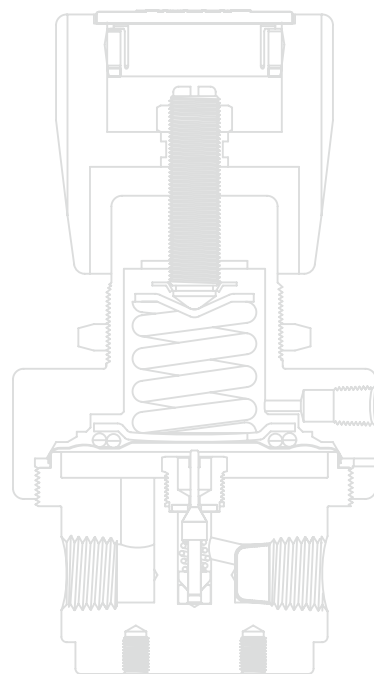
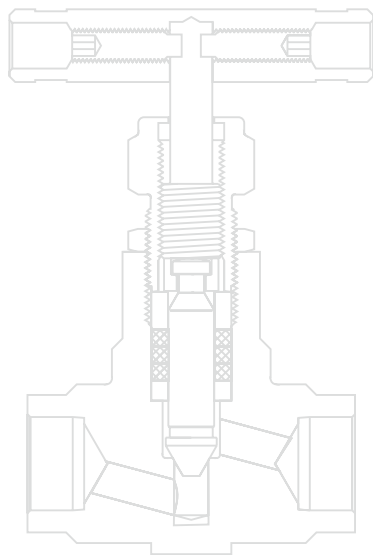
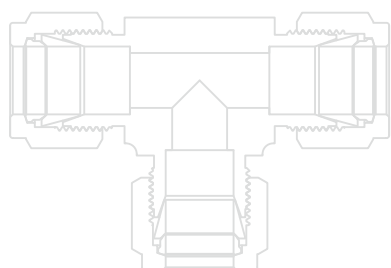
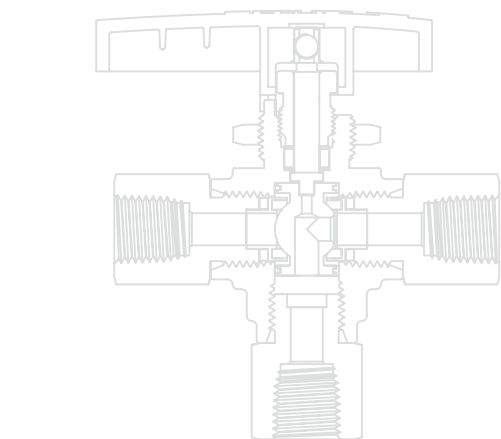
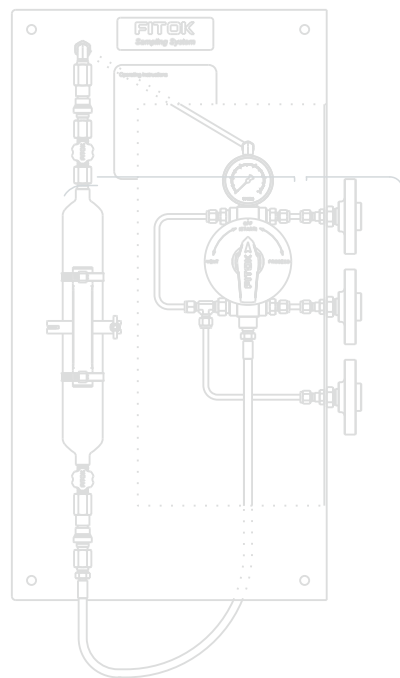
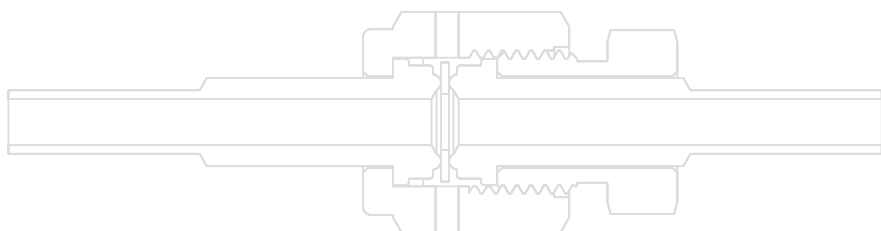
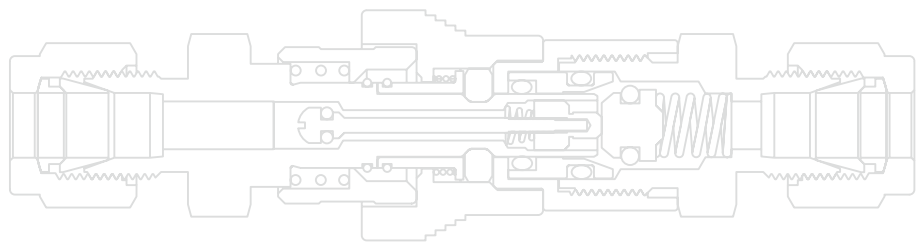




