供应440C不锈钢 美国马氏体型不锈钢 板材

产品名称	供应440C不锈钢 美国马氏体型不锈钢 板材
公司名称	东莞市长安德锐金属材料经营部
价格	.00/KG
规格参数	规格:板材 棒料 型号:440C 产地:国产 进口
公司地址	广东省东莞市长安镇沙头工业区
联系电话	13728186286

产品详情

440C不锈钢_美国马氏体型不锈钢440C_AISI 440C_ASTM 440C不锈钢440C不锈钢

名称：马氏体型不锈钢 标准：AISI、ASTM 型号：440C UNS编号：S44004 ●440C特性及应用： 440C不锈钢含碳量C-1.2%，这种钢材的抗锈能力不错，是目前用在高档批量刀具市场上的优质不锈钢，其强度及锋利性甚于ATS-34，含铬量高达16-18%，是第二最常用的不锈钢（仅次于ATS-34），也是最早被刀匠接受的不锈钢，而且一直很受欢迎，尤其是在零下处理流程被开发出来后，这种处理加强了钢材的坚韧度。 440C具有所有不锈钢、耐热钢中最高的硬度。用于喷嘴、轴承。在打磨时，它的缺点是粘性比较大，而且升温很快，但它比任何碳钢都更容易打磨，用手锯切料也容易得多。440C的退火温度很低，硬度通常达到HRC56-58，耐蚀性和韧性都很强，现更广泛应用于手制刀及优质厂制刀具。
●440C化学成分①： 碳 C：0.95~1.20 锰 Mn：≤1.00 硅 Si：≤1.00 铬 Cr：16.0~18.0 镍 Ni②：— 磷 P：≤0.04 硫 S：≤0.03 钼 Mo：≤0.75