



高精度精密液压无缝钢管

应用场景、行业痛点

#本段关键词# 航空航天 铁路机车 汽车制造 海洋工程 冶金工业 工程机械 注塑机械 风电设备 军工装备 液压系统 半导体制造设备 C919 国产豪华邮轮 铁建盾构机 高铁动车 雪龙二号 阅兵武器装备 智能机器人 液压管路 卡套连接 内壁处理 油路阀门堵塞 连接泄露

天阳生产的高精度精拔/精轧液压无缝钢管,广泛应用于航空航天、铁路机车、汽车制造、海洋工程、冶金工业、工程机械、注塑机械、风电设备、军工装备、半导体制造设备、智能机器人等领域的液压系统。

当前市场上的液压无缝钢管存在诸多问题。原材料质量参差不齐,导致材质不稳定,影响后续性能。表面处理工艺落后,既影响外观又降低防锈能力,缩短使用寿命并增加维护成本。加工精度欠佳,管径公差大,装配时密封难以保证,易造成液压油泄漏,降低系统效率。表面质量差,清洁度不达标,内部杂质会磨损液压泵、阀等精密部件,引发故障。

产品简介

#本段关键词# 优质原料 精拔 精轧 无氧光亮热处理 无损检测 表面防锈处理 表面光洁 尺寸精密 卡套连接 NBK 管路系统 船级社证书 欧盟认证证书 特种设备压力管道证书 库存零售 厂家直销 质量稳定 高光洁度 高洁净度

选用优质原料,经精拔或精轧、无氧光亮热处理、无损检测及表面防锈处理等工序,产品内外壁精度高、光洁度好,热处理后无氧化层(NBK),内外壁清洁度高,能承受高压无泄漏,冷弯不变径,扩口、压扁无裂缝,可进行复杂变形及机械加工,适用于高精度卡套连接的管路系统。

外径范围	4mm—90mm	钢号	E235 St35 St37.4
壁厚范围	0.5mm—12mm	长度	6米定尺
交货状态	NBK(+N) GBK(+A) BK(+C) BKW(+LC) BKS(+SR)		
表面涂装	915-1超强附着耐盐腐蚀涂层材料、军绿钝化、镀锌、黑色磷化		
执行标准	DIN2391-94/C DIN 1630 EN 10305 DIN 2445 ASTM A179 JIS G3445 GOST 8733-74		

现货库存规格表(一支起售)

规格	规格	规格	规格	规格	规格	规格	规格	规格
4x0.5	12x1.0	16x2.0	20x3.0	25x3.0	30x3.5	34x4.5	42x2.5	50x6.0
4x1.0	12x1.5	16x2.5	20x3.5	25x3.5	30x3.5	35x1.5	42x3.0	50x8.0
5x1.0	12x2.0	16x3.0	20x4.0	25x4.0	30x4.0	35x2.0	42x3.5	60x3.0
6x1.0	12x3.0	18x1.0	20x5.0	27x3.0	30x5.0	35x2.5	42x4.0	60x4.0
6x1.5	13x1.0	18x1.5	22x1.0	27x3.5	32x1.5	35x3.0	42x4.5	60x5.0
6x2.0	14x1.0	18x2.0	22x1.5	27x4.0	32x2.0	35x4.0	42x5.0	60x6.0
8x1.0	14x2.0	18x2.5	22x2.0	28x1.5	32x2.5	35x4.5	42x6.0	60x8.0
8x1.5	14x2.5	18x3.0	22x2.5	28x2.0	32x3.0	35x5.0	48x3.0	65x8.0
8x2.0	14x3.0	19x1.0	22x3.0	28x2.5	32x3.5	38x2.5	48x3.5	75x3.5
9x1.5	15x1.0	19x1.5	22x3.5	28x3.0	32x4.0	38x3.0	48x4.0	75x5.0
10x1.0	15x1.5	19x2.0	22x4.0	28x3.5	34x2.0	38x3.0	48x5.0	76x4.0
10x1.5	15x2.0	20x1.0	25x1.0	28x4.0	34x2.5	38x4.0	48x6.0	76x5.0
10x2.0	15x3.0	20x1.5	25x1.5	30x1.5	34x3.0	38x5.0	50x3.0	76x8.0
10x2.5	16x1.0	20x2.0	25x2.0	30x2.0	34x3.5	38x6.0	50x5.0	89x4.0
10x3.0	16x1.5	20x2.5	25x2.2	30x3.0	34x4.0	42x2.0	50x4.0	90x5.0

性能特点、关键数据及检测报告

- 原材料采用主流钢厂高质量坯料
- 高精度、高光洁度、高洁净度
- 冷弯不变径，扩口、压扁无裂缝
- 适用于高精度卡套连接方式
- 符合欧盟ROHS相关要求



派克汉尼汾 (PARKER)优秀供应商

经济效益

- 库存零售模式，一支起售
- 天阳产品质量稳定，更能满足各种应用场景下的可靠运行
- 具有完备的用户行业资质体系
- 已为全球13000+位客户提供了累计640600136+米优质液压钢管产品和服务



国家重点新产品



国家特种设备制造许可证
(压力管道A2级)



PED 97/23/EC AD2000 WO 欧盟
承压设备指令认证 (TUV NORD)



意大利船级社工厂认可
(RINA)



中国船级社工厂认可
(CCS)



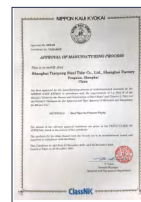
挪威-德国船级社工厂认可
(DNV-GL)



美国船级社工厂认可
(ABS)



法国船级社工厂认可
(BV)



日本船级社工厂认可
(NK)



俄罗斯船级社工厂认可
(RS)



英国船级社工厂认可
(LR)

应用业绩

建议我们预约一次线上视频会议或线下面对面交流，我们将为您带来最新最全更详实的资料。

联系方式: 马惠良 工程师 13817321436
邮编: 201407
邮箱: mhl@ty-tt.com
地址: 上海市奉贤区金钱公路4638号

更多资质荣誉请登录公司网站: www.ty-tt.com

国家级专精特新“小巨人”企业
国家级高新技术企业
国家重点新产品(高铁专用)
国家特种设备制造许可证(压力管道A2级)
全国青年文明号
八大质量管理体系和质量保证体系

中国腐蚀防护学会科技进步一等奖
上海院士专家工作站
上海工匠
上海市质量金奖
中石油入网供应商(编号: 1761144)
中石化易派客信用评级: A+