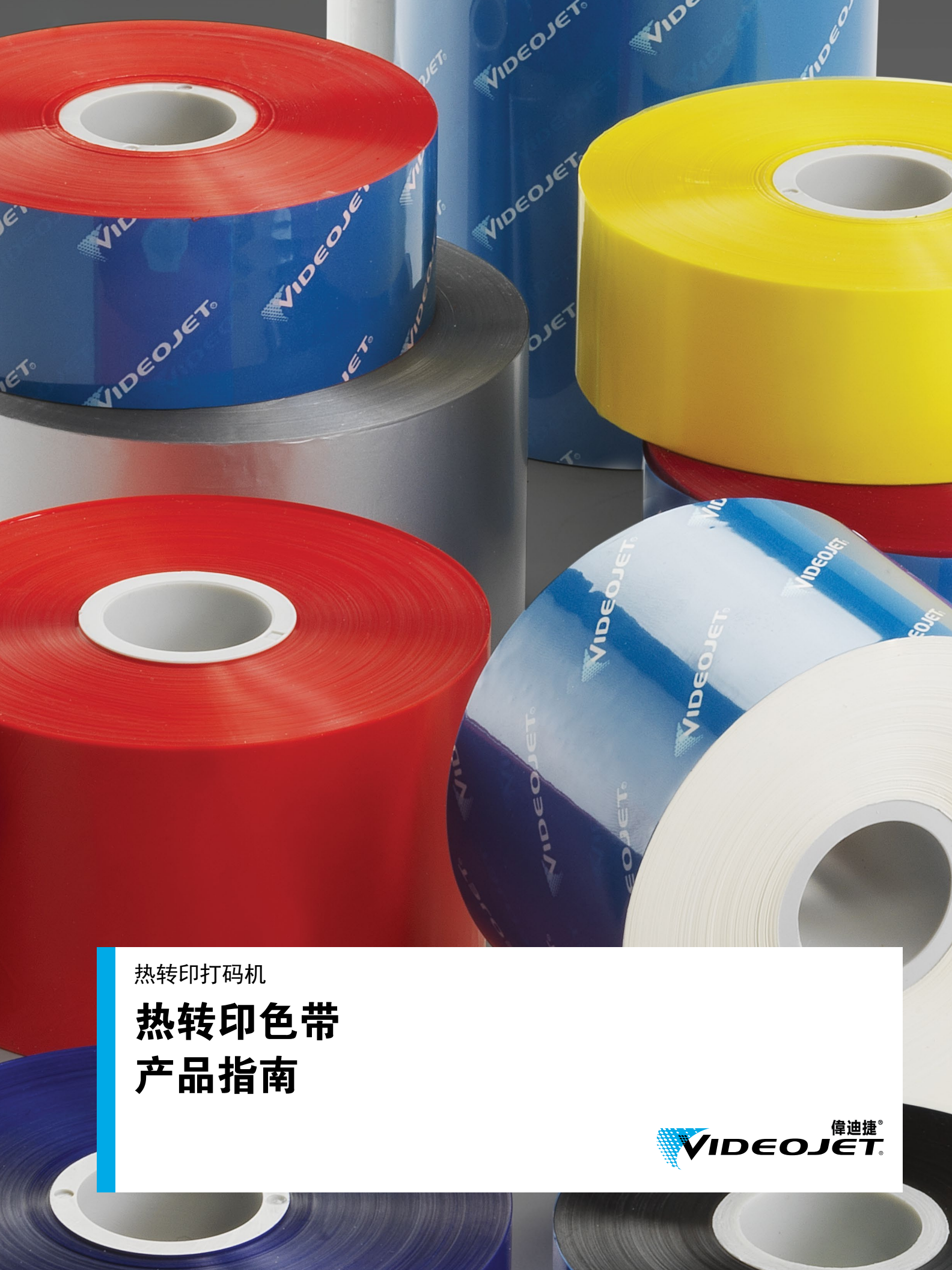




热转印打码机

热转印色带 产品指南

 偉迪捷®
VIDEOJET®

伟迪捷热转印色带提供卓越的性能、出色的喷印质量和优越的耐用性。伟迪捷的色带种类齐全，包括专为应对软包装应用挑战而设计的色带。



如何识别合适的色带

热转印色带通常采用两种类型的墨水层：蜡基/树脂混合物或纯树脂。您根据应用使用正确的类型。



优质色带

伟迪捷热转印色带提供卓越的性能、出色的喷印质量和优越的耐用性。伟迪捷根据法规要求、环境影响、可持续发展以及合理生产等原则精选专用色带的原材料。伟迪捷色带经过相关的认证，符合相关标准和法规要求。

