

预应力SP楼板机空心板成型机混凝土楼板机设备

产品名称	预应力SP楼板机空心板成型机混凝土楼板机设备
公司名称	山东凌峰机电销售有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:山东双利 型号:220-1200 产地:山东宁津
公司地址	山东宁津县保店镇张宅街
联系电话	18263079285

产品详情

SP楼板机设备特点：大架内侧镶嵌焊接硬质耐磨合金，型号（YG),耐磨寿命8-10万米

振动器特点：采用中国优质振动器，激振力大，工作平稳，连续运转无故障。

电动机特点：采用中国德州电机（中国军工企业），电机转子，定子全部国标，功率标准，运转平稳，特别设加防爆电机。

减速机特点：采用加重型卧式减速机，壳体加重，加厚，内部齿轮加厚，高频热处理，轴承重型优质耐用，比轻型减速机整体重28公斤。

SP板楼板成形机

1、“SP”板生产工艺为推挤机对特殊配合比的干硬性混凝土进行冲捣推挤成型，可连续大批量叠合生产，无需刷任何隔离剂和蒸气养护，一次成型。

2、钢材消耗少，混凝土强度等级为C45，产品强度高。由于采用高强度低松弛钢绞线代替钢筋，可节省钢材20%-50%，且承载能力提高20%-50%。合格的SP板其破坏形式为延性破坏，而且产生的裂缝在跨中

两侧基本均匀对称分布，新的裂缝产生后，以前产生的裂缝开裂变化很小，24小时卸载后裂缝会自动闭合，且会略有反拱，通过98年、99年上半年的“SP”板结构性能检验已充分证明。

3、跨度大。跨度可达18米，可节省部分造价较高的支撑横梁、立柱和承重墙体，可降低投资规模，同时增加了使用空间。

4、荷载高。可以较容易地承受制造业、仓库、学校和锅炉房所需的较大荷载，在京、津、冀等地的轻工厂房、冷库、学校、办公楼、大跨度歌舞厅等建筑中，体现出了结构简单，受力明确，投资少、施工快、综合造价低的优势，取代了传统的梁柱结构，钢屋架或混凝土屋梁——屋面板为代表的复杂的屋面体系。

5、施工速度快。全天候施工。使建设周期缩短，施工费用明显降低，加快了投资的回收。

6、产品光洁度好，密实度高，几何尺寸误差小。SP板上、下表面平整，误差一般在1.5mm以下。

7、产品尺寸适用范围广。板的厚度可以调节，长度可在3-18米内根据设计要求任意切割。

8、隔音防火性能好，板面耐火时间可达4小时。

9、设备操作劳动强度小，备件易更换，液压马达传动，噪音小，生产效率高，生产速度为1.0-3.0m/min。

预应力楼板机是我公司系专业研制、生产预应力混凝土预制构件成型机械的专业厂家,本公司生产的GLY预应力混凝土空心板成型机(非圆孔、圆孔)具有设计合理、操作简单、维修方便、易损件寿命长等特点。
型号(厚-宽) 总功率(Kw)

成型速度 (m/min)

板长 (m)

承重 (KN/m²)

承重时钢绞线直径及根数 100-900 10 1.3-1.5 5.1 9.76 7mm/10根 10孔/圆孔

120-900 14 1.3-1.5 6 8.86 7mm/9根 8孔/圆孔

150-900 15 1.3-1.5 7.5 10.24 9.5mm/10根 6孔/圆孔

180-900 15 1-1.2 9 16.16 12.7mm/9根 5孔/圆孔

200-900 15 1-1.2 10.2 13.22 12.7mm/7根 6孔/椭圆

250-900 18.5 1-1.2 12.6 11.1 12.7mm/7根 6孔/桃形

300-900 22 1-1.2 15 10.83 12.7mm/8根 5孔/桃形

山东凌峰机电所产出的空心板材表面光滑，结构密实，强度及几何尺寸均能符合国家有关规范要求，制板长度可由4.2米至18米，板宽为600mm、900mm、1200mm，板材厚度为120mm、150mm、180mm、200mm、250mm、300mm、380mm，是开间厂房、学校、医院、商场、办公楼大型仓库及民用住宅等所用跨度大、承载高的空心板材经济、理想的生产设备。