

选型缓冲床

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 选型缓冲床 |
| 公司名称 | 山东泰达矿业机械有限公司 |
| 价格 | 10000.00/台 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 济宁市兖州颜店镇工业园 |
| 联系电话 | 15275373355 18678752470 |

产品详情

选型缓冲床

缓冲床看起来都像缓冲凹形槽，这没错，但是工作条件和皮带机带宽又决定了用什么样的缓冲床。朋友们如果不会对缓冲床选型，可以致电本公司业务手机

缓冲床样式主要针对抗冲击性能、使用环境、安装位置等进行分类，诸如抗冲击性能可以分为超重型缓冲床，重型缓冲床，中型缓冲床等，使用环境可分为普通缓冲床（井上）和井下煤矿阻燃缓冲床等，安装位置可分为平行缓冲床，大角度缓冲床，标准国标缓冲床等。

一、矿用缓冲床产品用途：

- 1.用于输送带在物料装载及落料点的减震保护。
- 2.与导料槽密封群板一起使用，能达到良好的密封效果。

二、缓冲床产品特点：

- 1.无运动零部件，减少日常维修费用。
- 2.受力平均，支撑面积大，减少皮带松垂、损坏和物料丢失。
- 3.吸收冲击能量。
- 4.倾斜倒角可平顺引导皮带免被绊住。
- 5.适合各种皮带面宽和角度。
- 6.可承受强烈冲击。

7.安装快捷简单，易于检查更换。

8.装置于输送带的落料点，延长皮带寿命。

三、矿用缓冲床产品特性：

光滑的UHMW聚乙烯表面将输送带与缓冲条的摩擦降至最低。加厚聚乙烯层，应用更广泛，产品更耐用；

聚乙烯表层的前后端均成弧形，从而保证了输送带通过时的顺滑。性能优良的特种橡胶层有效吸收物料下落时的冲击力；

缓冲床的各部分由热硫化相结合、紧凑牢固。

四、缓冲床原理

国内生产厂家选择不输送带直接接触的材料，主要采用三种方式超高分子量聚乙烯板，聚氨酯、陶瓷。陶瓷耐磨性能较好，但摩擦系数特别高，容易导致输送皮带划伤，起热，冒烟。危害性较大，陶瓷片材本身适用于泥泞环境下的输送带驱动滚筒包胶，选择这种面材的厂家基本上是不了解缓冲条的使用环境和条件，盲目制作的。

聚氨酯粘接性能好，对粘接技术要求较低但是该材质容易水解，而且抗冲击力较差，长时间使用仍然容易出现开胶分层现象。超高分子量聚乙烯摩擦系数最低，自润滑性能超好，利于输送带通过，非常适合恶劣工况下的缓冲条表面材料，但是对厂家工艺的要求较高，不经过特殊处理不橡胶难结合。

五、金属骨架说明

无论在国际还是在国内将缓冲条不缓冲床架体固定的方式大致分为两种，一种是钢钩，另一种铝合金连接架钩，钢结构结实耐用，不变形，好固定，将逐步替代铝合金结构，从使用范围上讲，钢钩井下和井上均可以使用，但是铝合金结构，国际和我国均禁止在井下使用这种连接机构因此任何公司宣称铝合金结构可以井下使用并出具相关阻燃，证明均是欺骗消费者行为。国内市场也并不是厂家不愿意采用这种钢钩结构而是没有这种技术，从连接结构上看采用这种连接方式对橡胶不钢钩的粘接性能要求较高，必须采用特殊的热硫化粘接技术（不同于一般的粘接方式）

业务咨询及销售电话：186—7875---2470

以上缓冲床说明是兖州泰达矿业科技有限公司提供！了解更多，敬请致电。缓冲床，缓冲床厂家、缓冲床报价说明。