



液冷主路球阀双重互锁快速接头T°LOK-S

中国, 欧盟, 美国发明专利授权



璐克斯国际集团专注流体输送快速连接与控制；在中国，德国，美国都有研发，生产和仓储，是国家级行业重点“小巨人”企业。

TLOK是璐克斯专为热管理系统产品注册的商标，有多个系列产品，分别用于液冷主路和支路，满足不同的工况要求。

TLOK-S是借助Storz接头和球阀组合设计的液冷主路球阀双重互锁快速接头；内部结构独特，连接方便快捷，多重保护防错，液体残留很少。

自有知识产权，发明专利号为：202510641398.5，发明创造名称：一种具有双向互锁的更换接头。



操作视频

技术参数

- 规格：1", 2", 3", 4"
- 具体材质：不锈钢
- 密封圈材质：EPDM
- 产品适用温度：-40℃~120℃
- 产品工作压力：16bar



尾管式



内螺纹



外螺纹

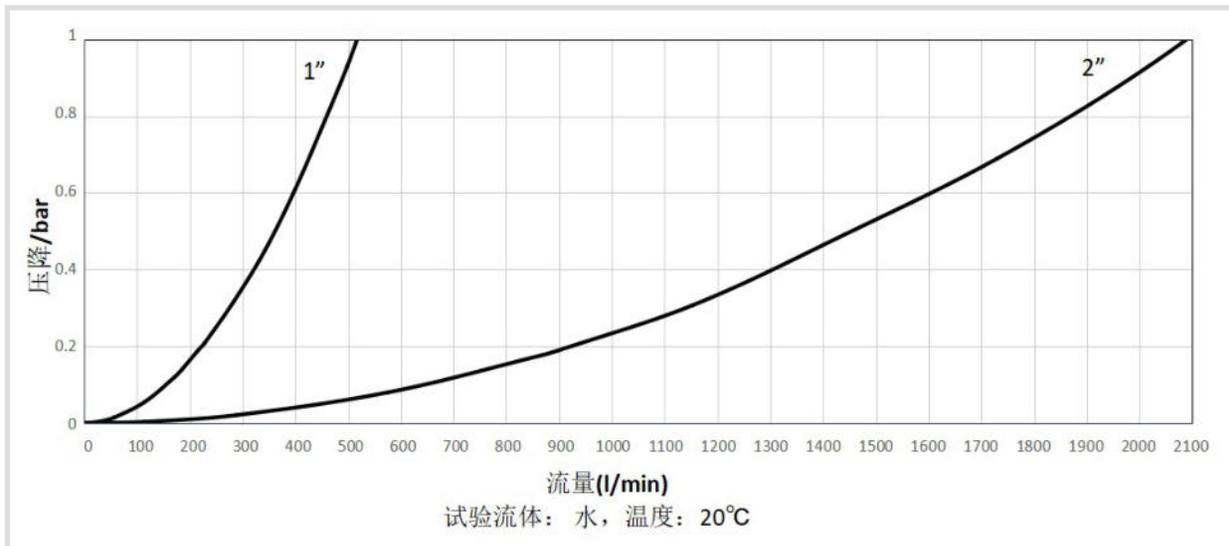


卡盘式



产品特点:

1. 接头和阀门完美组合，快速连接与断开，双重互锁；
2. 产品不分公母头，完全互配；连接后两把手打开成直线，在同一介质上，便于识别是否成功对接，并方便单手操作需要的空间更小；
3. 独特的内部结构，两个接头联动，完全连接后才能打开阀门；断开前必须完全关闭两边阀门，安全性高；
4. 把手上有锁定按钮，防止意外动作；
5. 头部橡胶护套，防撞损伤产品；并能不同用色，识别不同流体介质；
6. 接头另一端可以是螺纹，也可以是卡盘或尾管，并可以360度旋转，安装角度能轻松调整，让胶管保持良好状态；
7. 产品可以定制更大的通径，如2"通径50，也可订做3"和4"，满足更大流量需要；
8. 主体和密封圈材料可以订做，满足不同工况需要。
9. 可以与其他主流品牌产品互配；
10. 可以增加执行器，实现远程操作。



尺寸	最大工作压力		最低爆破压力		额定流量		流体溢出	CV□
	bar	psi	bar	psi	lpm	gpm		
1"	16	232	48	696	216	57	2.8	34
2"	16	232	48	696	899	238	11.7	143