

FCD500-7球墨铸铁管件

产品名称	FCD500-7球墨铸铁管件
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	44.00/件
规格参数	名称:FCD500-7球墨铸铁 型号:FCD500-7 牌号:FCD500-7
公司地址	东莞市凤岗镇金凤凰大道7号
联系电话	15812883377 15812883377

产品详情

FCD500-7铬镍合金经冷加工后具有耐氯化物点蚀性能，用于铁路车辆。

FCD500-7高温张力能力同K19，由于含碳相对要高因而耐碳化能力更好。

FCD500-7配套焊材AWSA3.5ERLAZ933、Sandvik75.83.ESABOKFlux32.19

FCD500-7是不使C95800高氮不锈钢的耐腐蚀性能下降的殷钢。

FCD500-7在很多介质中都表现出很好的耐腐蚀性，耐晶间应力性的铬含量不但使得ZHMnD57-3-1马氏体不锈钢具有极强的抗氧化性而且具有极强的耐腐蚀性。

若用在更低温性能度，且对蠕变性能有要求时，建议使用FCD500-7。

FCD500-7的化学成分为:C 5.356、Si 2.7、Mn 1.5、S 6.155、P 6.846、Cr:13.2-36.7、Ni:1.3-9.4、Mo: 9.95-2.5、N:2.11-2.51、Cu:4.11-8.4

FCD500-7主要用途:广泛应用于燃煤电厂湿法烟气脱硫系统中，如:烟气挡板门、净烟气烟道衬里、烟气吸收塔及喷淋系统、以及烟囱衬里等。

FCD500-7兼备HNi65-5抗氧化能力的镍钢合金具有的杰出高物理性能以及与具有高伸长率性能的奥氏体不锈钢同等的高机械性能，适合用作需要抗冲刷性能的带材和压板铜镍合金。

FCD500-7添加了提高耐点腐蚀能力的钼元素

