

优质瑞典一胜百440C特殊钢

产品名称	优质瑞典一胜百440C特殊钢
公司名称	惠州市惠城区陈江凌呈模具钢材经营部
价格	118.00/千克
规格参数	品名:不锈钢 规格:齐全 材质:440C一胜百特殊钢
公司地址	中国 重庆市 渝北工业区办事处
联系电话	86 0752 5989008 13927382668

产品详情

品名	不锈钢	规格	齐全
材质	440C一胜百特殊钢	产地/厂家	瑞典一胜百

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。

特性：高硬度和较好的耐磨性能，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，耐腐蚀性和韧性都很强，现更广泛应用于手制刀及优质厂制刀具。

用途：440c一胜百特殊钢淬火后硬度高，耐腐蚀性好（有磁性）餐具（刀）、涡轮机叶片
淬火后，比440钢硬度升高（有磁性）刀刃、管嘴、阀门、板尺、餐具（剪刀）。

机械性能：内应力(250 n/mm2) 抗拉强度(560 n/mm2) el(18 %) hb(250)

化学成份(%)：c:1.10 mn :1.00 p :0.03 s :0.010 cr :17.50 mo :0.60 ni :0.60 cu :0.50 si :1.00

特性应用：440c具有所有不锈钢、耐热钢中最高的硬度。用于喷嘴、轴承.440f:是提高440c钢的易切性能的钢种。用于自动车床. 马氏体型不锈钢与普通合金钢一样具有通过淬火实现硬化的特性，因此可通过选择牌号及热处理条件来得到较大范围的不同力学性能。

凌呈模具钢材欢迎您来电咨询洽谈！

电话：0752-5989008

