



中华人民共和国地质矿产行业标准

DZ/T 0066—93

地质勘探装岩机技术条件

1993-03-18 发布

1993-11-01 实施

中华人民共和国地质矿产部 发布

地质勘探装岩机技术条件

1 主题内容与适用范围

本标准规定了地质勘探装岩机(以下简称装岩机)的技术特性、型式与基本参数、技术要求、试验方法和检验规则。

本标准适用于“DZ”型电驱动、非防爆、铲斗式装岩机。该装岩机主要用于地质勘探、矿山、水电和国防等小断面水平坑道掘进。

2 引用标准

- GB 1184 形状和位置公差 未注公差的规定
- GB 1356 渐开线圆柱齿轮基准齿形
- GB 1804 公差与配合 未注公差尺寸的极限偏差。
- GB 3077 合金结构钢技术条件
- GB 5676 一般工程铸造碳钢
- GB 10095 渐开线圆柱齿轮精度
- JB 8 产品标牌
- JB 2299 矿山、工程起重机械产品涂漆颜色和安全标志

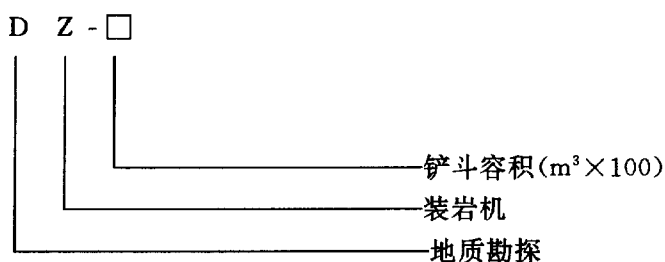
3 技术特性

- 3.1 装岩机为轮轨单斗、链条滑导提升、铲斗前装翻转后卸式。
- 3.2 装岩机应具有解体性能好、部件轻、其最大部件重量不得大于 250 kg。

4 型式和基本参数

4.1 型号

4.1.1 表示方法:



4.1.2 示例:

铲斗容积 0.1 m^3 地质勘探装岩机

DZ-10 型装岩机

4.2 基本参数