FITOK

公司简介



关于飞托克

飞托克成立于1998年，为全球领先的管阀件及其集成系统供应商，目前集团在德国、美国和中国设有工厂，在德国、美国、中国和阿联酋设有仓储及销售服务中心。我们使用特别订制的原材料，严格管控制造过程并采用高于行业要求的检测标准，以确保优异的产品性能。我们依靠全球化的布局，充分利用全球优势资源，结合柔性制造系统，缩短交付周期，以实现在多个应用领域及行业为客户提供优质的产品和服务。

产品

◎ 通用仪表产品

接口尺寸范围为 1/16" 至 2"，最大工作压力为 10000 psig，温度范围 -54°C 至 649°C。
主体材料可选用各种不锈钢、合金、尼龙及 PTFE 等。

◎ 中高压产品

接口尺寸范围为 1/8" 至 1 1/2"，工作压力从 10000 psig 至 60000 psig，温度范围 -252°C 至 649°C。
主体材料为高强度 316 SS。

◎ 高纯及超高纯产品

接口尺寸范围为 1/8" 至 1"，工作压力从真空至 6000 psig，温度范围 -73°C 至 538°C。
主体材料可选 316 SS、316L SS、316L SS VAR、316L SS VIM-VAR 及合金等。

◎ 取样系统

接口尺寸范围为 1/8" 至 1" 或 NPS 1/2 至 NPS 1，工作压力从负压到 1500 psig，温度范围 -18°C 至 649°C。
主体材料可选用各种不锈钢、合金。可定制适用于高温、高压、高粘度、强腐蚀等特殊液体、气体以及液化气样品的采集系统。

◎ 钢管

种类包括仪表管、中高压管、洁净管、护套管、保温管及伴热管。
接口尺寸范围为 1/16" 至 2 1/2"、NPS 1/8 至 NPS 2、6A 至 50A，最大工作压力为 60000 psig，温度范围 -252°C 至 649°C。
材料可选用 316L SS、316/316L SS、316L SS VAR、316L SS VIM-VAR、双相钢及合金等。

证书

◎ 管理体系证书

ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
IATF 16949:2016

◎ 国别证书

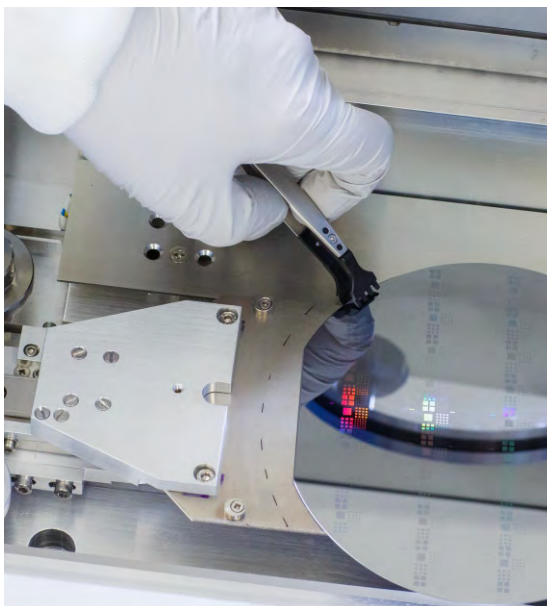
CRN (加拿大)
DVGW (德国)
EAC (欧亚经济联盟)
KGS (韩国)
TA-Luft (德国)

