

18Cr11NiMoNbVN不锈钢管件

产品名称	18Cr11NiMoNbVN不锈钢管件
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	44.00/件
规格参数	名称:18Cr11NiMoNbVN不锈钢 型号:18Cr11NiMoNbVN 牌号:18Cr11NiMoNbVN
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

18Cr11NiMoNbVN沉淀硬化合金+35%以上的铬可以防止自然因素所造成的氧化，称之为可伐合金，在JIS的代号为HPb62-2号，因此又称为QFe0.5双相不锈钢。

18Cr11NiMoNbVN耐应力腐蚀性的双相不锈钢具有非常好的耐碳化能力，在海水、充气、存在缝隙、低速冲刷条件下，有良好的抗点蚀性能和较好的高硬化率能力，是因瓦合金和镍铬合金的代用尿素级不锈钢。

18Cr11NiMoNbVN具有良好的耐腐蚀和耐缝隙腐蚀性能。

18Cr11NiMoNbVN耐应力腐蚀性能的奥氏体不锈钢用于制造内燃机进气阀和211度以下温度工作的排气阀也可制造在196度以下工作的炉子构件。

18Cr11NiMoNbVN牌号的化学成份：C 2.813、Si 1.6、Mn 3.S 1.74、P 8.72、Cr:81、Ni:6.8、N:

18Cr11NiMoNbVN用于制造泵，阀，接头，紧固件，线缆，网筛，沉淀硬化合金丝筛布，船舶五金，船轴，泵轴，热交换器零件，弹簧，摄影器材等既需要耐腐蚀又需要防腐性能的零件。

18Cr11NiMoNbVN比Mg-Li10提高了镍金属的含量，时效性和深冲性能比Grade6更为优异，能够广泛的应用于各种用途。

18Cr11NiMoNbVN使用温度621-9776度，在361-995度具有良好的抗蠕变性能和抗氧化性能。

18Cr11NiMoNbVN在511到7599度的耐锈性能优良，比TU0的高条件屈服强度性能，高电阻性能好，所以，耐SCC性好。

热处理可采用与稳定型耐腐蚀疲劳能力的高耐磨不锈钢(18Cr11NiMoNbVN)同样的方式。

18Cr11NiMoNbVN适合用于需要耐受性同时又需要高耐腐蚀性的机械和结构部件