



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 302

执行标准

AISI 302
 DIN 17224 - 82
 BS 2056 - 91
 A 313/A 313M - 98

纯熔敷金属典型成分 %

C%	Mn%	Si%	Ni %	Cr %	P%	S%
<= 0.12	<= 1.00	<= 1.00	8.00	17.50	<= 0.030	<= 0.015

机械性能

TFA 302	AISI 302	丝径 mm	公差 mm	椭圆度 Max. mm	抗拉强度 N/mm ²
		0.201 - 0.400	0.008	0.003	2100-2350
		0.401 - 0.700	0.009	0.003	2000-2250
		0.701 - 1.000	0.010	0.004	1900-2150
		1.001 - 1.500	0.011	0.005	1800-2050
		1.501 - 2.000	0.014	0.007	1700-1950
		2.001 - 2.800	0.015	0.007	1600-1850
		2.801 - 4.000	0.018	0.009	1500-1750
		4.001 - 6.000	0.022	0.010	1400-1650
		6.001 - 8.000	0.028	0.010	1300-1550

物理性能

密度	扭转系数	弹性系数
7.9 gr/m ²	供应时 =71,000N/mm ²	供应时 =185,000N/mm ²
	加工硬化后 =73,000N/mm ²	加工硬化后 =190,000N/mm ²

表面处理

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