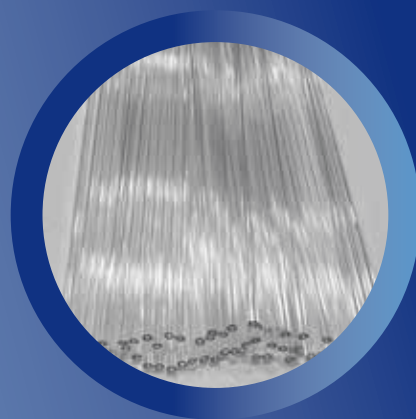


可降解管材

脉通智造™专注于为导管、支架输送系统和其他用于诊断的微创伤设备制造商提供植入级可吸收材料和医用涂层的解决方案。可降解管材在性能、壁厚、规格和内/外径选项等方面可实现灵活定制，满足各类高端医疗器械的应用需求。



核心优势

- 管材外径: 0.3~7.0mm (0.012"-0.276")
- 定向管极限壁厚: <100μm
- 均匀壁厚的管材长度: 最长可达1000mm
- 性能: 更薄壁厚、更稳定的支撑力、可控的生物吸收率

应用领域

- 生物可吸收血管支架 (BRS)
- 组织工程

技术参数	单位	参考值
材料		PLLA, PLD, PLGA, PLCL
外径	mm (inch)	标准: 0.3~7.0 (0.012~0.276) 定向管: 2.0-5.0 (0.079~0.197)
壁厚	mm (inch)	标准: 50-2000 (0.00197-0.787) 定向管: 50-300 (0.00197~0.0118)
尺寸公差	mm (inch)	外径公差: ±0.05 (±0.00197) 壁厚公差: ±0.005 (±0.000197)
最大切割长度	mm (inch)	标准: 1000±5 (39.37±0.197) 定向管: 300±5 (11.81±0.197)
颜色		可接受定制
生物相容性		符合 ISO 10993 和 USP VI 级要求
环境保护		符合RoHS规范

质量管理

脉通智造执行严格的ISO13485质量管理体系, 打造规范的万级净化车间, 确保产品符合医疗器械的生物学要求。同时, 配以先进的制造设备和精密的测量仪器, 以及严格的检验检测方法, 确保产品品质满足高端医疗器械的使用要求。

订货信息

我们的专家可以在材料选择、管材规格和定制切割长度方面为您提供指导, 以满足您对产品的特定需求。请扫描右侧二维码, 添加客服小脉以订购样品。

