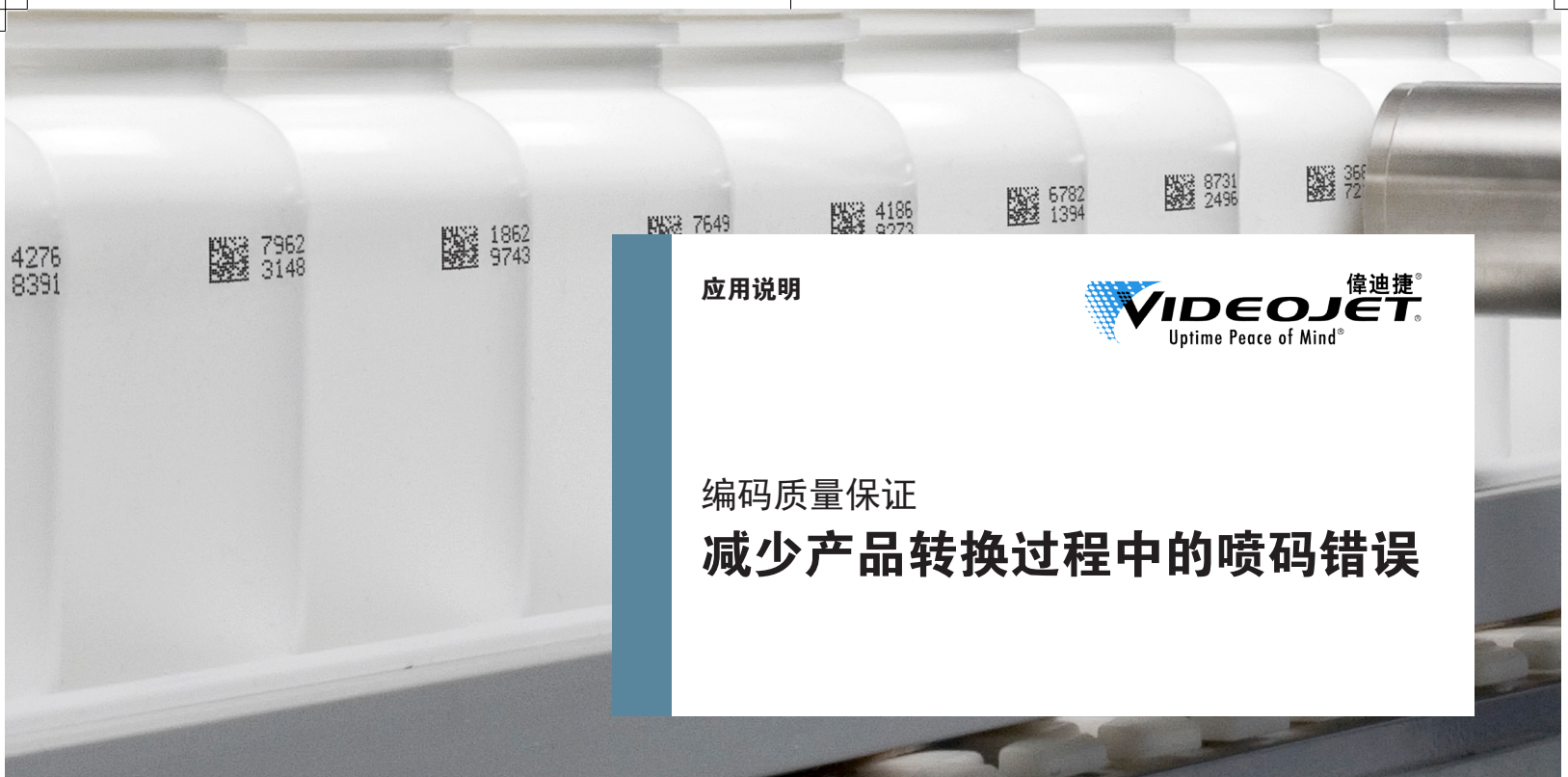
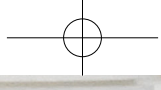




应用说明



编码质量保证

减少产品转换过程中的喷码错误

面临的挑战

由于产品和包装类型的差异使得生产商需要跟踪的编码数量超过以往任何时候，故确保始终在相应产品上喷印正确的编码日益艰难。对于包装就绪和预先包装产品的需求意味着更多的独特编码和更大的喷码错误风险，可能会由于产品返工、监管机构罚款和产品召回等付出高昂代价。

