

# Haynes 36

产品名称	Haynes 36
公司名称	深圳市鸿鑫百炼金属材料经营部
价格	185.00/千克
规格参数	规格:Haynes 36镍基合金 型号:镍合金 产地:进口 / 国产，材质报告
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区环城南路
联系电话	15989359067 15989359067

## 产品详情

Haynes 36是一种耐腐蚀的镍基合金材料，广泛应用于航空航天、能源、化工、海洋工程等行业。特别是在能源领域，耐腐蚀镍基合金材料常用于发电锅炉中。这种合金的化学成分包括碳、硅、锰、铬、镍、钨、钴等元素，其中钴是余量元素。Haynes 36合金的具体化学成分范围为：碳（C）0.35%~0.45%，硅（Si）1.00%，锰（Mn）1.50%，铬（Cr）17.5%~19.5%，镍（Ni）9.0%~11.0%，钨（W）14.0%~16.0%，钴（Co）为余量，铁（Fe）2.00%，以及其他元素B 0.01%~0.05%。

Haynes 36合金以其出色的耐腐蚀性和高温性能，在多个领域得到广泛应用。特别是在高温和强腐蚀环境下，该合金能够保持良好的性能和稳定性，对于保证设备的性能和寿命具有重要作用。此外，Haynes 36合金还具有良好的加工性能和焊接性能，可以通过各种成型工艺和连接方法制造出复杂的部件形状，满足不同部件的特定需求。

请注意，虽然Haynes 36合金具有优异的性能，但在使用过程中仍需遵循相应的标准和规范，以确保其能够充分发挥性能并保障设备的安全运行。

