

GH113镍合金耐压强度

产品名称	GH113镍合金耐压强度
公司名称	上海威力金属集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市松江区泗泾镇泗砖公路600号
联系电话	13661845828 13661845828

产品详情

GH113根据不同用途还需有其他截面形状的异型钢管，1.结构用无缝钢管(GB/T是用于一般结构和机械结构的无缝钢管，2.流体输送用无缝钢管(GB/T是用于输送水，油，气等流体的一般无缝钢管，3.低中压锅炉用无缝钢管(GB是用于制造各种结构低中压锅炉过热蒸汽管。在高温蒸汽中，腐蚀速度小于。氨：由于蒙乃尔400合金镍含量高，故可耐585 以下无水氨和氨化条件下的腐蚀。产品应用：蒙乃尔400合金是一种多用途的材料，1.动力工厂中的无缝输水管、蒸汽管2.海水交换器和蒸发器3.liu suan和环境4.原油蒸馏5.深海水使用设备的泵轴和螺旋桨6.用于制造you提炼和同位素分离的设备7.制造生产设备使用的泵和阀。铜丝网又名铜丝网布、铜丝编织网、铜丝过滤网、铜丝布、铜丝筛网、铜丝滤网、铜丝方孔网、铜丝轧花网。铜丝网种类：黄铜丝网、磷铜丝网（锡青铜丝网）、紫铜丝网等。用途：筛选各种颗粒、粉末、瓷土、玻璃、瓷器印花、过滤液体、气体。用途：筛选各种颗粒、粉末、瓷土、玻璃、瓷器印花、过滤液体、气体。GH113是一种含钨的镍铬钼合金，其硅、碳的含量极低。GH113的特点是：在氧化和还原状态下，对大多数腐蚀介质具有优异的耐腐蚀性。出色的耐点腐蚀、缝隙腐蚀和应力腐蚀开裂性能。GH113化学成分：

镍Ni 铬Cr

铁Fe 碳C 锰Mn 硅Si 钼Mo 钨W

钴Co 钒V 磷P 硫S小值 余量 15.0

4.0 15.0 3.0

0.1 大值 16.5 7.0 0.01 1.0 0.08 17.0 4.5

2.5 0.3 0.015 0.01GH113物理性能：密度： $\rho=8.9\text{g/cm}^3$ 熔化温度

范围：1325~1370 GH113耐腐蚀性：较高的钼、铬含量使GH113合金能够抵抗各种化学介质的侵蚀，包括还原性介质，如磷酸、、氯气、有机或无机的含氯介质。由于镍含量较高，GH113能有效的抵抗由于氯导致的应力腐蚀开裂，甚至是热的氯化物溶液。GH113热处理：1.GH113的固溶处理温度范围是1100~1160。2.冷却方式为水淬，厚度小于1.5mm的材料也可采用快速空冷。若采用空冷，则应在2分钟内从1000 冷却至600。3.在热处理过程中，必须保持工件清洁。GH113的应用领域：在化工和石化领域得到了广泛的应用，如应用在接触含氯化物有机物的元件和催化系统中。这种材料尤其适合在高温、混有杂质的无机酸和有机酸（如和）、海水腐蚀环境中使用。其它应用领域：纸浆和造纸工业，如煮解和漂白容器 FGD系统中的洗涤塔、再加热器、湿汽风扇等 在酸性气体环境中作业的设备和元件和酸性产品的反应器 冷凝器 亚甲二苯异酸盐（MDI）不纯磷酸的生产和加工 GH113 必须采用全熔透焊的形式。GH113环的对接焊必须在焊接后进行热处理，并应进行100%辐射测试或超声波tan伤，并且射线照相检查的结果应一致。GH113对于JB4730中的II类要求，对接焊缝的超声波tan伤结果必须符合JB4730的I类标准要求。GH113对接焊接法兰是颈缩的，而平焊法兰则不是。GH113如果出于原因，使用对焊

。GH113如果是普通介质，压力不高。GH113将钢的表面形成为环形圆柱面同时并通过弯曲加工将其对接焊接成环形泄漏不会造成危险。GH113模具设计与制造该大型法兰由两个90°的夹紧基板，两个法兰板和两个垂直板以及四个加强筋组成。GH113为了确bao工具的刚性，连接板的焊接接头应通过凹槽进行焊接，焊接角度为20-30°。GH113同时在法兰板上沿垂直板的方向形成一个槽口，以便将弯头装入模具。GH113