

# 大型工程混凝土搅拌站商品混凝土搅拌站HZS120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HZS120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:HZS120 进料容量:3200L 出料容量:2000L
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

HZS120混凝土搅拌站的理论生产率120m<sup>3</sup>/h，也叫2方搅拌站，搅拌主机采用JS2000强制式双卧轴混凝土搅拌机，搅拌机公称容量为2000L，配料机为PLD3200，采用皮带机上料，可选用大倾角或小倾角，方案布置灵活，能满足不同的布置形式及不同地形要求。HZS120搅拌站整套设备包括双卧轴搅拌机、配料机、水泥仓和螺旋输送机，输送带，微机控制室。可生产塑性、干硬性混凝土等多种混凝土，生产效率高，搅拌时间短，而且外形美观，广泛用于大、中型建筑施工、道路桥梁以及生产混凝土制品的预制厂中，是生产商品混凝土的理想设备。

### 性能特点

- 1、搅拌主机采用双卧轴强制式搅拌技术，高耐磨衬板和叶片的制造技术，合理的搅拌臂和叶片布局、先进的润滑设计、使搅拌筒更加耐用。搅拌时间短，拌和匀质性好，为您提供高品质的混凝土。
- 2、物料的计量采用电子称量，精准可靠，计量精度达到国家标准要求。
- 3、采用先进的控制技术，具有自动调节、补偿、报警等功能。
- 4、先进的电器、电子元器件，以保证设备可靠运行。
- 5、模块式设计，使搅拌站的维护、安装、转移方便、灵活，为您可节约成本。
- 6、多种物料输送设备，满足不同的布置形式及不同地形要求。

## 产品结构

## 搅拌系统

JS2000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

120混凝土搅拌站使用PLD3200型混凝土配料机，该机具体型号有：PLD3200三仓配料机、PLD3200四仓配料机，本型号配料机常作为大型商品混凝土搅拌站中理想的配套配料装置。该机能有效地保证水泥、砂子、石子等配合比的准确性，而且利用电子称量系统，进一步提高了称量的准确性。混凝土配料机的顶部面板可以按需降低或撤掉，能大大减轻上料部分的劳动强度，增加了施工的便捷性。

## 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

120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

理论生产率：120m<sup>3</sup>/h

标准出料高度：4m

工作循环时间：60s

总装机容量：210KW

搅拌主机型号：JS2000

配料机型号：PLD3200

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。