BH-MT-PEEK

医疗级聚醚醚酮PEEK管

性能和用途:

BH-MT-PEEK 是由聚醚醚酮制成，PEEK 管材具有优异的性能例如高抗拉强度、高耐热性、高化学稳定性阻力，高抗屈曲性，良好的推动能力和射线不透性。它可用于一系列柔性内窥镜用于消化道、呼吸道、胆道泌尿道等。



- 高精度，尺寸精度卓越
- 结合硬度和韧性
- 结晶度高，热稳定性好
- 抗拉强度：约 100MPa
- 连续使用温度：250℃+
- 符合ISO 10993, USP Class VI
- 适合蒸汽、伽马射线、环氧乙烷及电子束灭菌
- 米黄色（其它颜色可定制）

典型应用

- EUS 穿刺针外管
- 活检钳外管
- . 支架推送器
- . 电凝钳
- . 超声刀器械
- . 腹腔镜操作器械
- . 封堵取石导管外管

产品尺寸

项目	INCH	MM
内径 (ID)	0.002~0.275	0.5~7.0
内径公差	最高达 +0.0012 ~0.00315	最高达+0.03 ~0.08
标称壁厚	0.0039 ~ 0.0315	0.1~0.8
壁厚公差	最高达+0.0006 ~ +0.00079	最高达+0.015 ~ +0.02
裁切长度	2.00~98.5	50~2500