

MT

中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 417—1995

液压支架产品质量分等

1995-12-05 发布

1996-03-01 实施

中华人民共和国煤炭工业部 发布

液压支架产品质量分等

1 主题内容与适用范围

本标准规定了液压支架(以下简称支架)的产品质量等级、试验方法和抽样评定方法。
本标准适用于矿用液压支架。

2 引用标准

GB/T 1732 漆膜耐冲击测定法
GB 3323 钢熔化焊对接接头射线照相和质量分级
GB 9799 金属覆盖层 钢铁上的锌电镀层
GB 11352 一般工程用铸造碳钢件
GB 12361 钢质模锻件 通用技术条件
GB/T 13264 不合格品率的小批计数抽样检查程序及抽样表
JB 4385 锤上自由锻件 通用技术条件
MT 97 液压支架千斤顶技术条件
MT 312 液压支架通用技术条件
MT 313 液压支架立柱技术条件

3 支架产品质量等级

3.1 支架产品质量分等的等级

按支架的综合质量水平分为优等品、一等品和合格品三个等级。

3.1.1 优等品。应达到下述要求：

- a. 支架的质量指标达到表 1 中优等品的规定,其余要求按 MT 312 的规定;
- b. 用户评价支架使用效果优良;
- c. 支架质量与国际上同类产品近 5 年先进水平相当,在国际上有竞争能力。

3.1.2 一等品。应达到下述要求：

- a. 支架的质量指标达到表 1 中一等品的规定,其余要求按 MT 312 的规定;
- b. 用户评价支架使用效果良好;
- c. 支架质量达到国际上同类产品一般水平,在国内市场上有竞争能力。

3.1.3 合格品。应达到下述要求：

- a. 支架的质量指标达到表 1 中合格品的规定;
- b. 用户评价支架能满足使用要求;
- c. 支架质量达到现行标准 MT 312 的水平。

3.2 支架的质量等级指标(见表 1)