

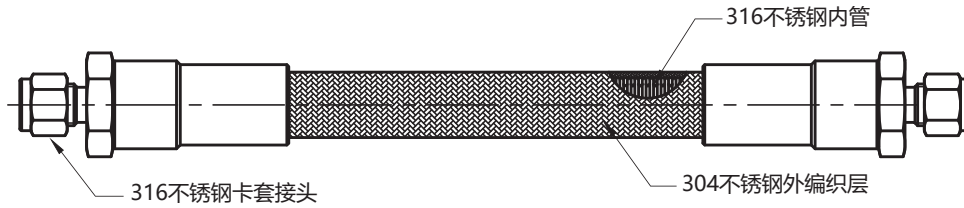
# 金属软管



# HMB系列 金属内衬金属编织软管

- 内管和接头材料：316不锈钢
- 外编织层材料：304不锈钢
- 工作压力可达：250 bar (3625 psig)
- 公称软管尺寸：1/4"至2"
- 工作温度：-200°C 至426°C (-325°F 至 800°F)

## 结构材料



## 选型说明

SS - HMB 6M - 6M/4

- A/A

- M1000

- SR

- SP

端口1/端口2

端口1形式/端口2形式

| 接头材质 |         | 系列 | 通径  |      | 端口尺寸 |         | 端口形式    |                            | 总长度    |       | 选购件 |    | 选购件   |    |      |
|------|---------|----|-----|------|------|---------|---------|----------------------------|--------|-------|-----|----|-------|----|------|
| SS   | 316不锈钢  |    | HMB | 6M   | 6mm  | 2       | 1/8 in. | A                          | 双卡套    | M1000 | 1米  | SR | 防爆安全绳 | SP | 保护弹簧 |
| 316L | 316L不锈钢 |    |     | 10M  | 10mm | 4       | 1/4 in. | TA                         | 卡套管    | M2000 | 2米  |    |       |    |      |
| 304  | 304不锈钢  |    |     | 15M  | 15mm | 6       | 3/8 in. | M                          | NPT阳螺纹 | M3000 | 3米  |    |       |    |      |
| 321  | 321不锈钢  |    |     |      | 8    | 1/2 in. | F       | NPT阴螺纹                     |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      | 12   | 3/4 in. | RC      | ISO RC锥管阳螺纹                |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      | 16   | 1 in.   | FRC     | ISO RC锥管阴螺纹                |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 3M  | 3mm  | 3M   | 3mm     | GA      | ISO 直管阳螺纹<br>(阳螺纹根部复合垫片密封) |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 6M  | 6mm  | 6M   | 6mm     | GB      | ISO 直管阳螺纹<br>(阳螺纹根部垫片密封)   |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 8M  | 8mm  | 8M   | 8mm     | G       | ISO 直管阳螺纹<br>(阳螺纹顶部垫片密封)   |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 10M | 10mm | 10M  | 10mm    | FG      | ISO 直管阴螺纹                  |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 12M | 12mm | 12M  | 12mm    | MS      | 公制阳螺纹                      |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 14M | 14mm | 14M  | 14mm    | MF      | 公制阴螺纹                      |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 16M | 16mm | 16M  | 16mm    | UNF     | SAE/MS阳螺纹                  |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 18M | 18mm | 18M  | 18mm    | OUNF    | O型圈SAE/MS阳螺纹               |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    | 20M | 20mm | 20M  | 20mm    | OM      | O型圈NPT阳螺纹                  |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | UB      | 活接对焊                       |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | UG      | ISO 直管阳螺纹活接                |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | UFG     | ISO 直管阴螺纹活接                |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | UMS     | 公制阳螺纹活接                    |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | UMF     | 公制阴螺纹活接                    |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | MVCO    | VCO阳螺纹接头                   |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | MVCR    | VCR阳螺纹接头                   |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | UFGB    | ISO直管阴螺纹球头活接               |        |       |     |    |       |    |      |
|      |         |    |     |      |      |         | UMFB    | 公制阴螺纹球头活接                  |        |       |     |    |       |    |      |

