

# EN 1.4835不锈钢牌号盘圆 批发

产品名称	EN 1.4835不锈钢牌号盘圆 批发
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

## 产品详情

253MA / EN 1.4835材质说明EN 1.4835是一种不锈钢耐火材料产品，在循环条件下具有优异的抗yang化和抗蠕能，zui适用于高达1150摄氏度/ 2100华氏度的温度。材料对高温腐蚀的抵抗力在很多情况下取决于其能力在还原气氛中，当不能形成这样的层时，材料的耐腐蚀性将由其合金含量决定。EN

1.4835化学成分C：0.05 - 0.12Si：1.40 - 2.50Mn： 1.0P： 0.045S： 0.015CR：20.0 - 22.0Ni：10.0 - 12.0N：0.12 - 0.20CE：0.03 - 0.08EN

1.4835不锈钢由于其耐高温和抗yang化性而广泛用于热处理/加工工业。EN 1.4835主要应用是：石油工业设备输送带耐火锚膨胀波纹管辐射管，管屏蔽，阀门和法兰旋转窑排气歧管发电应用旋风汲取管冲击分离器钟形炉和马弗炉汽车部件热处理托盘阻尼器钢铁工业中的回热管大型烘焙烤箱EN

1.4835机械性能硬度HBB 30 HB 1920.2%屈服强度 210抗拉强度500 -

700伸长率 %35在空气中耐受高达摄氏度1000性模量kN / mm<sup>2</sup> 196 外观状态：黑皮态、车光态、磨光态、酸洗态；3.尺寸规格：公称尺寸、公差范围、定尺、不定。对于承受较高冲韧的模具，可采用520度高温回火，回火后硬度为HRC55 ~ 57。二次硬度法的淬火温度为1080 ~ 1120度，由于淬火后钢中存在大量。所以硬度较低（HRC42 ~ 45）。通过多次（3 ~ 5次）高温回火，使残余奥氏体转变成马氏体产生二次硬化。根据用途不同分三类供应：a、按化学成分和机械性能供应；b、按机械性能供应；c、按水压试验供应。按a、b类供应的钢管，如用于承受液体压力，也要进行水压试验。专门用途的无缝管有锅炉用无缝管、化工电力用，地质用无缝钢管及石油用无缝管等多种。安赛乐米塔尔努力将其全球技术充分地运用在的资源利用（节能/节水）和领。