

## 液压鹰嘴剪的应用范围及特点

产品名称	液压鹰嘴剪的应用范围及特点
公司名称	广州市天河区东圃东奕机械配件店
价格	130000.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:CS250 产地:广东
公司地址	广州市天河区东圃中山大道中1190-07号
联系电话	020-18998369010 18998369010

## 产品详情

作为工程机具，鹰嘴剪组件的抗疲劳强度关乎到整体机具的使用寿命以及施工作业中的抓取效率。机械零件因制造不达标而损坏，是导致机械运转出现故障的主要原因。在机械运转过程中，机械零件经过高温、高压等多种因素影响，发生老化、破损等等。故而在机械零件的加工过程中，就需要对机械零件本身质量把关，特别是对机械零件疲劳强度要良好把握。由此，在生产中须通过技术手段提升组件性能。尽可能降低零件上的应力集中的影响，是提高零件疲劳强度的首要措施。零件结构形状和尺寸的突变是应力集中的结构根源。因此，为了降低应力集中，应尽量减少零件结构形状和尺寸的突变或使其变化尽可能地平滑和均匀。为此，要尽可能地增大过渡处的圆角半径；同一零件上相邻截面处的刚性变化应尽可能地小等等。

通常，它与液压扩张器一样，液压剪也可以由挖掘机驱动装置提供动力，液压剪是弯曲的爪状延伸，它的末端呈尖状，与液压扩张器的原理一样，液压液体流入液压缸后把压力施加给活塞，刀刃的开合取决于施加在活塞上动力的方向，当活塞推杆上升时，刀刃张开，当活塞推杆下降时，刀刃开始向物体，例如车顶，合拢，并将它剪开。与液压扩张器不同，液压剪是弯曲的爪状延伸，它的末端呈尖状，与液压扩张器的原理一样，液压液体流入液压缸后把压力施加给活塞，刀刃的开合取决于施加在活塞上动力的方向，当活塞推杆上升时，刀刃张开，当活塞推杆下降时。