伟迪捷的优势

伟迪捷能够提供多种采用内置软件的易用喷码和标识系统，可在相应产品上喷印完全正确的编码 – 我们称之为“编码质量保证”。作为伟迪捷编码质量保证产品的一部分，客户可选择以下方式减少产品转换过程中的错误：

- 将便携式扫描仪链接至伟迪捷喷码机，可在产品转换过程中快速、精确地选择信息并准确载入编码
- 采用伟迪捷 CLARISUITE™ 软件的联网解决方案，可以实现集中编码管理，无需从生产车间进行信息创建和选择

为什么编码质量保证如此重要？

包装消费品 (CPG) 生产工厂越来越希望在相同的厂房内生产和包装更多样化的产品。此外，这些工厂对编码内容的期望也日益提高。

无论工厂生产食品、药品还是任何其他消费品，安全法规审查日益严格，且编码需求也在定期更新。过去，简单的日期编码即可符合要求，但是现在的编码可能要求包括原产地、过敏原或成分信息、二维编码、条码、产品标识码和批次编号。

更多产品与包装类型增添了喷码复杂性，加上新的编码法规，带来了更多编码组合和质量控制挑战。许多工厂会在同一天、同一条包装线生产不同的产品，这样编码越多，转换次数就越多，同时还增加了喷码错误的几率。仅仅按错键即可造成编码输入错误，从而导致生产线停机、产品返工并可能会产生损害大、代价高昂的产品召回现象。因此，建议选择具有编码质量保证功能的喷码设备，确保实现最简便、无故障的喷码。



快速准确的信息载入



简单易用的直观设备

如何确保编码始终正确？

虽然有多种系统针对预防编码输入错误而设计，但是只需两个简单的喷码配件即可有助于在产品转换过程中更轻松地进行编码更换。

1. 条码扫描仪

将一个简单的便携式条码扫描仪连接到喷码机即可使用通用商品代码 (UPC) 或作业卡轻松执行编码载入。条码扫描仪是在转换到其他生产线上运行时减少选择错误编码风险的一种相对经济的方式。该便携式扫描仪可插入到配备了内部存储器或联网的喷码机的底部。安装时，特定生产线上使用的所有编码以及各种包装类型的 UPC 条码都可编程到喷码机或在网络上进行编程。在转换过程中，生产线经理只需从作业卡扫描新包装的 UPC 或相关条码，即可自动检索正确的编码格式和内容。不需要键入就意味着不会发生手动编码错误。

2. 联网解决方案

除使用条码扫描仪在多产品作业中载入产品编码外，还可以将喷码机联网来确保产品编码的准确性。可以使用常用软件通过公司网络和互联网或以太网连接将多台喷码机连接到一起。联网可以集中进行信息创建并将信息载入到一条生产线或一个工厂的多台喷码机。

组建喷码机网络非常适合具备以下特性的生产工厂：

- 生产大量不同的产品包装类型、为各个客户定制编码、向多个国家/地区出口产品
- 具有多条生产线，每条生产线采用多种喷码技术
- 通过公司或集中管理中心接收按产品分类的标准消息协议
- 使用 ERP、MES 或 DCS 系统跟踪库存信息

将喷码机联网，一个人即可将编码从数据库载入生产车间的多台喷码机。一旦所有喷码机连接到一个网络中，生产部经理即可使用计算机创建或从已保存的数据库载入特定编码。集中式编码管理有助于确保指定生产线上的所有喷码机始终喷印正确的信息。



概述

为始终在相应产品上喷印正确的编码，必须时刻保持警惕。在产品上标识错误编码的后果非常严重：代价高昂的返工、监管机构罚款、产品召回，甚至引起消费者疾病。选择具有专门管理编码创建和载入功能的喷码机可以减少这些风险。请联系伟迪捷洽谈您不断变化的喷码需求。

我们提供的定制集成喷码解决方案可防止喷码错误，确保始终在相应产品上喷印正确的编码。

©2013 伟迪捷（上海）标识技术有限公司—保留所有权利。

持续改进产品是伟迪捷（上海）标识技术有限公司永恒不变的方针。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: 上海钦州北路1089号51号楼5楼

邮政编码: 200233

免费咨询电话: 400 920 2366