

HNi65-5镍黄铜定做加工

产品名称	HNi65-5镍黄铜定做加工
公司名称	宁波众博金属材料有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	宁波高新区凌云路1588号东环钢贸城A2室
联系电话	0574 - 89077168 17757062895

产品详情

特性及适用范围：

HNi65-5镍黄铜有高的耐蚀性和减摩性,良好的力学性能,在冷态和热态下压力加工性能极好,对脱锌和“季裂”比较稳定,导热导电性低,但因镍的价格较贵,故HNi65-5一般用得不多。

化学成份

铜 Cu : 64.0 ~ 67.0

锌 Zn : 余量

铅 Pb : 0.03

磷 P : 0.01

镍 Ni : 5.0 ~ 6.5

铁 Fe : 0.15

锑 Sb : 0.005

铋 Bi : 0.002

杂质总和% 0.3

力学性能：

抗拉强度 b (MPa) : 294

伸长率 10 (%) : 35

注：板材的拉伸力学性能

试样尺寸：厚度 < 15

热处理规范：热加工温度750 ~ 870 ；退火温度600 ~ 650 ；消除内应力的低温退火温度300 ~ 400 。

HNi65-5镍黄铜力学性能良好，切削性好，易焊接和钎焊，导电，导热性低，耐蚀性高，且无腐蚀开裂倾向，船舶用零件，蒸汽及水管及配件。