◎ 产品证书

ABS (美国船级社型式认可证书)
API 607 (阀门防火认证)
ASTM F1387 (管道系统和配管的机械连接管性能标准规范)
ATEX (欧盟设备防爆指令)
CSA/ANSI HGV3.1 (压缩氢气动力车辆的燃料系统部件规范)
DOT (美国移动压力设备指令)
EC-79 (欧盟氢气动力车辆型式认可)
ECE-R110 (欧洲经济委员会关于车用特定部件在其推进系统使用 CNG 和/或 LNG 的法规)
ISO 15848 (国际标准化组织制定的关于工业阀门散逸排放测量，测试和鉴定程序)
ISO 19887-1 (氢燃料车辆的燃料系统部件规范)
OCP Inspired™ (开放计算机组织认可)
PED (欧盟压力设备指令)
SIL (功能安全等级认证)
TPED (欧盟移动压力设备指令)

FITOK

服务行业



证书

FITOK



ABS



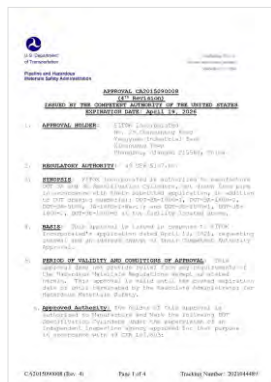
API 607



ASTM F1387



ATEX



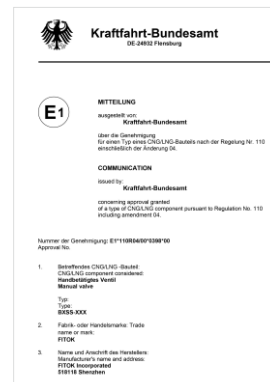
DOT



DVGW



EC 79



ECE R110



IATF 16949



ISO 9001



ISO 14001



ISO 45001



ISO 15848



PED



TA-Luft

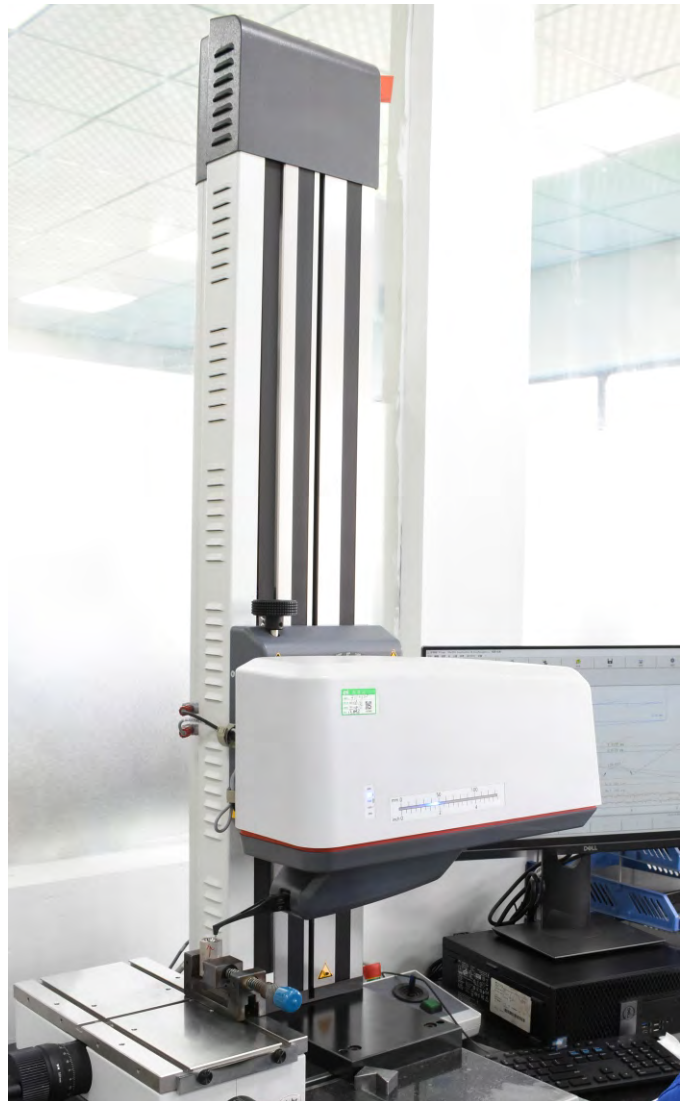


TPED

FITOK

|| 设备





FITOK

产品

双卡套接头

◎ 6D 系列



螺纹接头

◎ 6P 系列



37° 扩口接头



焊接接头

◎ 6W 系列



真空管接头

◎ VL 系列



真空转换接头

◎ VA 系列



阀门接头

◎ BSG、BHG、LSH、PIF、VFS 和 ICS 系列



易熔塞

◎ FPP 和 FPT 系列



软管和软管接头

- ◎ MH、MM 和 MX 系列
金属挠性软管



- ◎ PS 系列
PTFE 衬里，不锈钢金属编织软管



- ◎ MP 系列
多用途推入连接式软管



- ◎ TH 系列
热塑性软管



- ◎ HC 系列
软管接头和套管



- ◎ HCH 系列
紧凑型钢丝编织液压软管



测试软管和测试接头

- ◎ QH、QT、HQH 和 HQT 系列



快速接头

- ◎ QC 系列
通用型



- ◎ QF 系列