伟迪捷热转印色带的制造流程可确保从墨水研磨到最终包装的整个流程中，严格监控生产并保证始终如一的质量。伟迪捷全球产品品质一致，无论您在哪里订购我们的产品，都能获得高质量的色带。不同批次的伟迪捷色带的性能、颜色和长度始终如一。

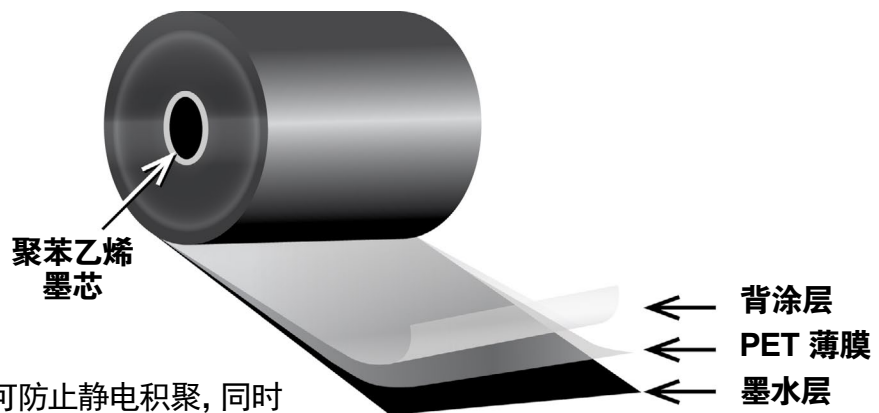
先进的技术

伟迪捷热转印色带专为优化打码机性能而设计、测试和制造。色带和打码机完美契合，确保更少发生色带断裂，打印质量更好，并且与薄膜、标签及其他柔性材料的粘附性能更优。

测试规范严格，从原材料筛选到自动化制造工艺，每一步都力求最终生产出市场上设计更优良、性能更出色的色带。

背涂层技术

所有伟迪捷热转印色带都采用了先进的背涂层技术，可延长打印头的使用寿命并且有助于消除静电。



背涂层技术为打印头提供保护，可防止静电积聚，同时为打印头提供润滑

比较伟迪捷热转印色带

Videojet 分数	PN	描述	应用	关键材质	颜色	最大 打印速度 (mm/s)	黑度/ 对比度 (0-2.5)	耐转印/刮划 性能 (0-100%)	耐热性 (°C)
耐清洗	15-Y	耐水洗和干洗溶剂, 在织物标签和纺织品上提供优异的附着力	适用于要求强附着力或耐溶剂的织物和柔韧性薄膜	棉布、丙酮和聚酯	●	200	1.6	100%	200
耐化学性能	15-C	在柔韧性薄膜和光滑的标签上提供出色的附着力, 具有耐溶剂和耐高温性能	适用于要求耐溶剂或耐高温的柔韧性薄膜	聚酯、聚丙烯、聚乙烯	●	200	1.6	100%	250
高级	15-R	在柔韧性薄膜和光滑的标签上提供出色的附着力	适用于要求强附着力和高速标识的柔韧性薄膜和光滑的标签	合成标签、金属箔、聚酯	●○● ●●●	400	1.8	95%	180
超级	15-U	在柔韧性薄膜和光滑的标签上提供出色的喷印质量, 喷印速度高	适用于要求高速标识的柔韧性薄膜和光滑的标签	聚酯、聚丙烯、聚乙烯	●	1000	1.8	80%	110
超强	15-P	通用色带, 当需要增加附着力时使用	通用色带	聚酯、聚丙烯、聚乙烯	●○	800	1.7	80%	110
标准	15-S	通用色带, 有 9 种颜色	通用色带	聚酯、聚丙烯、聚乙烯	○●●● ●●●● ●●●●	800	2.2	70%	100
粗糙纹理	15-Z	在粗糙纹理的材质上提供出色的喷印质量, 例如 Tyvek® 和牛皮纸	材质具有粗糙纹理, 如 Tyvek® 和牛皮纸	无涂层纸、涂层纸、Tyvek®	●	400	1.8	60%	100
耐热	15-X	在热灌装应用中使用的柔韧性薄膜上提供出色的耐转移性能 (低于 198°F)	附着力和耐转移性能在很大程度上取决于材质和应用	聚丙烯、聚乙烯	●○	200	1.9	70%	100
基本	15-B	基本用途色带	涂层和无涂层纸标签	无涂层纸、涂层纸	●	500	1.8	70%	100

