



中华人民共和国船舶行业标准

CB 3452—92

船用柴油机围护套管式高压油管总成

1992-03-07 发布

1992-10-01 实施

中国船舶工业总公司 发布

船用柴油机围护套管式高压油管总成

1 主题内容与适用范围

本标准规定了围护套管式高压油管总成(以下简称高压油管总成)的分类、技术要求、试验方法和检验规则等。

本标准适用于气缸直径不小于 200 mm 的船用柴油机。

2 引用标准

- GB 196 普通螺纹 基本尺寸(直径 1~600 mm)
- GB 699 优质碳素结构钢 技术条件
- GB 979 碳素钢铸件 分类及技术条件
- GB 1804 公差配合 未注公差尺寸的极限偏差
- GB 3093 柴油机用高压油管
- GB 3452.1 液压气动用 O 型橡胶密封圈尺寸系列及公差
- YB 231 无缝钢管

3 术语

3.1 围护套管

套在高压油管外面的防止燃油漏泄的管子。

3.2 旋入衬垫

旋在高压油管端部带有内螺纹及锁紧作用的垫圈。

4 产品分类

4.1 围护套管式高压油管分 A 型和 B 型两种结构。A 型又分为 A1 型和 A2 型两种形式。

4.2 A 型结构见图 1。