全流量型



- ◎ QV 系列
双端关断高流量型



- ◎ QM 系列
微型



- ◎ QTM 系列
PTFE 密封型



- ◎ QP 系列
无溢流型



- ◎ QCA 系列
安全泄压型



- ◎ UQD 系列
液冷通用型



球阀

◎ BF 和 BFH 系列

耳轴球阀，低温可达 -40°C (-40°F)
ECE R110 认证



◎ BG 系列

三片式球阀，压力可达 69 bar (1000 psig)



◎ BH 系列

三片式球阀，压力可达 207 bar (3000 psig)



◎ BO 系列

一体式仪表球阀，无死区



◎ BP 系列

冷拔阀体球阀，压力可达 690 bar (10000 psig)



◎ BR 和 BRC 系列

六方阀体球阀



◎ BV 系列

高性能球阀，压力可达 414 bar (6000 psig)
工作温度范围： $-54^{\circ}\text{C} \sim 232^{\circ}\text{C}$
($-65^{\circ}\text{F} \sim 450^{\circ}\text{F}$)



◎ BK 系列

高温硬密封球阀，最高温度可达 450°C (842°F)



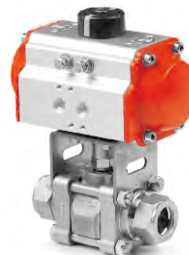
◎ BU 系列

替代燃料应用球阀，氢气和压缩天然气 (CNG) 兼容
ECE R110 认证、EC 79 认证



自动控制球阀

BF、BFH、BH、BO、BP 和 BV 系列气动和电动执行器可选



针阀

◎ NB 系列

螺纹阀帽针阀



◎ ND 和 NDH 系列

非旋转阀杆针阀



◎ NF 和 NFH 系列

锻造阀体针阀



◎ NG 和 NGH 系列

整体式阀帽针阀



◎ NR 和 NRG 系列

提升旋塞针阀



◎ NT 系列

拨动开关阀和气动针阀



◎ NU 和 NUH 系列

联合阀帽针阀



◎ NY 系列

OS&Y 结构针阀



旋塞阀

◎ PV 系列



计量阀

◎ MS、MV、ML 和 MH 系列



波纹管阀

◎ SW 和 SU 系列



比例卸荷阀

◎ RV、RL 和 RM 系列



泄放阀

◎ RB 系列



吹扫阀

◎ RP 系列



过流量阀

◎ EV 系列



多功能单向阀

◎ CSV 系列



单向阀

固定开启压力

◎ CV 系列

提动头式，压力可达
207 bar (3000 psig)



