



中华人民共和国国家标准

GB/T 13401—92

钢板制对焊管件

Steel plate butt-welding pipe fittings

1992-03-28 发布

1992-10-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

GB/T 13401-92

钢板制对焊管件

Steel plate butt-welding pipe fittings

1 主题内容与适用范围

本标准规定了公称通径为 350~1 200 mm 的碳钢、合金钢和奥氏体不锈钢板制对焊管件¹⁾(包括弯头、异径接头、三通、四通、管帽等)的尺寸、公差、技术要求、检验、标志和包装。

本标准适用于石油、化工、水电、冶金、纺织等部门的管道工程用碳钢、合金钢和奥氏体不锈钢板制对焊管件。

注：1) 钢板制对焊管件指的是由钢板、钢带制成的有纵向焊缝的管件。

2 引用标准

- GB 150 钢制压力容器
- GB 711 优质碳素结构钢热轧厚钢板和宽钢带
- GB 983 不锈钢焊条
- GB 3077 合金结构钢技术条件
- GB 3274 碳素结构钢和低合金结构钢热轧厚钢板和钢带
- GB 3280 不锈钢冷轧钢板
- GB 3323 钢熔化焊对接接头射线照相和质量分级
- GB 4237 不锈钢热轧钢板
- GB 5117 碳钢焊条
- GB 5118 低合金钢焊条
- GB 6654 压力容器用碳素钢和低合金钢厚钢板
- JB 1152 锅炉和钢制压力容器对接焊缝超声波探伤

3 分类

3.1 种类及代号

本标准所规定的管件种类及代号见表 1。

表 1 管件的种类及代号

品 种	类 别	代 号
45°弯头	长半径	W45E(L)
90°弯头	长半径	W90E(L)
	短半径	W90E(S)

国家技术监督局 1992-03-28 批准

1992-10-01 实施