

磨煤机备件有哪些

产品名称	磨煤机备件有哪些
公司名称	河北大拙管道设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	盐山县正港路开发区北海管道公司西侧
联系电话	13930767299

产品详情

我们的产品主要包括：MPS、ZGM、HP、MBF等各种型号国产或进口中速磨煤机，碗式磨煤机的备品配件。如：磨辊、衬瓦、碳精环，耐磨补偿器，并新型耐磨复合式静环。除灰除尘等设备的生产、制造，提供下架体漏风、漏粉的制漏浮动密封的技术改造，及旋转喷嘴改造，严格执行GB/T19001-2008-ISO9001:2008质量标准。主营：磨煤机配件;碗式磨煤机;中速磨煤机备品配件;碗式磨煤机备品配件;碳精密封环;耐磨补偿器;除灰除尘设备制造;制漏浮动密封改造;旋转喷嘴改造;MPS中速磨煤机;ZGM中速磨煤机;HP中速磨煤机;MBF中速磨煤机;动静环修复;磨煤机配件生产;楔型螺栓;拉杆密封;刮板装置;复合耐磨钢板;高强耐磨钢板。人们的生产、生活都离不开减速机提供动力。因此，减速机厂家随处可见，其产品种类也是繁多。在这个鱼龙混杂的减速机市场上，很难判断所选减速机性能的好坏。接下来，减速机教大家如何判断减速机性能的好坏。1.漏油：不管什么减速机，这是必定要面对的问题。而漏油的原因是比较复杂，涉及到油封品牌、油封装配、轴的加工工艺、使用方法等等，而且漏油还分真漏油和假漏油。所谓假漏油，是指在运行之后不久出现漏油，漏油量不多，而且短时间里就不再出现。这种一般是内部的压力释放，压力释放了就没事了。而真漏油出现的时间点就不定了，可能是一开始就漏了，这时很可能是产品品质或装配品质问题;也有可能是运行很长时间之后出现，这一般是油封寿命问题。很多人都乐意拿漏油来攻击国产减速机。没错，确实在这个问题上，确实国产减速机发生的概率会比较高，可能是工艺不成熟，或者是使用了比较一般的油封。但是，必须要说的是，这绝不是国产减速机的特性，这锅咱不背，就是进口减速机，品牌咱就不说了，还不是一家，我也测过漏油的。那些大量使用过进口品牌机器人的客户也会知道这个问题。至于厂家是怎么解释的就知道了。所以不是进口的不漏油，只是概率小，你不知道而已。2.精度：这里包括了两种，一种角传动精度，这是减速机手册里都会标出来的，这影响的是机器人的定位精度;另一种是重复定位精度，这是减速机手册里没有，这影响的是机器人的重复定位精度。角传动精度一般减速机厂家都有的设备，但是客户自己也可以设计一些简易的方法去测。重复定位精度也一样。对于新减速机来说，要达到标称的1弧分以下，很多厂家是OK的，但是大的问题是一致性和稳定的。可能大部分厂家一开始精度都达标，但几个月后，要么精度跳上跳下，要么直接是越来越差。重复定位精度也如此，短时间内达到较高重复定位精度是没什么问题，但是时间长了，如何保持住就很难了。3.发热：这是比较直观，但是比较少人关注的一个点。其实发热也是上面讲的精度有关。减速机精度取决于齿轮的啮合程度，啮合间隙过大，减速机的精度就差，而采用微过盈的方式，精度就会提高，但是就会导致发热过大的问题。RV上，采用帝人结构的发热的区别还没有那么明显，而同样是谐波减速机，不同品牌的发热程度就差很多了。别的不说，谐波里面，当然，发热除了与齿轮有关之外，还跟油脂、跟装配有关，油脂的好坏，装配的能力都会有明显的影响。这里有很多的细节工艺，这就看各个机器人厂家的技术能力了。4.寿命：寿命也是国产减速机被吐槽多的点。大家老是吐槽减速机寿命

短，但能讲清楚到底什么寿命短的人却不多。其实减速机的寿命主要取决于轴承的寿命，一般来说，轴承是先坏的，特别是谐波，行星结构部分也是易损坏的点。很多人都吐槽国产减速机用的轴承不好。这个我得说两句公道话，这又得分两种：一种是轴承确实不好，可能是材料或者工艺等等的缺陷导致轴承就是达不到那个寿命；但是呢，另一种情况是，哪怕你使用了跟HD一模一样的轴承，你也不能能达到寿命。原因是，在谐波行业，轴承是存在一定概率的提前磨损的，这我是在各大厂商那里都得到了。就是说，这是一个行业瓶颈，就是有一个小概率会出现轴承莫名其妙就坏了，而且前期查不出来。而这个时候，到底是减速机本身有问题还是客户问题，这其实就有灰色地带，会扯皮的地方。而不同品牌之间这个概率也存在差异。你要去问厂家概率是多少，估计他们也答不上来，或者也不敢正面答你，一般比较官方的回答都会讲10%以内。