◎ CH 系列

提动头式，压力可达
414 bar (6000 psig)



◎ CO 系列

一体式阀体



◎ CL 系列

全金属结构



可调节开启压力

◎ CA 系列



◎ COA 系列

一体式阀体



过滤器

◎ FT 系列

T 型



◎ FB 系列

旁通型



◎ FI 系列

直通型



◎ FW 系列

全焊接直通型



◎ FH 系列

大容量型



表阀和仪表阀组

表阀

◎ GV、GVH 和 GR 系列



二阀组

◎ 2D、2R、2DH 和 2RH 系列



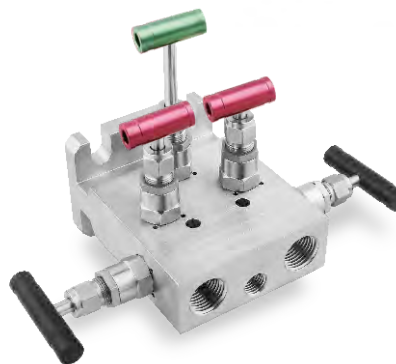
三阀组

◎ 3D、3R、3DH 和 3RH 系列



五阀组

◎ 5D、5R、5DH 和 5RH 系列



隔离泄放阀组

◎ BB、DB、SB 和 DBB 系列



气源分配器和分流阀组

◎ AH 和 CM 系列

专利设计的模块化结构



冷凝罐

◎ CP 系列



惰性硅涂层产品



压力表

◎ GA、GB 和 GC 系列



工具和附件

手动弯管器



割管器



手动预装器



液压预装器



管子去毛刺工具



穿板固定器



间隙检测规



单一规格系列

多种规格系列

T形扳手



深度标记工具



双卡套接头

◎ 20D 系列

工作压力: 690 ~ 1379 bar (10000 ~ 20000 psig)

EC 79 认证



中压接头

◎ 20M 系列

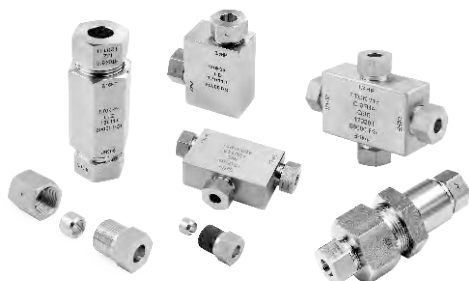
工作压力: 1379 bar (20000 psig)



高压接头

◎ 60H 系列

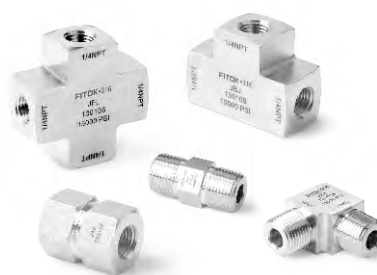
工作压力: 4137 bar (60000 psig)



螺纹接头

◎ PMH 系列

工作压力: 690 ~ 4137 bar (10000 ~ 60000 psig)



转换接头

◎ AMH 系列

工作压力: 690 ~ 4137 bar (10000 ~ 60000 psig)



快速接头

◎ HQP、HQB、HQS 和 HQC 系列

工作压力: 690 ~ 2068 bar (10000 ~ 30000 psig)



中高压软管

◎ HHP 系列

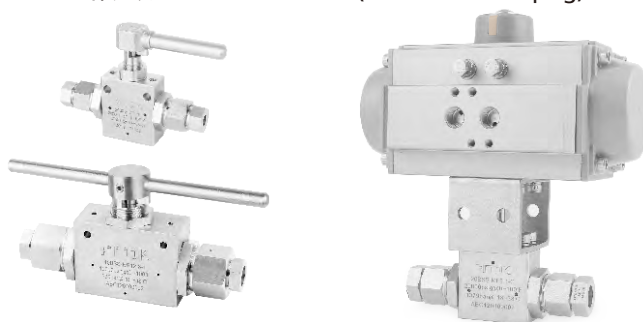
工作压力: 690 ~ 2200 bar (10000 ~ 31900 psig)



球阀

◎ 10B、15B 和 20B 系列

工作压力: 690 ~ 1379 bar (10000 ~ 20000 psig)