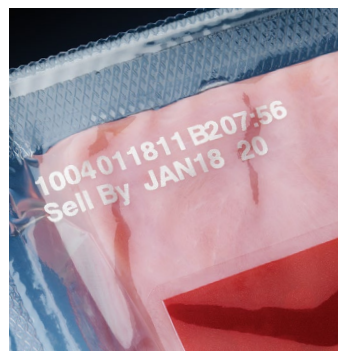


每盒的色带数量

- 110 mm 宽色带 = 5 卷/盒
- 55 mm 和 76 mm 宽色带 = 10 卷/盒
- 22 mm、25 mm、30 mm、33 mm 和 40 mm = 25 卷/盒

标准色带宽度

33 mm、55 mm 和 110 mm





伟迪捷热转印打码机 (TTO)

伟迪捷热转印打码机可提供高清图像，适合在柔性薄膜包装和标签上打印可变信息，例如日期、时间、批号、成分、徽标以及营销信息等。这些系统包括 32 mm、53 mm、107 mm 和 IP 级型号，可提供出色的产量和生产效率。某些型号可使用长达 1200 米的较长色带，有助于延长色带更换周期。



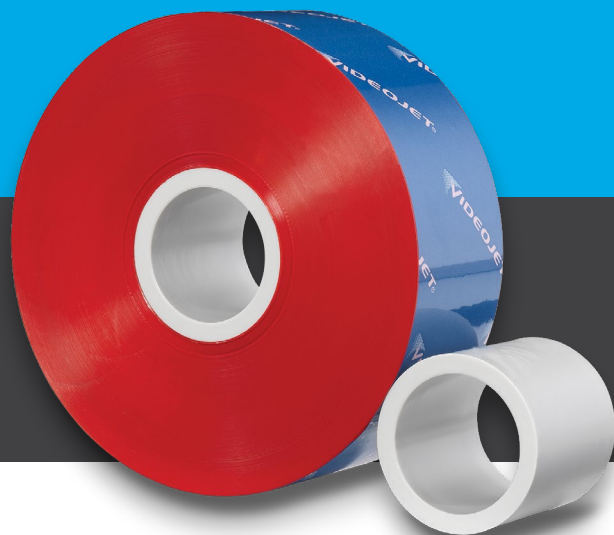
伟迪捷自动打印贴标机 (LPA)

伟迪捷 9550 LPA 系统采用突破性设计，消除了导致各种日常操作问题的机械调整、易损件和故障点。

通过采用 Intelligent Motion™ 智能技术实现了对整台机器的自动精确控制。此外，9550 无需贴标组件即可将标签直接贴到包装上。根据您的操作要求提供标准压贴、前端面贴标 (FOP) 和拐角贴标等各种贴标技术。



伟迪捷全系列热转印色带



高质量的热转印色带。不同批次的伟迪捷色带的性能、颜色和长度始终如一。

品质一流、技术专业

与同类产品相比，伟迪捷热转印色带具有许多优势。其中最大的优势是色带长度。我们提供了市场上创新的 1200 米长色带。此标准产品提供更长的色带更换周期和更高的在线利用率。

