

ASTR-D: 双层编织线加强的硅胶管

铂硫化，聚酯编织线加强的硅胶管

常被作为心轴包裹的硅胶管的替代品。与心轴包裹软管相比，ASTR-D 为挤压成型的产品，比心轴包裹软管价格低，最大长度可达15m。它非常柔软且较高工作压力。ASTR-D 已通过了大量的物理、化学和生物学的测试，产品符合USP CLASS VI, FDA CFR 177.2600, ISO 10993, NSF 51, European 药典3.1.9 和3A 卫生标准。

ASTR-D 编织线加强的硅胶管不适宜于植入管的应用。不适宜于持续的蒸汽应用。

主要特性:

- 65A 肖氏硬度
- 极其柔软性
- 温度范围: -73.3° C (-100° F)至204.4° C (400° F)
- 可进行高压蒸汽消毒灭菌
- 低挥发性适合于制药和生物医学的应用。
- NSF51 列出的硅橡胶制成(NSF 国家卫生基金会)
- 极其抗温、抗化学影响、抗臭氧、抗放射、抗湿。
- 不遗留任何味道及气味给被输送介质
- 标准库存长度规格: 7.5m (25ft)、15m (50ft)
- 在HEPA 过滤的洁净室生产制造
- 用聚酯袋密封, 确保卫生
- 袋与箱的包装上有标识, 备有文件可追溯
- 根据要求, 可提供完全验证
- 根据要求可提供定制长度, 尺寸和包装



详细技术参数

产品编号	内径 (英寸)	内径 (mm)	外径 (英寸)	外径 (mm)	工作压力 * (Bars)	弯曲半径 (英寸)	长度 (ft)
ASTR500-A65-D	.500	12.70	0.940	23.90	15.30	2.5	25,50
ASTR750-A65-D	.750	19.05	1.250	31.75	13.50	3.0	25,50
ASTR1000-A65-D	1.000	25.40	1.470	37.30	8.80	3.5	25,50

* 在70°F (21.1° C)时工作压力。 温度每增加100°F (55° C) 时, 工作压力减少10%