

316Ti不锈钢316Ti

产品名称	316Ti不锈钢316Ti
公司名称	深圳市鹏达金属材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:国产/进口 型号:316Ti不锈钢 规格:齐全
公司地址	广东省深圳市坪山新区宝龙工业区
联系电话	15989540608

产品详情

316Ti不锈钢

316Ti不锈钢是在316不锈钢基础上添加Ti来改善抗晶间腐蚀性能。同时也是316不锈钢的变种，应用于抵抗硫酸、磷酸、乙酸、醋酸的设备。

物理性能：

316不锈钢化学成分

C： 0.08

Si 1.00

Mn 2.00

P 0.035

S 0.030

Ni 11.00~14.00

Cr 16.00~19.00

Mo 1.80~2.50

Ti 5*C%~0.70

平常也叫Mo2Ti或316Ti

316L不锈钢 (00Cr17Ni14Mo2)为0Cr17Ni12Mo2的超低碳钢，比0Cr17Ni12Mo2(SUS316)耐晶间腐蚀性好。

316L不锈钢化学成分

C 0.03

Si 1.00

S 0.03

Ni:12.0-15.0

Cr:16.0-18.0

Mo:2.0-3.0

抗拉强度(Mpa) 620 MIN

屈服强度(Mpa) 310 MIN

伸长率(%) 30 MIN

面积缩减(%) 40 MIN

特性：因添加Mo，故其耐蚀性、耐大气腐蚀性和高温强度特别好，可在苛刻的条件下使用；加工硬化性优（无磁性）；高温强度；固溶状态无磁性；冷轧产品外观光泽度好，漂亮；相对304L不锈钢，价格较高。