

# JSS4000双螺旋带混凝土搅拌机

产品名称	JSS4000双螺旋带混凝土搅拌机
公司名称	郑州市昌利机械制造有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	上街区郑上路昌利公司站
联系电话	0371-61110000 19937134678

## 产品详情

jss4000新型“双螺旋带”混凝土搅拌机，是我公司在引进意大利搅拌机技术的基础上，结合我公司独有的新型轴端密封专利技术，(专利号：zl20072009871.2)新研制的强制式双卧轴搅拌机，它具有搅拌效率高、搅拌产品均匀、噪音低、能耗小、密封效果好、结构合理、维护方便，使用寿命长等突出优点，代表了建机行业的发展趋势，我公司秉承“科技造就品质、服务创造价值”的理念，为广大用户提供更专业、更实用、更安全、更高效的建筑机械产品，我们将以卓越的品质、专业周到的服务与您互识共进，共谋发展，共创辉煌。

jss4000结构简介及工作原理：

jss4000型双螺旋带混凝土搅拌机是由上料、搅拌、卸料、供水、电气等部分组成。

### 1. 搅拌系统

搅拌系统是由电动机、皮带轮、减速器、开式齿轮、搅拌筒搅拌装置、供油装置等组成。

电动机直接与摆线针减速器相接，减速器两输出轴通过两对开式齿轮分别带动二根水平配置的搅拌轴反向等速回转。

搅拌筒的圆弧部分是焊接成的，搅拌筒内镶有五种衬板，均用沉头螺钉与筒体联接紧固。

搅拌筒上的四个观察盖在掀开90°后能相向推出。

搅拌轴与搅拌筒两端相联处设有专门的密封装置。为保证密封质量，在搅拌筒的端面上设有专门的供油器。

## 2. 上料系统

上料系统由卷扬机构、上料龙架、料斗、进料嘴等组成。

制动电动机通过减速器带动卷筒转动，钢丝绳经过滑轮牵引料斗沿上料架轨道向上爬升，当爬升到一定高度时，料斗底部斗门上的一对滚轮进入上料架水轨道，斗门自动打开，物料经过进料嘴投入搅拌筒内。为保证料斗准确就位，在上料架上装有限位开关。上限位有两个限位开关，分别对料斗上升起限位和安全保护作用。下限位只有一个限位开关，当料斗下降至地坑底部时，钢丝绳稍松，强簧杠杆机构使下限位动作，卷扬机构自动停车。下限位及弹簧杠杆机构均装在上导轨顶部。上料架上部是可以折叠的。用螺栓联接，运输时将其折叠，以便降低运输高度。

制动电机可保证料斗在满负荷运行时可能性地停在任意位置，制动力矩的大小由电机后座的大螺母调整。

## 3. 供水系统

供水系统由水泵、节流阀、清洗装置、喷淋装置组成。

通过气缸带动节流阀可调节水的流量，面供水总量由电子称调节。

## 4. 卸料系统

卸料系统由卸料六、气泵、换向阀、分气阀、气缸、电气等机构组成。

卸料门安装在搅拌机底部，通过气缸，实现气动卸料。以及卸料门的开闭位置，通过调整密封条的位置可保证卸料门密封。jss4000卸料手动操作杆是为临时停电时应急卸料和气缸失灵时卸料之用，平时应将其拆下，以防伤人。

## 5. 电气系统

电气控制线路设有空气开关、熔断器、热继电器，具有短路保护、过载保护的功能。所有控制按钮及空气开关手柄和指示灯均布置在配电箱门上，并设有门锁。按钮外面设有防护罩。

配电箱内的电器元件装在一块绝缘板上，安全可靠，操作维修方便。

电气控制电源为380v三相四线制电源，电压允许误差为 $\pm 10\%$ ，否则禁止使用。若用户自备发电电源，容量应 100kva。电动机的表面温升 60 ，带电部分对外壳绝缘 0.5m 。