

意大利弗力钢线公司上海代表处
 地址: 人民路998号1810室
 电话: 0086 (21) 63202298, 63202562
 传真: 0086 (21) 63202963

TFA 316Ti

执行标准

AISI 316Ti
 DIN 17224 - 82

纯熔敷金属典型成分 %

C%	Mn%	Si%	Ni %	Cr %	Mo %	P%	S%
<= 0.050	<= 2.00	<= 1.00	13.00	18.00	<= 2.50	<= 0.030	<= 0.015

机械性能

TFA316Ti	AISI316Ti	丝径	公差	椭圆度	抗拉强度
		mm	mm	Max. mm	N/mm ²
		0.701 - 1.000	0.01	0.004	1800 - 2050
		1.001 - 1.500	0.011	0.005	1700 - 1950
		1.501 - 2.000	0.014	0.007	1600 - 1850
		2.001 - 2.800	0.015	0.007	1500 - 1750
		2.801 - 4.000	0.018	0.009	1400 - 1650
		4.001 - 4.500	0.022	0.01	1300 - 1550

物理性能

密度	扭转系数	弹性系数
8 gr/m ²	供应时 =68,000N/mm ²	供应时 =180,000N/mm ²
	加工硬化后 =71,000N/mm ²	加工硬化后 =185,000N/mm ²

表面处理

镀树脂雾面 (Stearate-coated)
 光面 (Polished)