

无烟炭化炉 环保机制木炭机 新型制炭设备

产品名称	无烟炭化炉 环保机制木炭机 新型制炭设备
公司名称	郑州志乾机械设备有限公司
价格	48000.00/台
规格参数	品牌:志乾 型号:1T 动力类型:电动
公司地址	郑州市二七区航海路台胞小区别墅区161号
联系电话	0371-64563622 18037812955

产品详情

机制木炭机设备生产不是某一台机器设备能够完成的，这种生产需要把原料加工成颗粒度在5mm以下的碎屑，这个阶段需要配套一台适应于粉碎木质原材料的粉碎机，如果用户处的原料主要为锯末木屑，其大部分原料的颗粒度都可以达到需要粉碎的粒度，我们可以直接为用户配套一台高产量的滚筒筛。烘干机也是机制木炭生产线的必配设备，一般木材原材料在空气中的水分在百分之三十五以上，就是木材加工中产生的细碎锯末，水分也在百分之三十以上，而对于机制木炭的生产，水分应该控制在百分之十二以下。接下来就是把加工好的颗粒度在5mm以下并且水分在12%以下的木屑料置入机制木炭机设备生产线的主机制棒机，制棒机的生产技术叫做高温高压塑化成型，经过制棒机所生产出来的木棒比重一般在1.13以上，普通测验的标准是扔进水里不会漂浮。制出了好的薪棒，下一步就是炭化了，炭化技术的掌握是一个碳厂的命脉，作为一个*深的机制木炭机设备制造厂家，志乾机械也会帮助用户碳厂进行技术方面的培训。

一、设备简介

机制木炭设备是以农林作物及其废弃物等为原材料，经过粉碎、烘干、制棒、炭化等工艺加工制作木炭燃料的设备。全套设备一般包括粉碎机、烘干机、制棒成型机、炭化炉等。

二、适用原料

机制木炭设备对原料本身的材质及原料的含水率都有一定要求。原料的木质素含量高，生产出来的木炭的含碳量就高。另外，制棒机一般要求原料的水分在5%—12%之间，如果水分高的话，需先进行烘干。

机制木炭设备一般采用锯末或稻壳为原料，二者都无需粉碎。

其次，刨花、竹屑、树枝、木质边角料、果壳等也是不错的原料，但需先进行粉碎，对粉碎机的要求也比较高。

三、产品用途

炭化后的机制炭一般为黑色的中空棒状，热值为7000大卡/千克左右，密度是传统木炭的3倍以上，且燃烧无烟，灰份明显低于煤炭。

机制木炭常用于取暖、烧烤、涮锅等。根据木炭的品质及特性，也可广泛应用于冶金、化工、农业、食品、环保、建筑、陶瓷、畜牧业等领域。

四、设备性能、工艺流程、技术参数及

设备性能

该生产线设计结构合理，技术成熟，操作简便，产品成品率高，挤压密度大，密度均匀。螺旋推进器采用特殊耐磨材料精密铸造，寿命比传统的推进器长；成型套筒采用特殊配方合金材料精密铸造，成本大大降低,还节约了人力。

工艺流程

原料粉碎(视原料大小而定)干燥(视水份大小而定)制棒炭化产品入库

机制木炭设备主要技术参数

设备名称	功率 (kw)	产量 (kg/h)	外形尺寸 (mm)
粉碎机	15	2000	1500*800*1000
制棒机	200-300	2200*600*1500	
脉冲式烘干机	5.5	500	7000*800*3000
烘干机炉			2000*1200*1500
炭化炉	1.5		3000*2200*2400

客户购买我公司售出的产品，仅仅是与我公司交往的开始，也是售后服务部工作的开始，在客户使用机器的整个阶段内，我们全体售后服务人员以周到、细致、热忱、及时的服务，让客户轻松自如、无后顾之忧的使用设备，能真正体验到我司的产品为客户带来的方便和创造的价值。

售后服务承诺：

电话支持

是指客户在使用设备过程中遇到疑难问题或者设备出现不正常状态时，通过电话或传真向公司寻求技术支持和帮助。公司在确认客户的服务请求后，将安排技术人员在规定的时间内（即响应时间）通过电话帮助需求方进行故障定位，并提出解决办法，*终指导客户排除设备故障。现场支持和故障恢复承诺现

场支持是指客户在使用设备过程中遇到疑难问题或设备出现不正常状态时，通过电话或传真向公司寻求技术支持和帮助。公司在确认客户的服务请求后，如果不能通过电话进行故障诊断和解决的故障现象，将立即派遣技术人员赶赴现场进行处理，*终进行解决。公司的产品提供“三包”

保修一年，终身维护；24小时接受技术咨询，为顾客提供技术诊断；维修人员在接到故障通知后迅速到位，排除故障；协助用户系统升级，设备、模具更新