

WPA135减速机

产品名称	WPA135减速机
公司名称	吴桥晨潮减速机有限公司
价格	1220.00/台
规格参数	品牌:晨潮 型号:WPA135减速机 产地:吴桥
公司地址	吴桥县杨家寺乡 马庄村
联系电话	03177235009 18232835858

产品详情

WPA135减速机由装在刚性的密封箱体中一对或者几对相啮合的齿轮、蜗轮、蜗杆等所组成，在机器中作为一个独立的部件。常用在原动机和工作机之间作为减速的传动装置。相反，在少数场合下，例如离心式压缩机等需要应用增速的传动装置，这类传动装置称为增速机。减速机的由于结构紧凑、效率较高（齿轮减速机）、传递运动准确可靠，使用维护并可成批生产，故在化工厂、机械机、工程机构领域应用很广泛。减速机的类型很多，一般可以分为齿轮（圆柱齿轮、圆锥齿轮）减速机、蜗轮减速机等类型。按照减速机的级数不同，又分为单级、两级和三级减速机。另外有立式和卧式之分。减速机主要由齿轮（或蜗轮）、轴、轴承和箱壳等所组成，而齿轮（或蜗轮）、轴、轴承等由箱壳来支承。因此，箱壳应具有足够的刚度，以避免受载后变形从而影响传动质量以及工作性能。正规减速机厂家生产的减速机都是采用铸钢铸成的。

二、安装事项

- 1、在安装减速机时必须牢固的安装在机器上，不能出现松动的现象。在此过程中必须要确认减速机的转向是否正确，然后方可断续进行安装操作。
- 2、减速机不能放置太久，超过3~6个月时，而油封又没有浸在润滑油中的话，东莞市台机减速有限公司建议减速机用户更换油封。
- 3、请按照减速机使用守则，标准的工作环境的温度是-5度到10度，如果超过这个额定数值时，请注意。
- 4、减速机通常与减速马达或者电机配套使用，所以必须装置通风装置，提高散热工作并保持正常运转。
- 5、安装好后使用时，必须先检查润滑油位，并不以马上把负载提到高，建议逐步增加。
- 6、建议在减速机与减速马达的周边安装保护装置。
- 7、以上安装守则也包括附带电磁离合器与电磁制动器的减速机（即离合刹车减速机），在安装前也要检查电磁离合器与电磁制动器装置的工作。

三、优点介绍

- 1、传动平稳、振动、冲击和噪音均小，减速比大，通用性广，能与各种机械设备配套使用。
- 2、能以单级传动获得较大的传动比，结构紧凑，大部分型号减速机有较好的自锁性，对有制动要求的机械设备能节省制动装置
- 3、蜗杆螺牙与蜗轮齿面的啮合摩擦损耗较大，因此传动效率要比齿轮低，容易发热和温度较高。
- 4、对润滑和冷却要求较高一些。
- 5、互配性好，蜗轮蜗杆均按国标制造，轴承、油封等均用标准件。
- 6、箱体型式有基本型（箱体为带有底脚板的立式或卧式两种结构）和万型（箱体为长方体，多面设有固定螺孔，不带底脚板或另装底脚板等多种结构型式）
- 7、输入轴联接方式有基本型（单输入轴及双输入轴）、带电机法兰两种。

- 8、输出、输入轴位置方向有输入轴在下及在上；输出轴向上及向下；输入轴向上及向下。
- 9、可用2台或3台减速机组成多级减速机，以获得极大的传动比。四、试验要求WP减速机的装配检测合格后，通常会进行空载试验（试运转），试运转应在额定的转数或者高轴转数(500-1500r/min)下进行。试验时，应按油标尺所指示的油位注入足够的润滑油，试验时间建议在1小时以。在试运转的时间达到的同时，另外需要检测是否符合以下要求：1、各连接件、紧固件不得有任何松动的现象；2、各密封处、对接处不得有漏油、渗油现象；3、减速机运转应该平稳正常，不得有冲击以及振动现象；4、减速机的表面温度应当在正常范围；5、对连续工作的天机减速机，都必须在额定负荷转数的条件下进行负荷试验不低于2个小时，润滑油的温度不能高于35 ，轴承升温不得高于40