针阀

◎ 10N、15N、20N、30N 和 60N 系列

工作压力: 690 ~ 4137 bar (10000 ~ 60000 psig)



单向阀

◎ 10C、15C、20C 和 60C 系列

◎ 10CO、15CO、20CO 和 60CO 系列

工作压力: 690 ~ 4137 bar (10000 ~ 60000 psig)



计量阀

◎ 15M、30M 和 60M 系列

工作压力: 1034 ~ 4137 bar (15000 ~ 60000 psig)



卸荷阀

◎ HSR、HMR 和 HAR 系列

工作压力: 1379 ~ 4137 bar (20000 ~ 60000 psig)



泄放阀

◎ 15BV、20BV 和 30BV 系列

工作压力: 1034 ~ 2068 bar (15000 ~ 30000 psig)



隔离泄放阀组

◎ 15BN、20BN、20DBN 和 15DBB 系列

工作压力: 1034 ~ 2068 bar (15000 ~ 30000 psig)



过滤器

◎ 10FD、15FD、20FD 和 60FD 系列

◎ 10FC、15FC、20FC 和 60FC 系列

工作压力: 690 ~ 4137 bar (10000 ~ 60000 psig)



海底阀

海底球阀和海底液动球阀

◎ 10SB、15SB 和 20SB 系列

工作压力: 690 ~ 1379 bar (10000 ~ 20000 psig)



海底单向阀

◎ 10SC、10SCO、15SC、15SCO、20SC 和 20SCO 系列

工作压力: 690 ~ 1379 bar (10000 ~ 20000 psig)



海底针阀和海底液动针阀

◎ 15SN 和 20SN 系列

工作压力: 690 ~ 1379 bar (10000 ~ 20000 psig)



海底液动换向阀

◎ 15SDC 系列

工作压力: 690 ~ 1379 bar (10000 ~ 20000 psig)



