

MT

中华人民共和国煤炭行业标准

MT 474—1996

装煤机型式与参数

1996-04-01 发布

1996-09-01 实施

中华人民共和国煤炭工业部 发布

中华人民共和国煤炭
行业标准
装煤机型式与参数
MT 474—1996

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045
电 话:68522112

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 1/4 字数 4 千字
1996年10月第一版 1996年10月第一次印刷
印数 1—800

*

书号: 155066·2-10981

*

标 目 296—29

装煤机型式与参数

1 主题内容与适用范围

本标准规定了装煤机产品的型式与基本参数。

本标准适用于在煤矿井下或地面装载 f 小于和等于 6 的煤或半煤岩松散物料、有铲板集装机构的履带式装煤机(简称装煤机)。

2 引用标准

- GB 1243.1 传动用短节距精密滚子链
 GB 2346 液压气动系统及元件 公称压力系列
 GB/T 2348 液压气动系统及元件 缸内径及活塞杆外径
 GB 5858 重载传动用弯板滚子链和链轮
 GB/T 12718 矿用高强度圆环链
 MT 138 悬臂式掘进机型式与参数

3 型式

装煤机产品按其耙装方式分为:蟹爪式;星轮式;环形刮板式。

4 机型与参数

4.1 机型

机型依其机器总质量分为轻型、中型、重型。

4.2 基本参数

应符合表 1 的规定。

表 1

基本参数	单位	轻型	中型	重型
机器总质量	t	≤ 6	6~12	> 12
装机总功率	kW	≤ 20	20~80	> 80
生产能力	m^3/h	≤ 60	60~120	> 120
适应巷道断面	m^2	≤ 8	6~12	> 10

5 参数系列

5.1 履带板宽度应符合表 2 的规定。