

大型工程混凝土搅拌站商品混凝土搅拌站HZS180混凝土搅拌站设备

产品名称	大型工程混凝土搅拌站商品混凝土搅拌站HZS180混凝土搅拌站设备
公司名称	河南宏昌机械制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:HZS180 进料容量:4800L 出料容量:3000L
公司地址	河南省郑州市上街区峡窝镇马固村
联系电话	86-0371-64678888 17838360703

产品详情

HZS180混凝土搅拌站/180大型商品混凝土搅拌站，又称180商砼搅拌站，商混搅拌站，该系列搅拌站理论生产率180m³/h,搅拌机型号JS3000,搅拌主机功率为110KW，整套设备的总功率为265KW，配料机的仓格数为4格，配料能力240m³，卸料高度为4米，配合螺旋输送泵能输送到更高的高度。HZS180站采用新设计思路的电子称量、微机控制、数字显示等控制技术，电子称量均具缓冲装置及自动补偿功能，计量精度高。砂石上料系统采用大宽度人字皮带上料，180搅拌站具有工艺合理性能稳定、整体外观结构雄伟，粉尘排放少、噪音污染低,节能环保等优点。是商品混凝土搅拌站企业及大方量混凝土施工单位追求高质量搅拌设备的理想选择。

性能特点

1、优质的搅拌性能

搅拌主机采用双卧轴强制式，具有搅拌时间短，卸料迅速，拌合均匀，生产率高等特点，对于干硬性、塑性及各种配比的混凝土均能达到良好的搅拌效果。搅拌机衬板及搅拌叶片用耐磨材料经特殊处理，独特的轴端支撑及密封型式极大地提高了主机的使用寿命。

2、先进可靠的电气控制系统

整机采用计算机和PLC控制，既可自动控制，也可手动操作，操作简单，易于掌握。

3、动态面板显示

能清楚了解各部件的运行情况，同时也可以储存配比、产量等数据，并可输出打印统计表格，具有强大的管理功能。友好的人机对话功能给现场管理、监控提供了强有力的支持。

4、误差自动补偿功能，保障了混凝土配比精度。

5、自动完成预定灌次生产，保障了自动化商品灰的自动化生产。

产品结构

搅拌系统

JS3000混凝土搅拌机搅拌系统由：电动机、皮带轮、减速器、开式齿轮、搅筒搅拌装置、供油装置等部件组成。工作时，电动机带动二级齿轮减速器，减速器两轴经两对开式齿轮分别带动两根水平的搅拌轴反向等速回转。

配料系统

180混凝土搅拌站使用PLD4800型混凝土配料机，该机整体为“一”字形结构。储料斗和称量斗均为气动扇形门设计。称量方式为传感器称量，可对四种骨料单独计量，提高配料精度。出料皮带机为槽形皮带机，由包胶滚筒带动，滚筒为电动驱动。

输送系统

(1) 螺旋输送机采用优质钢管刚性好；双节距叶片，减少物料输送压缩程度；优质减速箱，重型设计，转矩大、噪音低；可选万向球接，使安装调节转向方便；配品质优良的中吊轴承及尾部轴承，且方便安装；

(2) 皮带输送机一般作为中大型混凝土搅拌站的骨料配套输送设备使用，具有输送能力强，输送距离远，结构简单易于维护等特点，能方便地实程序化控制和自动化操作。

控制系统

180混凝土搅拌站的中枢是控制系统，整机采用计算机控制，既可自动控制，也能手动操作，操作简单，易于掌握。动态面板显示，能清楚了解各部件的运行情况，同时可以存储和打印报表资料。

水泥仓

水泥仓上下部各装有料位计，除尘系统，为防止粉料起拱，在料仓锥部装有吹气破拱装置，可设计为片状水泥仓，运输方便。

技术参数

搅拌站型号：HZS180

理论生产率：180m³/h

标准出料高度：4m

工作循环时间：60s

搅拌机型号：JS3000

配料机型号：PLD4800

空压机型号：1.8-7

额定排气量：1.67m³/min

额定排气压力：0.8MPa

空压机电机功率：18.5KW

砂石计量精度范围精度：+₋2%kg

水泥计量精度范围精度：+₋1%kg

水计量精度范围精度：+₋1%kg

添加剂计量精度范围精度：+₋2%kg

河南宏昌机械制造有限公司（“宏昌建机”）是昌利机械集团下的子公司，主要生产大中小型混凝土搅拌机、混凝土搅拌站、移动式混凝土搅拌站、工程混凝土搅拌站、商品混凝土搅拌站、稳定土拌和站等建筑设备的厂家，集研发、生产、销售三位一体的重工企业。混凝土搅拌站主要有HZS系列混凝土搅拌站、移动式混凝土搅拌站、免基础混凝土搅拌站，混凝土搅拌机有JS系列、JDC系列、JZC系列、JZM系列。

HZS系列混凝土搅拌站主要型号：HZS25、HZS35、HZS50、HZS60、HZS75、HZS90、HZS120、HZS120、HZS180、HZS240。

移动式混凝土搅拌站YHZS系列主要型号：YHZS35、YHZS50、YHZS60、YHZS90。

免基础混凝土搅拌站主要型号：HZS60、HZS90、HZS120。

JS系列混凝土搅拌机主要型号：JS500、JS750、JS1000、JS1500、JS2000、JS3000、JS4000。