

液压螺旋钻打桩机引孔桩

产品名称	液压螺旋钻打桩机引孔桩
公司名称	无锡市北奕挖掘机配件制造厂
价格	23000.00/台
规格参数	品牌:东奕 型号:BYAD80 产地:广州
公司地址	无锡市惠山区洛社镇双庙村（住所）
联系电话	13316170192 13316170192

产品详情

螺旋钻机是安装在挖掘机、装载机前端的一种新型高有效成孔作业的施工机械。螺旋钻机还可以打螺旋打桩，将动力头下面的螺旋杆替换成螺旋地桩即可。

螺旋钻机的组成结构：

- 1、顶部滑轮组：提升动力头和钻杆钻具滑车组。
- 2、动力头：采用三环减速机构，用作对螺旋钻具施加钻压，改善螺旋钻具受力工况，承载过载能力高、结构紧凑、噪声小、寿命长，是国内钻机理想的动力装置。由两个风冷电动机、减速器、弯头、排气装置、提升架和滑块组成。工作时两个电动机通过联轴器带动减速器的高速旋转，将动力低速轴通过法兰带动螺旋钻具做旋转运动。
- 3、螺旋钻具：钻机成子L装置为螺旋状钻杆。
- 4、液压起落杆：起落桅杆的液压装置。
- 5、操纵室：驾驶作业人员操控各类结构的驾驶室，位于钻机后部主卷扬机前方，铁壳结构。三面开窗，可保证视野开阔。
- 6、底盘：支承操纵室、行走机构和回转机构的装置。
- 7、行走机构：采用液压步履式，前进时四个支腿液压缸支地撑起，下盘离地通过液压系统驱动行走液压缸实现桩机履靴前行，然后收起支腿落下。通过液压缸收缩拉动底盘前行

，经过如此反复操作实现桩机前行。

- 8、回转机构：由中速液压马达通过减速器带动，在四个支腿液压缸的配合下，可使桩机实现360°回转。
- 9、卷扬钢丝绳：卷扬机起吊顶部马达、动力头、螺旋钻具时采用的钢丝绳。
- 10、桅杆立柱：钢结构立柱，用于提升顶部马达、动力头、螺旋钻具和起吊灌注桩钢筋笼，中部连有液压起落杆。
- 11、起吊卷扬机：起吊动力头、螺旋钻具的动力装置，包括电动机、卷扬装置。
- 12、液压系统：钻机所有液压装置的总成，包括液压泵、液压管路等。
- 13、电气系统：钻机顶部马达、动力头的电气控制装置。

今年一季度面临的不确定因素较多，要把政策发力点适当向前移，做到早安排、早动手、早见效，以稳定的经济运行态势应对各种挑战。抓紧出台实施扩大内需战略的一系列政策举措。及时研究提出振作工业运行的针对性措施。适度超前开展基础设施投资，力争在一季度形成更多实物工作量。