

双轴螺旋输送机，螺运机，泊头浩存欢迎咨询订购

产品名称	双轴螺旋输送机，螺运机，泊头浩存欢迎咨询订购
公司名称	泊头市浩存机械设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	输送物料:粉尘、颗粒状物料 物料温度: 300 适用范围:适用于建材、矿山、冶金、电力、化工等行业
公司地址	泊头市工业开发区
联系电话	15373366357

产品详情

一、概述

双轴螺旋输送机<http://bthaocun.com/>其原理是在两条无缝钢管内分别装有一根实体螺旋，其中一根是左旋，另一根是右旋。工作时两根螺旋通过在轴伸位置的一对齿轮啮合转动，由于螺旋体的转动，使物料作轴向移动，从而达到输送目的。

二、设计原理

物料从进料口加入，当转轴转动时，物料受到螺旋叶片法向推力的作用。该推力的径向分力和叶片对物料的摩擦力，有可能带着物料绕轴转动，但由于物料本身的重力和料槽对物料的摩擦力的缘故，才不与螺旋叶片一起旋转，而在叶片法向推力的轴向分力作用下，沿着料槽轴向移动。本系统双轴螺旋输送机主要用于喂送粉壮物料，一般在水平情况下工作，适合在料仓下喂料。为了达到喂料均匀和调节喂料能力，本系统驱动采用电磁调速电机或利用变频器方便地调节给料机的速度使它地复合实际给料量的要求。

三、适用范围

双轴螺旋输送机是冶金、建材、化工、粮食及机械加工等部门广泛应用的一种连续输送设备<http://bthaocun.com/>。

四、特点

1.硬齿面减速机和一对齿轮啮合转动，使设备运行得到安全保障。

- 3.各传动部位均采用浮动连接方式，吊轴承的特殊设计，使螺旋体、吊轴承和尾部总形成一个整体旋浮体，在一定范围内可以输送阻力自由旋转避让，不卡料，不堵料，适用使命长等特点。
- 4.头尾轴承座均在壳体外，所有轴承采用多层密封盒配合密封技术，轴承使用寿命长。
- 5.与其他输送设备相比，具有整机截面尺寸呢小、密封性能好、运转平稳可靠、可中间多点装料和卸料及操作安全、维修简单等优点。