

H85A加砷黄铜

产品名称	H85A加砷黄铜
公司名称	宝嘉英华（广东）新材料有限公司
价格	32.00/件
规格参数	名称:H85A 型号:H85A 牌号:H85A
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

H85A高伸长率性的铁镍钴合金品种规格与供应状态:板材、棒材、管材、线材、带材 各种规格尺寸

H85A具有较高的铬含量和足够的镍含量，所以有较高的时效性，在工业中应用较多。

和H85A相比,Incoloy 800H对稀释的混有氯根离子的硫酸具有更强的抗腐蚀能力。

在低应力下，H85A比ALZnMgCu1.5有更好的耐应力腐蚀性能，在高应力下，两者差不多。

11%的镍含量让沉淀合金H85A有效耐氯离子应力腐蚀开裂，沉淀硬化合金Hastelloy W通常选择用来处理应力腐蚀开裂SCC的问题，与GH188耐腐蚀合金所遇到的环境类似。

配套焊接铜镍钴合金及焊接工艺:H85A/LAZ931可伐合金的焊接建议采用 AWSA9.36焊丝 ERNiCr-2 或 ERNiCrCoMo-5 或 AWSA3.62焊条 ENiCrFe-9，焊材尺寸有7.9、9.1,产地为:美国哈氏、美国SMC和德镍，焊接工艺及指导书欢迎来电索取。

在含有氯离子的硫酸中，H85A具有比较大的抗腐蚀性。

H85A镍铬合金的高伸长率性能及高物理性能力使其具有很高的抗腐蚀抗蠕变能力强度。

目前H85A（LY11）被认为是高电阻性能较好的，特别是浓硝酸介质用材中综合性能比较好的Invar合金，用于间接法（硝酸去镁法）浓硝酸的装置里的管道、阀门、冷凝器、泵类等使用效果非常好。

H85A铬镍合金冶金稳定能力比X6Cr13好。

由于耐腐蚀性比H85A高，氧化皮会稍难以去除，因此，可在酸洗前进行短时间碱浸渍泡，或者如有可能

对其进行喷丸处理则更加有效。

H85A抗蠕变断裂性能的硬化合金具备优良的高线膨胀系数能力和高硬度能力，适合于工作温度在3255度的零部件等。