

SS2785高速钢的特性和应用领域

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | SS2785高速钢的特性和应用领域 |
| 公司名称 | 上海嘉棕特殊钢有限公司 |
| 价格 | 42.00/千克 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址） |
| 联系电话 | 02167768265 13917960978 |

产品详情

SS2785高速钢的一般特点和可能的应用：

SS2785化学成分：

碳 C：1.15 ~ 1.25

硅 Si：0.45

锰 Mn：0.40

硫 S：0.030

磷 P：0.030

铬 Cr：3.80 ~ 4.50

钒 V：2.70 ~ 3.20

钼 Mo：4.70 ~ 5.20

钨 W：5.90 ~ 6.70

SS2785交货硬度:(退火) 262HB。热处理及淬回火硬度:64HRC

特点：抗热疲劳性能：SS2785高速钢可能具有良好的抗热疲劳性能，即在高温环境下能够保持较好的硬度和强度，不易发生形变或失去性能。

高温硬度：SS2785高速钢可能具有优异的高温硬度，能够在高温工况下保持较好的切削性能和刀刃锋利

度。

耐腐蚀性：SS2785高速钢可能具备较好的耐腐蚀性能，能够抵抗一些化学介质或腐蚀环境下的腐蚀作用。

应用：由于缺乏具体的技术规格和应用领域，无法给出SS2785高速钢的具体应用范围。然而，根据其可能的特性，SS2785高速钢可能适用于以下应用领域：

高温切削工具：由于其高温硬度和良好的抗热疲劳性能，SS2785高速钢可能用于制造高温切削工具，如刀片、铣刀、钻头等。

高腐蚀环境下的工具：如果SS2785高速钢具备较好的耐腐蚀性能，那么它可能适用于在有腐蚀介质或环境下使用的工具和零件制造。