









技术要求:

- 1、铸件按HB963 II类铸件执行,化学成份按HB962执行; 2、铸件在1MPa压力下进行气压浸水试验,保持5分钟不泄漏;
- 3、铸造尺寸公差按HB6103执行;
- 4、铸造拔模斜度为1度30分,加工余量按GB/T 6414规定中H级规定执行; 5、铸件不允许有裂纹、欠铸及任何穿透性缺陷;
- 6、铸件浇冒口残余高度不超过本体2mm;
- 7、铸件在T6处理后抗拉强度Rm不低于260MPa,屈服强度Rp0.2不低于 200MPa,延伸率A5不低于3%,硬度不低于80HBW;
- 8、铸件毛坯需进行100%X光检测,检测标准参考ASTM E 155,荧光要求按 HB963执行。铸件在荧光合格后可进行抛丸处理;
- 9、铸件表面进行钝化处理,表面涂清漆进行防护。

