

双轴搅拌机（干湿两用）-混料机-干混机

产品名称	双轴搅拌机（干湿两用）-混料机-干混机
公司名称	潍坊菲斯特自控设备有限公司
价格	面议
规格参数	搅拌机类型:强力搅拌机 应用领域:工程建设 物料类型:固-液
公司地址	山东省潍坊市临朐县杨善工业园
联系电话	13606479832 13606479832

产品详情

双轴搅拌机在消化吸收国内外先进技术成功典范的基础上，采用镶嵌式旋转辊盘，工作中压辊任意调整，各项功能均已达到国际先进水平。采用强迫式进料，并配有超载保护装置，均匀无阻，噪音低，使其运转更安全可靠。采用大直径调质器，使物料熟化更充分，使颗粒更光滑，硬度更适中，成形率达98%，并且设备磨损率降到最低。采用调速喂料，准确控制喂料量，以适应不同物料，不同颗粒直径的生产需要。

双轴搅拌机利用两根呈对称状的螺旋轴的同步旋转，在输送干灰等粉状物料的同时加水搅拌，均匀加湿干灰粉状物料，达到使加湿物料不冒干灰又不会渗出水滴的目的，从而便于加湿灰装车运输或转入其它输送设备。主要适用于火力发电厂、矿山等行业粉煤灰或类似物料加湿装车的场合。双轴搅拌机主要由机壳、螺旋轴总成、驱动装置、配管、盖板、链罩等部件组成，具体结构性能特点如下：1、壳体主要由板材及型钢构成，在制造厂内焊接成形，并与其他部件组装在一起，是双轴搅拌机的支撑。壳体密封严密，不会有飞灰外扬、漏灰的现象。2、螺旋轴总成是双轴搅拌机的主要组成部分，其组成部分主要有左右旋向螺旋轴、轴承座、轴承套、轴承盖、齿轮、链轮、油杯、叶片等零部件。左右旋向螺旋轴制造精度要求高，工艺性能好，与轴承座、轴承套、轴承盖有严格的配合要求。齿轮模数为8，齿数为60，齿形角为20°；链轮节距为50.8，齿数为25，齿形为gb1224-85。齿轮、链轮都有防护罩保护，可以安全有效的运行。油杯为压配式压注油杯，加注润滑油方便、有效。双轴搅拌机叶片的材料选用耐磨损且不易粘灰的复合陶瓷。叶片结构设计地合理简单，磨损之后易于更换，使用寿命长。3、加水调湿配管主要由接管、接头及喷嘴组成。喷嘴采用不锈钢雾化锥喷嘴，布置在搅拌机机壳内部上方，沿螺旋轴方向轴向排列，形成水帘以利于物料的加湿搅拌。喷嘴结构简单，易于更换，不锈钢材质，防腐耐用。通过操作供水管道上的手动调节阀可以调节湿灰的含水率。4、盖板主要包括左盖板、中间盖、右盖板、孔盖及检修孔盖等。双轴搅拌机两侧设置有六个检修孔，以方便操作人员平时的检修及保养。

双轴搅拌机工作原理及用途：双轴搅拌机利用两根呈对称状的螺旋轴的同步旋转，在输送干灰等粉状物料的同时加水搅拌，均匀加湿干灰粉状物料，达到使加湿物料不冒干灰又不会渗出水滴的目的，从而便于加湿灰装车运输或转入其它输送设备。主要适用于火力发电厂、矿山等行业粉煤灰或类似物料加湿装车的场合。

主要技术参数

项目	型号	szj10	szj20	szj40	szj60	szj80	szj100
处理量 (t/h)		10	20	40	60	80	100
叶片转速 (r/min)		37.5	47.6	47.6	47.6	53	47
叶片直径 (mm)		400	400	500	600	600	700
电机型号		y132s-4	u132m-4	y160m-4	y160l-4	y180m-4	y250m-4
电机功率 (kw)		5.5	7.5	11	15	18.5	30

本产品的搅拌机类型是强力搅拌机，应用领域是工程建设，物料类型是固-液，适用物料是干粉，动力类型是电动，布局形式是卧式，品牌是菲斯特，型号是FST500，搅拌方式是强制式搅拌，作业方式是连续作业式，搅拌鼓形状是圆槽型，每次处理量范围是出料1000-3000L (L)，装置方式是固定式，电机功率是22 (Kw)，生产能力是100T/h (L)，转速范围是20-30 (r/min)，料桶容量是1200 (L)，加工定制是