

# 自动植树机器人

产品名称	自动植树机器人
公司名称	肃宁县新诺机械厂
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:新诺机械 型号:snxn 产地:河北肃宁
公司地址	河北省沧州市肃宁县城关镇西寨北村68号
联系电话	15510247224

## 产品详情

一、技术原理：工作时，该机由拖拉机牵引拖带，首先由开沟犁对地进行开沟，栽树开沟器在开好的沟中再开出一条栽树的树沟；  
由坐在机架座位上的工作人员取下树苗架上的树苗并将其放在开好的栽树沟中；  
树苗经呈圆锥形的培土轮进行培土，经轮对所培土进行压实；  
最后由呈凹形圆盘的覆土轮对新栽的树再覆一定的土，使树苗栽得更牢靠。二、植树机的正确使用：1. 大苗植树机和拖拉机连接后，工作运转应处于良好、正常状态。2. 植树前，先规划定点（即在准备植苗的地块两端和中间用土堆标明行距）。3. 拖拉机牵引植树机按照标明土堆直线行驶。4. 装有大苗的苗箱旁，乘坐2名工作人员相互配合，投苗株距由投苗员控制。5. 作业时，由于该机下部前后设有开沟犁、开沟器、覆土器、轮，植苗时可一次完成开沟、投苗、覆土、四道工序。

一、技术原理：工作时，该机由拖拉机牵引拖带，首先由开沟犁对地进行开沟，栽树开沟器在开好的沟中再开出一条栽树的树沟；  
由坐在机架座位上的工作人员取下树苗架上的树苗并将其放在开好的栽树沟中；  
树苗经呈圆锥形的培土轮进行培土，经轮对所培土进行压实；  
最后由呈凹形圆盘的覆土轮对新栽的树再覆一定的土，使树苗栽得更牢靠。二、植树机的正确使用：1. 大苗植树机和拖拉机连接后，工作运转应处于良好、正常状态。2. 植树前，先规划定点（即在准备植苗的地块两端和中间用土堆标明行距）。3. 拖拉机牵引植树机按照标明土堆直线行驶。4. 装有大苗的苗箱旁，乘坐2名工作人员相互配合，投苗株距由投苗员控制。5. 作业时，由于该机下部前后设有开沟犁、开沟器、覆土器、轮，植苗时可一次完成开沟、投苗、覆土、四道工序。

现将植树机主要技术特点和操作方法简要说明，供朋友们参考：

一、该植树机需用800-1000型拖拉机牵引，连接液压线。

二、需把苗木按上下头装入货箱

三、植树机操作平台站2个操作人员，系好安全带。

四、植树机启动人员站稳，进入指定区域，液压器将植树机开沟犁下压。将土壤分开，操作人员及时把树根部插入犁沟，合成器回填埋土，铁轮轧实。