

矿用刮板机耦合器生产厂家

产品名称	矿用刮板机耦合器生产厂家
公司名称	济宁骄阳机械责任有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:骄阳 型号:齐全 产地:山东济宁
公司地址	济宁市任城区金宇路47号汇景国际城
联系电话	18660757214

产品详情

矿用刮板机耦合器生产厂家，山东刮板机耦合器，山西刮板机耦合器供应，刮板机耦合器参数，山东供应刮板机耦合器，陕西刮板机耦合器用途，刮板机耦合器规格齐全，刮板机耦合器品牌，刮板机耦合器

刮板机耦合器产品介绍

煤矿用液力耦合器以液体为工作介质的一种非刚性联轴器，又称液力联轴器。液力耦合器是煤矿井下常用的一种动力传递装置,用于电动机和减速机之间的连接,可以有效地改善电动机的起动性能,起到过载保护的作用。液力耦合器主要由泵轮、涡轮、壳体、联结盘、小盖和轴套等组成。前五种零件由ZL104铸造加工而成,而轴套由钢材加工而成。涡轮与减速机输入轴相连,泵轮与电动机输出轴相连,两者叶片之间的密封腔为工作腔,工作液体在腔内循环流动传递动力。为您简单介绍一下刮板机用液力耦合器的独特魅力：

- (1)它很好的改善了电动机的启动性；
- (2)具有良好的过载保护功能；
- (3)在多电动机同时驱动的设备中,在用液力耦合器,可使给各电动机的输出功率趋于平衡；
- (4)减缓传动系统的冲击振动。

液力耦合器工作液(工作介质)的作用工作液体是耦合器传递扭矩的介质，充液多少对耦合器传递扭矩大小和过载保护均有较大的影响。对同一型号规格的耦合器，充液量的多少直接影响着耦合器传递扭矩的大小。其基本规律是在规定的充液范围内，充液量越多，耦合器传递扭矩越大。在传递扭矩恒定时，充液量越多，效率越高，但此时起动力矩增大，过载系数也相应增大。可利用不同的充液量，可使同一规格的耦合器与几种不同功率的电机匹配，以适用不同的工作机要求。液力耦合器的加油量(充液量范围)同规格液力耦合器有其一定的传递扭矩（功率）范围，我们称它为功率带，这个功率带与耦合器充液范围相对应。充液范围为耦合器总容积的40~80%，不允许超出此范围，更不允许充满，因为充液量超出

容积80%，耦合器转动时，因过载而急剧升温升压，工作液体积膨胀，耦合器内压增大，破坏密封，引起漏液，甚至造成耦合器壳体开裂、机械损坏。而充液量少于容积的40%，轴承可能润滑不足，耦合器得不到充分利用，且体积大，无甚意义，建议选小一规格型号。

矿用刮板机耦合器生产厂家，山东刮板机耦合器，山西刮板机耦合器供应，刮板机耦合器参数，山东供应刮板机耦合器，陕西刮板机耦合器用途，刮板机耦合器规格齐全，刮板机耦合器品牌，刮板机耦合器