

Wenzhou Lisha steel wire Products Co. LTD  
温州利沙钢丝制品有限公司  
Product Quality Certificate  
产品质量证明书

订货单位 Customer	瓯球阀门有限公司 Onero Valve Group Co.,ltd											证书编号 Cert. No	LX-024-03-002						
产品名称 Product Name	弹簧 Spring	材质 Material			Inconel X-750 ASTM B637-16				炉号 Heat No	C723					订单号 Order No.	202402001			
化学成分 chemical component	C	Cr	Ni	Ti	Fe	Al	Nb	Co	Mn	Zr	Cu	Si	p	S	常温机械性能 Mechanical properties				
	≤0.08	14.0-17.0	≥70	2.25-2.75	5.00-9.00	0.40-1.00	0.7-1.2	≤1.0	≤1.0	0.02-0.08	≤0.5	≤0.5	≤0.015	≤0.010	Tensile Strength 抗拉强度	yield strength 屈服强度	ELONGATION 伸长率	Reduction of section 断面收缩率	Hardness 硬度
实测成分 Actual	0.057	14.26	70.93	2.29	6.51	0.49	0.75	0.03	0.74	0.03	0.06	0.36	0.013	0.008	1547	-	-	-	46
热处理 Heat treatment	处理方法 Method		炉子类型 Furnace Type				温度 Temperature				时效实际 Time			冷却方法 Cooling way					
	/		Furnace-KSW-12-11				650°C				4H			空冷 Air cooling					
产品外观检验结果 Appearance			表面检验结果 Surface					弹簧尺寸 Dimension					执行标准 Standard						
合格 Acc.			合格 Acc.					合格 Acc.					GB/T1239.2-2009						
产品规格 Specification			产品数量 QTY					/											
2×10×19×6.5			2000					/											

Document person:

Inspector:

2024年 03月 20日

