

# MT

## 中华人民共和国煤炭行业标准

MT 131—1996

---

### 耙斗装岩机

1996-04-18 发布

1996-10-01 实施

---

中华人民共和国煤炭工业部 发布

耙斗装岩机

代替 MT 131—89

---

1 主题内容与适用范围

本标准规定了耙斗装岩机的产品分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于电动、气动和电-液驱动的耙斗装岩机(以下简称装岩机),也适用于耙斗装载形式的派生产品。

2 引用标准

- GB 3766 液压系统通用技术条件
- GB 3768 噪声源声功率级的测定 简易法
- GB 3836.1 爆炸性环境用防爆电气设备 通用要求
- GB 3836.2 爆炸性环境用防爆电气设备 隔爆型电气设备“d”
- GB 7935 液压元件通用技术条件
- GB 10111 利用随机数骰子进行随机抽样的方法
- GB 11352 一般工程用铸造碳钢件
- GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件
- JB 2299 矿山、工程、起重运输机械产品涂漆颜色和安全标志

3 分类

3.1 装岩机品种、型式和规格

3.1.1 品种

有行星式、内胀式两种。

3.1.2 型式

按结构型式分为带调车盘、不带调车盘和带转载机;

按驱动方式分为电动、气动和电-液驱动;

按行走方式分为轨轮式、雪橇式、履带式 and 胶轮式。

3.1.3 规格

以耙斗容积划分,有 0.15,0.30,0.60,0.90,1.20,1.50m<sup>3</sup> 六种规格。

3.2 型号表示方法