伟迪捷热转印色带系列专为软包装应用而设计。伟迪捷热转印色带经优化，可与伟迪捷热转印打码机配合使用。两者配合使用时，可确保色带断裂更少、喷印质量更佳、出色的附着力并保证运营所需的正常运行时间。

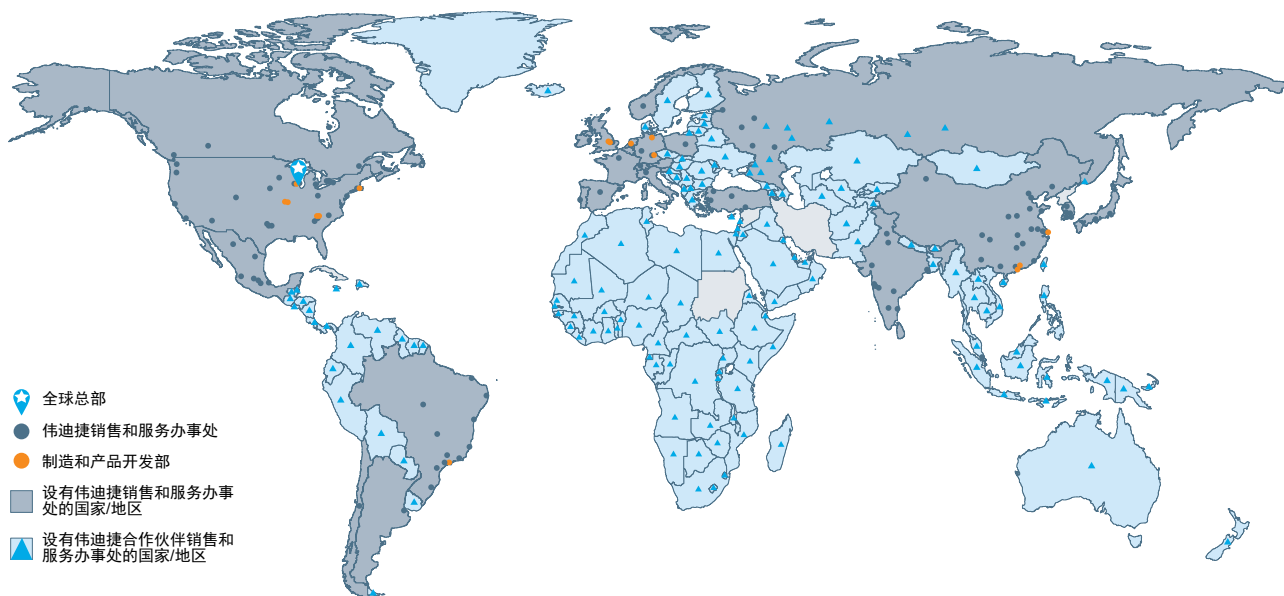


以安心为标准

Videojet Technologies 是全球产品标识市场的领导者, 提供在线喷印、打印等产品标识方案、不同应用的墨水/溶剂以及产品 LifeCycle Advantage™ 运行维护服务。

我们的目标是: 与消费品包装、制药和工业产品等行业的客户合作, 提高生产率、保护并促进客户品牌发展, 让客户始终站在行业趋势和法规的最前沿。伟迪捷在小字符喷码 (CIJ)、热发泡喷码 (TIJ)、激光标识、热转印打印 (TTO)、货箱打印贴标以及宽阵列打印等领域, 拥有众多客户应用专家和多项领先技术。截止目前, 伟迪捷在全球的装机量已超过 34.5 万台。

每天我们的客户通过伟迪捷设备进行标识的产品超过 100 亿件。我们在全球 26 个国家/地区拥有超过 4000 位团队成员, 为客户直接提供销售、应用、服务和培训支持。此外, 伟迪捷的分销网络包括 400 多家分销商和 OEM, 遍及 135 个国家/地区。



© 2019 美国伟迪捷科技有限公司 (Videojet Technologies Inc.) 版权所有。

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。Tyvek 是 E.I. du Pont de Nemours and Company 的注册商标。

备件号 SL000668

br-thermal-transfer-ribbon-guide-zh-cn-0919



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