI 条码（一维和二维）
- 批号和保质期
- 当地语言版本的国家/地区注册信息

使用伟迪捷激光打码机和软件，Ascensia 可在其设备包装箱上打印所需的全部信息（包括固定和可变信息）。Ascensia 特别高兴的是，在实施新的打码解决方案时，不需要改变现有设备的包装箱材料。Ascensia 工程服务部高级项目经理 Mike Wilcox 说，“提高生产线灵活性快速改变了包装箱的标识方式。不使用标签节省了大量成本。”

Ascensia 指出，标准的 Videojet SmartGraph™ 软件字符集、语言选项和内容程序是其做出购买决策的重要参考要素。

经由标签到激光打码的转变，Ascensia 预计在 5 年内可节省成本达 200 万美元。为此，Ascensia 也考虑在其小药瓶生产线上使用激光打码机。Ascensia 将再次与伟迪捷合作，他们相信激光打印技术可满足其未来的打印需求。

“第二代交钥匙系统采用极为创新的设计。RRD 与伟迪捷合作，为物料搬运和打印开发一套定制化的交钥匙解决方案，” Ascensia 工程服务部高级项目经理 Mike Wilcox 说道。



© 2018 美国伟迪捷科技有限公司 (Videojet Technologies Inc.)——保留所有权利。
持续改进产品是伟迪捷永恒不变的方针。
我们保留更改设计和/或规格的权利，恕不另行通知。



伟迪捷®

伟迪捷中国销售网点：

上海、北京、广州、深圳、南京、济南、沈阳、青岛、西安、兰州、成都、苏州、重庆、武汉、长沙、厦门、昆明、郑州、南昌、南宁、合肥、香港、天津，即将更多...

全国免费咨询热线
400 920 2366
www.videojet.com.cn

伟迪捷（上海）标识技术有限公司 地址：上海市长宁区福泉北路 518 号 IBP 二期 2 号楼 6 楼 邮政编码：200335 免费咨询电话：400 920 2366