

# 凯诚机械镗床床身树脂砂消失模铸造

产品名称	凯诚机械镗床床身树脂砂消失模铸造
公司名称	泊头市凯诚机械设备有限公司
价格	16000.00/部
规格参数	品牌:凯诚机械 类型:机床铸件 型号:t611
公司地址	中国河北泊头市交河镇工业开发区
联系电话	86-03178033817/8035877 17633173617

## 产品详情

泊头市凯诚机械设备有限公司，位于中国最强的平台生产基地，有着铸造之乡美誉的——河北省泊头市。东临京沪高速，京福高速，以及104国道；西临石黄高速以及106国道，优越的地理位置给我们提供了便利的交通条件。

我公司创建于2000年，从机械加工开始一步步发展壮大，给广大各界机械铸造行业提供了满意的服务。如今我们经过10年的努力和发展，不断的增加着自己的队伍，现有职工150余人，技术研发人员42人，高级工程师5人，占地6000平方米。工车间可以承揽各种平板加工，大型床身铸件加工业务。

我公司的主要产品：大型铸铁平台，机床铸件，大型机床，机床附件，除尘设备，方箱，垫铁，v型架，v型铁，平行尺，角度尺，桥尺，燕尾尺，小平台平板，平台支架，平直度可调桥板，量具,油杯油标等，可根据客户要求制做产品，采用消失模造型，订做各种异型加厚产品。并且有专业的设计和装备调试技术人员。

我公司本着“质量第一，全程服务”的方针，做好每一个细节给客户提供最一流的产品和高水平的服务，一定保证合理的商业价格和正规的国家标准质量。

凯诚机械领导携全体员工期待您的光临与合作。qq:792915891 旺旺：btkcjx 电话：0317-8035866 18931746090

泊头凯诚机械设备有限公司是床身铸件，大型铸件的专业生产厂家，同时兼有铸件回火设备和机械加工设备，我公司化验设施齐全，还配有光谱仪，炉前快速分析仪。 我有6年的树脂砂生产经验，年生产各类机床铸件9000多吨，为国内诸多知名机床厂商配套生产可承接单件重量60吨及以下各类牌号的铸件。公司生产各种类型机床铸件，电机铸件、高精齿轮箱体、汽车配件、空压机部件、水泵泵体、各类阀体等4000余种灰铸铁、球墨铸铁产品。

公司拥有机加工车间，可为顾客加工铸件。

床身铸件是将金属熔炼成符合一定要求的液体并浇进铸型里，经冷却凝固，清理处理后得到有预定形状，尺寸和性能的铸件的工艺过程。

大型铸件收缩率的影响因素 影响大型铸件收缩率的因素[1]：大型铸件在凝固过程中，它的各部分尺寸一般都要缩小，铸件尺寸缩小的百分率，叫做铸造线收缩率或铸造收缩率。制造铸模(包括芯盒)时，要按确定的铸造收缩率，将铸模放大一些，以保证冷却后铸件的尺寸符合要求。大型铸件冷却时各个尺寸的收缩量可由下式求得：收缩量 = 大型铸件尺寸 × 铸造收缩率

1. 大型铸件的结构复杂收缩困难，铸件的收缩率减小。例如，同一成分浇注的铸钢件，因结构形状不同，其中以自由收缩时的收缩率最大。
2. 大型铸件的材料不同，铸造收缩率也不同。例如，铸钢的收缩率比灰铸铁大；灰铸铁中硫多时，收缩率增大，硅多时收缩率减小。
3. 大型铸件的退让性铸型的退让性好，铸件的收缩率增大。例如，用湿性和水玻璃砂型浇铸的铸件比干型浇铸的铸件的收缩率大。同样道理，随着铸件的尺寸增大，铸型的退让性变差，铸件的收缩率也就减小。所以铸造收缩率要结合实际情况来选择。尺寸要求精确的大型铸件，铸造收缩率要根据试浇的大型铸件进行修正。同一个大型铸件，由于结构上的原因，其轴向与径向或长、宽、高三个方向的收缩率可能不一致。对于尺寸要求较精确的大型铸件，各个方向应给以不同的收缩率。在实际生产中，一般的大型铸件，特别是尺寸不大的大型铸件，各个方向都用同一的收缩率，尽管这样会造成一些误差，但由于误差一般不大，而这样大大便于铸模的加工制造。

因为模型的存在，在浇注过程中模型气化需要吸收热量，所以消失模铸造的浇注温度应略高于砂型铸造。对于不同的合金材料，与砂型铸造相比，消失模铸造浇注温度一般控制在高于砂型铸造30~50℃。这高出30~50℃的金属液的热量可满足模型气化需要的热量。浇注温度过低铸件容易产生浇不足、冷隔、皱皮等缺陷。浇注温度过高铸件容易产生粘砂等缺陷。消失模铸造浇注操作最忌讳的是断续浇注，这样容易造成铸件产生冷隔缺陷，即先浇入的金属液温度降低，导致与后浇注的金属液之间产生冷隔。另外，消失模铸造浇注系统多采用封闭式浇注系统，以保持浇注的平稳性。对此，浇口杯的形式与浇注操作是否平稳关系密切。浇注时应保持浇口杯内液面保持稳定，使浇注动压头平稳。

"凯诚机械现货供应镗床床身树脂砂消失模铸造"的是否提供加工定制为是，品牌是凯诚机械，类型为机床铸件，型号是t611，主电机功率为40(kw)，重量是6000(kg)，外形尺寸为600\*1000\*500(mm)，合力是150(kn)，压射力为269(kn)，动力类型是电动，控制形式为人工，适用行业是通用，产品类型全新，是否库存是是