

缓冲器 鹤壁缓冲器 飞马起重

产品名称	缓冲器 鹤壁缓冲器 飞马起重
公司名称	河南省飞马起重机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省长垣县起重工业园区
联系电话	15036631866 15036631866

产品详情

聚氨酯缓冲器适用范围

- 1、起重机械类：电动双梁桥式起重机、葫芦双梁桥式起重机、电动单梁桥式起重机、单/双梁悬挂起重机、装卸桥式起重机、各类门式起重机及特种起重机械
- 2、建筑起重机械类：卷扬机升降台、塔杆吊式运行小车及各类运行机构的防撞装置。
- 3、电梯行业运行至终点的防撞装置，以及各种汽车的前后包角等。

河南省飞马起重机械有限公司——起重配件生产基地！

聚氨酯缓冲器

直柱型: 缓冲器外形中没有凹槽

开槽型: 优于直柱型，体现在各个方面

非线性: 载荷与形变量不成正比关系

撞击载荷: 瞬时突然施加在结构上的外力及其它因素，起重机的行驶速度、起重量等是变化的，因此缓冲器受到的碰撞载荷大小也是变化的

峰值动载荷: 缓冲器达到碰撞极限的瞬间的载荷

柔性撞击

形变量:

应力:碰撞时的冲击力

切向滑移:被压变形后的直径-原直径)/2

载荷一位移曲线分析:

由载荷一位移曲线可以看出，液压缓冲器，聚氨酯缓冲器的变形具有明显的非线性特性，载荷越大，变形越大，且随着形变量的增加，在缓冲器内部积聚的弹性势能也不断增加，从而使得缓冲器的应变率减小

聚氨酯缓冲器顶部与起重机发生接触摩擦作用，产生切向滑移，缓冲器底部由于与底座固联，缓冲器，限制了缓冲器水平方向的移动，阻尼缓冲器，因此缓冲器底部切向应力值大，缓冲器易在底部断裂。

河南省飞马起重机械有限公司——起重配件生产基地！

在未来市场中聚氨酯缓冲器液压技术的发展趋势应该是：

- 1、降低能耗，充分利用能量。目前聚氨酯缓冲器的液压技术在能量转换方面一直存在着能量损耗，主要反映在系统的容积损失和机械损失上。只有压力能得到充分利用，才能使能量转换过程的效率得到显著提高。
- 2、主动维护。摆脱过去聚氨酯缓冲器出现故障才去维修的方式，加强在可能出现的故障问题方面的研究，鹤壁缓冲器，做到定期检查维护等。
- 3、机电一体化。电子技术与液压技术相结合，聚氨酯缓冲器扩大应用领域。改变液压系统效率低、漏油、维修性差等缺点，充分发挥液压传动出力大、惯性小、响应快等优点。

河南省飞马起重机械有限公司——起重产品生产基地！

缓冲器-鹤壁缓冲器-飞马起重由河南省飞马起重机械有限公司提供。河南省飞马起重机械有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。飞马起重——您可xinlai的朋友，公司地址：河南省长垣县起重工业园区，联系人：李经理。