注1：长度支持定制

注2：选型说明只为产品选型提供参考，如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

清洗和包装：

AC-10：一般工业用标准清洗和包装。

AC-12：脱油脱脂，氧环境用，单层真空包装。

AC-11：脱油脱脂处理，应用高纯环境。双层真空包装

AC-10为默认标准，不需要后缀。如需特殊清洗和包装在订购号后加-AC11或-AC12。

例如：SS-HMB-6M-A-M3000-SR-SP-AC12

注1：长度支持定制

注2：选型说明只为产品选型提供参考，如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

清洗和包装：

AC-10：一般工业用标准清洗和包装。

AC-12：脱油脱脂，氧环境用，单层真空包装。

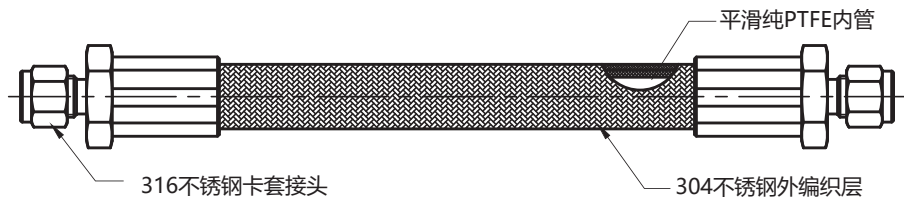
AC-11：脱油脱脂处理，应用高纯环境。双层真空包装  
AC-10为默认标准，不需要后缀。如需特殊清洗和包装在订购号后加-AC11或-AC12。

例如：SS-HMB-6M-A-M3000-SR-SP-AC12

# HTB系列和LTB系列 PTFE内衬金属编织软管

- 内管材料：平滑纯PTFE
- 外编织层材料：304不锈钢
- 工作压力  
HTB系列：207 bar (3000 psig)  
LTB系列：25bar (363 psig)
- 公称软管尺寸：1/4"至1"
- 工作温度：-53°C至204°C (-65°F 至400°F)

## 结构材料



## 选型说明

SS - HTB 6M - 6M/4 - A/A - M1000 - SR - SP

| 接头材质 |         | 系列  | 通径  |      | 端口尺寸 |         | 端口形式 |                            | 总长度   |    | 选配件 |       | 选配件 |      |
|------|---------|-----|-----|------|------|---------|------|----------------------------|-------|----|-----|-------|-----|------|
| SS   | 316不锈钢  | HTB | 6M  | 6mm  | 2    | 1/8 in. | A    | 双卡套                        | M1000 | 1米 | SR  | 防爆安全绳 | SP  | 保护弹簧 |
| 316L | 316L不锈钢 | LTB | 10M | 10mm | 4    | 1/4 in. | TA   | 卡套管                        | M2000 | 2米 |     |       |     |      |
| 304  | 304不锈钢  |     | 15M | 15mm | 6    | 3/8 in. | M    | NPT阳螺纹                     | M3000 | 3米 |     |       |     |      |
| 321  | 321不锈钢  |     |     |      | 8    | 1/2 in. | F    | NPT阴螺纹                     |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      | 12   | 3/4 in. | RC   | ISO RC锥管阳螺纹                |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      | 16   | 1 in.   | FRC  | ISO RC锥管阴螺纹                |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 3M  | 3mm  | 3M   | 3mm     | GA   | ISO 直管阳螺纹<br>(阳螺纹根部复合垫片密封) |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 6M  | 6mm  | 6M   | 6mm     | GB   | ISO 直管阳螺纹<br>(阳螺纹根部垫片密封)   |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 8M  | 8mm  | 8M   | 8mm     | G    | ISO 直管阳螺纹<br>(阳螺纹顶部垫片密封)   |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 10M | 10mm | 10M  | 10mm    | FG   | ISO 直管阴螺纹                  |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 12M | 12mm | 12M  | 12mm    | MS   | 公制阳螺纹                      |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 14M | 14mm | 14M  | 14mm    | MF   | 公制阴螺纹                      |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 16M | 16mm | 16M  | 16mm    | UNF  | SAE/MS阳螺纹                  |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 18M | 18mm | 18M  | 18mm    | OUNF | O型圈SAE/MS阳螺纹               |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     | 20M | 20mm | 20M  | 20mm    | OM   | O型圈NPT阳螺纹                  |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | UB   | 活接对焊                       |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | UG   | ISO 直管阳螺纹活接                |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | UFG  | ISO 直管阴螺纹活接                |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | UMS  | 公制阳螺纹活接                    |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | UMF  | 公制阴螺纹活接                    |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | MVCO | VCO阳螺纹接头                   |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | MVCR | VCR阳螺纹接头                   |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | UFGB | ISO直管阴螺纹球头活接               |       |    |     |       |     |      |
|      |         |     |     |      |      |         | UMFB | 公制阴螺纹球头活接                  |       |    |     |       |     |      |

注1：长度支持定制

注2：选型说明只为产品选型提供参考，如不能满足您的技术要求，请咨询anlok销售代表

清洗和包装：  
AC-10：一般工业用标准清洗和包装。  
AC-12：脱油脱脂，氧环境用，单层真空包装。  
AC-11：脱油脱脂处理，应用高纯环境。双层真空包装  
AC-10为默认标准，不需要后缀。如需特殊清洗和包装在订购号后加-AC11或-AC12。  
例如：SS-HTB-6M-A-M3000-SR-SP-AC12