工具

◎ 液压预装器



◎ 手动预装器



◎ 手动螺纹加工工具



◎ 手动圆锥加工工具



◎ 手动锥面修整工具



焊接接头

微型对焊接头

◎ M 系列



Tube 管对焊接头

◎ L 系列



管状接头

◎ T 系列



面密封接头

金属垫片面密封接头

◎ FR 系列



L 形圈面密封接头

◎ TFO 系列



O 形圈面密封接头

◎ FO 系列



气瓶接头

◎ CGA DISS、CGA 和 DIN 系列



金属挠性软管

◎ HMF 系列



隔膜阀

◎ ALD、DQ、DQX、DP、DPX、DPT、DH、DM、DS、DR、DV、DL、DF、DE、DK 和 DIM 系列



高纯球阀

◎ BGP、BHP、BDP 和 BRP 系列



波纹管阀

◎ SM 和 SVH 系列



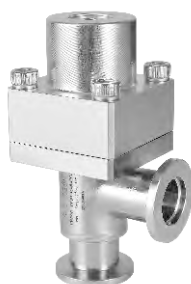
波纹管计量阀

◎ MU 系列



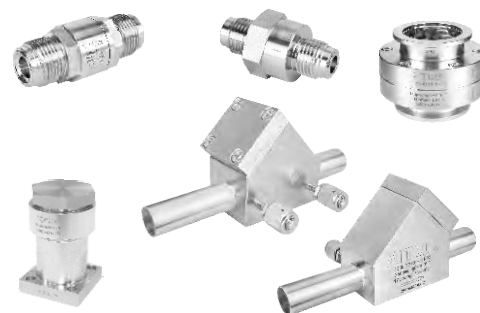
真空波纹管阀

◎ VWB 系列



单向阀

◎ CW,CF,CI,CHP和 CB 系列



真空发生器

◎ VGB、VGC 和 VGM 系列



超高纯压力表

◎ GP 系列



隔膜减压阀

◎ RTCC、RTGC、RDCC、RDGC、RDSC、RDGH 和 RDGN 系列



活塞减压阀

◎ RPGC、RPCC、RPGX 和 RPGN 系列



两级隔膜减压阀

◎ RDDC 系列



蒸汽加热型减压阀

◎ RDVC 系列



电加热型减压阀

◎ RDEC 系列



背压阀

◎ BDGC、BPGC 和 BPGX 系列



压力控制面板

◎ FSR-1 和 FSR-2 系列



控制点应用面板

◎ FPR-1 和 FPR-1S 系列



切换系统

◎ FDR-1、FDR-2、FDR-1L 和 FDR-1T 系列



源瓶组件

◎ CSR 系列



气体控制组件

◎ AGH 和 AGL 系列



模块化气体系统



气体管路组件



基块



垫片



取样瓶式取样系统

BLD2 - 针组件持续吹扫型



钢瓶式取样系统

CSF4 - 扩张室及出口连接燃烧塔型



取样组件、取样钢瓶及附件

符合 TPED 和 DOT



流路转换系统

© SSM 系列



仪表管

◎ TMP 系列

无缝直管

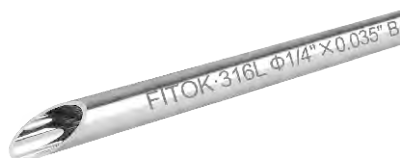
2.6% Mo 管可选



洁净管

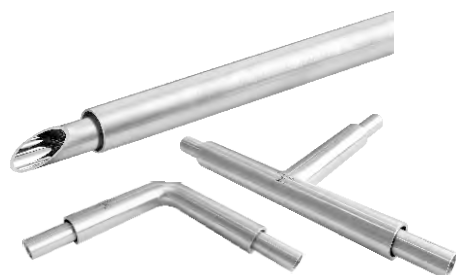
◎ TBA 系列

光亮退火，内表面粗糙度 $Ra \leq 0.51 \mu m$ (20 $\mu in.$)



◎ TCA 系列

内管电解抛光，内表面粗糙度 $Ra \leq 0.13 \mu m$ (5 $\mu in.$)



冷拔硬化无缝管

◎ T20M 系列

工作压力：最高 1379 bar (20000 psig)



◎ TCT 系列

盘管的最大供货长度 2108 m/盘 (7218 ft/盘)



◎ TEP 和 PEP 系列

电解抛光，内表面粗糙度 $Ra \leq 0.13 \mu m$ (5 $\mu in.$)



中高压管

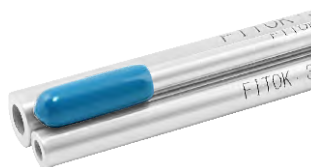
退火无缝管和冷拔 1/8 硬化无缝管

◎ T15A 和 T20D 系列

工作压力：

T15A 系列：最高 1034 bar (15000 psig)

T20D 系列：最高 1379 bar (20000 psig)



冷拔硬化无缝管

◎ T60H 系列

工作压力：最高 4137 bar (60000 psig)



护套管

◎ TJT 系列

PVC 或 TPU 护套保护管



保温管

◎ TIT 系列

玻璃纤维保温管



伴热管

◎ TST 系列

蒸汽伴热



◎ TET 系列

电伴热



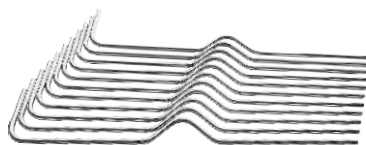
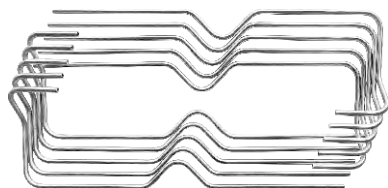
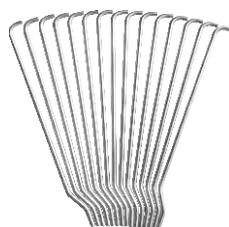
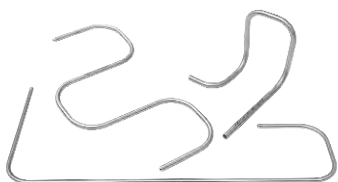
其他钢管

◎ 惰性硅涂层钢管



定制弯管

◎ TMP/TBA/T20D/T20M 系列弯管





其他产品样本



扫描二维码，可查看或下载产品样本。

