17-7PH

产品名称	17-7PH
公司名称	无锡积泰科技有限公司
价格	100.00/公斤
规格参数	
公司地址	无锡新区坊前新风路17号
联系电话	0510-81812169 15052410635

产品详情

17-7ph、sus631/s17700/1.4568/0cr17ni7al

供应17-7ph/sus631/s17700/1.4568/0cr17ni7al圆钢、圆棒，棒子、板材、锻件、法兰、板材、钢带，弹簧

17-7ph /sus631/s17700/1.4568/0cr17ni7al是以18-8crni为基础发展起来的奥氏体-马氏体沉淀硬化不锈钢，又称为控制相变不锈钢。17-7ph /sus631固溶处理后为不稳定的奥氏体组织，有良好的塑韧性和加工性，经过调整，使奥氏体析出碳化物后成分发生变化，再经过马氏体转变处理，大部分组织转变为韧性较好的低碳回火马氏体，这种状态为钢的使用状态，有良好的中温力学性能。17-7ph /sus631耐腐蚀性能优于一般马氏体不锈钢。高强度高硬度,抗疲劳,具有良好的耐腐蚀性和可模锻性,以及遇高温和很少变形,此钢性能良好,尤其适用与航天航空领域,这种特殊合金也适应于其他有高强度,耐蚀性要求的领域.在高温到316°C时,弹簧性能依然良好。 用于航天、化工、石化、造纸和金属加工业。