

**MT**

# 中华人民共和国煤炭行业标准

MT/T 269—92

---

## 液压驱动式动筛跳汰机

1992-07-10 发布

1992-12-01 实施

中华人民共和国能源部 发布

(京)新登字 023 号

中华人民共和国煤炭  
行 业 标 准  
**液压驱动式动筛跳汰机**

MT/T 269—92

\*

中国标准出版社出版  
(北京复外三里河)

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售  
**版权专有 不得翻印**

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1/2 字数 12 千字  
1993 年 1 月第一版 1993 年 1 月第一次印刷  
印数 1—2 000

\*

书号:155066·2-8418

\*

标 目 202—42

液压驱动式动筛跳汰机

1 主题内容与适用范围

本标准规定了液压驱动式动筛跳汰机的型式与参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于液压驱动式动筛跳汰机(以下简称“动筛跳汰机”)该动筛跳汰机用于分选300~50mm 和 150~25 mm 粒级的块煤。

2 引用标准

- GB 9439 灰铁铸件
- GB 1184 形状和位置公差 未注公差的规定
- GB 1244 传动用短节距精密滚子链和套筒链链轮齿形和公差
- GB 1804 公差与配合 未注公差尺寸的极限偏差
- GB 3768 噪声源声功率级的测定 简易法
- JB 8 产品标牌
- JB 613 锻件通用技术条件
- JB 1130 圆柱齿轮减速器
- JB/ZQ 4000.3 焊接件通用技术条件

3 型式与参数

3.1 型式

本动筛跳汰机由液压缸驱动筛板运动,选后产品由提升轮脱水、提升。

3.2 动筛跳汰机的主要性能参数见表1。

表 1

型 号	动 筛 跳 汰 机						
	2.0-I	2.4-I	2.8-I	3.2-I	3.6-I	4.0-I	4.4-I
	2.0-II	2.4-II	2.8-II	3.2-II	3.6-II	4.0-II	4.4-II
筛板面积,m <sup>2</sup>	2.0	2.4	2.8	3.2	3.6	4.0	4.4
筛板宽度,mm	1 000	1 200	1 400	1 600	1 800	2 000	2 200
入料粒度,mm	I	150~25	150~25	150~25	150~25	150~25	150~25
	II	300~50	300~50	300~50	300~50	300~50	300~50
处理量,t/h	70~90	>90~110	>110~130	>130~160	>160~190	>190~220	>220~260
动筛机构摆动频率,min <sup>-1</sup>	30~50						
动筛机构入料端振幅,mm	100~400						