

山东本鼎机械 深州皮带输送机电动滚筒

产品名称	山东本鼎机械 深州皮带输送机电动滚筒
公司名称	山东本鼎机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省淄博市博山经济技术开发区
联系电话	13964462782

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东本鼎机械有限公司

防爆电动滚筒在使用的时候，如果因为操作不当，导致整个设备升温过高的话，将会造成电动滚筒出现故障，这样维修起来是比较麻烦的，所以设备一般都会配备热保护功能，防止设备出现过热情况导致的故障，下面来给大家介绍一下其热保护功能。

防爆电动滚筒中电动机的热保护装置是将热敏电阻于电动机的三相绕组中，每相绕组中放一只热敏电阻，三只热敏电串联。电动机的三相绕组中，只要一相绕组发热量超过规定的温度时，双金属片便起作用切断电源，电动机立即停止工作。这样热保护装置便起到了过载保护作用。经过一段时间后，电动机绕组温度逐渐下降到正常工作温度时，双金属片也随之冷却，恢复到初始状态，电路被接通，电动机又可以重新正常工作。

传动系统对电动滚筒来说是非常重要的，如果这个系统运行的不好，那么会影响整个设个的运转。这就需要在设计的时候多加小心，具体该怎么设计呢？下面为大家详细介绍。

- 1、当工作机构对传动系统有特殊一些要求时，皮带输送机电动滚筒哪有卖，好比结构必须格外的紧凑，运动方式必须进行特别的变换等一系列的要求，正常情况下就是把电动滚筒的机械传动系统和工作机构做成一个整体的部件，还能够将整体的传动系统组装在机体里面，作为设备其中的一部分。
- 2、传动系统的设计需要尽可能的满足设备在生产过程和工艺动作过程中的需求。在设计之初时，首先必

须考虑到不同传动的特点甚至可能会用到的场合，而且还要考虑到各种的装置在传动比、圆周、速度、功率和效率等方面需求的数值和相应的使用范围，这个就能够当做传动级数调整的主要依据了。

3、当机械有需要长期运转或运行时功率较大的时候，需要安装一点的传动系统。

4、在传动系统中，需要确定各种传动运行的前后顺序，必须要考虑各自的传动优势和使用的条件是什么。

5、传动系统的应力要求尽可能的简单，并且还要使用合适的传动级数，便于缩小传动装置的外轮廊尺寸还可以提升传动系统的运动精度及效率。

7、我们在进行设计的时候，电机虽然已经固定，但是还需要设计齿轮减速部分，里面就包含了齿轮和轴，思考到滚筒结构的不同，大家需要把一级齿轮传动设计成外啮合齿轮传动，接着二级传动设计成内啮合齿轮的传动。

电动滚筒在一些环境比较特殊的情况下，对传动系统要求是很高的，所以在设计的时候就必须要做到满足各种运行环境的需求。

外装式电动滚筒之所以能够有效的进行工作，深州皮带输送机电动滚筒，这与其内部的构造是息息相关的，想要各个零部件运转正常，就离不开对润滑脂的正确选择，润滑脂目前来说种类也比较的繁多，选择一款适合设备使用的润滑脂就显得尤为重要，下面就给大家分析一下该如何正确选择润滑脂。

1.滴点

外装式电动滚筒润滑脂受热溶化后，开始滴下的温度叫做滴点。选择润滑脂时，首先要求其滴点工作温度20~30摄氏度。因此若使用滴点接近工作温度的润滑脂，则容易变质、流失。当润滑脂的液相损失达50%~60%时，皮带输送机电动滚筒多少钱，润滑脂的润滑作用就会失效。

2.针入度

针入度又称穿入度，它表示润滑脂的软硬程度。针入度越大，则稠度越小；针入度越小，则稠度越大。常用润滑脂的针入度为200~300，如果针入度超过400，即失去塑性称为流体，此时就不称其为润滑脂了。国产润滑脂是根据针入度大小来编号的，分为0~9共10个号。号数越大，针入度越小，在同一种润滑脂中，滴点也越高，稠度也越大。外装式电动滚筒中的润滑脂针入度一般在200~295之间，也就是2号或者3号。

正确的选择外装式电动滚筒的润滑脂是非常有必要的，润滑脂的好坏不仅影响着设备的工作效率，而且还能够减少设备的磨损情况，从而提高我们的工作效率，大大延长设备的使用寿命，皮带输送机电动滚筒定制，上述介绍的选择知识，大家可以作为参考，希望对大家日后选择润滑脂有所帮助。

山东本鼎机械-深州皮带输送机电动滚筒由山东本鼎机械有限公司提供。山东本鼎机械有限公司（www.sd bendjx.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，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。本鼎机械——您可信赖的朋友，公司地址：山东省淄博市博山经济技术开发区，联系人：邵经理。