

有机肥环保设备生产线 双螺旋翻抛机价格

产品名称	有机肥环保设备生产线 双螺旋翻抛机价格
公司名称	郑州市天赐重工有限公司
价格	40000.00/台
规格参数	品牌:天赐重工 型号:双螺旋翻抛机 产地:河南郑州
公司地址	河南荥阳市南站新三一零国道西两公里路北天赐重工机械有限公司
联系电话	037164829079 13140158900

产品详情

有机肥环保设备生产线 双螺旋翻抛机价格

双螺旋翻抛机用于畜禽粪便、污泥垃圾、糖厂滤泥、糟渣饼粕和秸杆锯屑等有机废弃物的发酵翻堆，应用于有机肥厂、复混肥厂、污泥垃圾厂、园艺场以及双孢菇种植厂等的发酵腐熟和去除水分作业。适用于好氧发酵，可与太阳能发酵室、发酵槽和移行机等配套使用。与移行机配套使用可实现一机多槽用的功能。与其配套的发酵槽既可连续出料也可批量出料。效率高，运行平稳，坚固耐用，翻抛均匀。

翻堆机是好氧动态堆肥的设备。作为一种新型机械，它在国家产品目录中尚不见经传，但在肥料机械装备家族中快速繁衍，成为取代人工、铲车对物料翻堆的应手机具，是影响堆肥产业发展趋势的产品。

翻堆机重要，源于它在堆肥生产中的作用：

- 1、原料调质中的搅拌功能。制肥中，为调整原料碳氮比、酸碱度、含水量等，必须添加一些辅料。按比例粗略堆置在一起的主要原料与各种辅料，可依靠翻堆机做搅拌作业，均匀混合，达到调质的目的。
- 2、调解原料堆的温度。翻堆机作业中，原料团粒与空气充分接触、混合，料堆中可涵养大量新鲜空气，有助于好氧微生物活跃产生发酵热，堆温升高；当温度高了，新鲜空气的补充可使堆温降下来。形成中温-高温-中温-高温交替的状态，各种有益微生物菌在其适应的温度段快速成长繁殖。
- 3、改善原料堆的通透性。翻堆系统能把物料处理成小的团块，使质地粘稠、密实的原料堆变得蓬松、富

有弹性，形成适宜的孔隙度。

4、调整原料堆的水分。原料发酵适宜的含水量在55 % 上下，成品有机肥水分标准在20 % 以下。发酵中，生化反应会生成新的水分，微生物对原料的消耗也会使水失去载体而游离出来。因此，随制肥进程及时缩减水分，除了靠热传导形成的蒸发，翻堆机翻动原料会形成强制性水蒸气散发。

5、实现堆肥工艺的特殊要求。如对原料的破碎，赋予原料堆一定的形状或实现原料定量移位等。

螺旋翻堆机结构概述

双螺旋翻堆机由前后行走装置、左右行走装置、旋叶升降装置、旋叶旋转动力装置、PLC控制柜等主要部件组成。该机型克服了普通旋耕槽式翻堆机翻堆深度浅、翻堆跨度小、占地面积大的问题，本设备的有效翻堆最高能达到1.7米、有效翻堆跨度能达到6-11米，从而大大改善了工作场地的利用率，适用于污泥、城市垃圾等低有机质材料的发酵(由于有机质含量低，必须有一定的发酵深度才能提高发酵温度，从而减少发酵时间)。

该设备利用两根互相啮合、转向相反的螺旋叶片将发酵槽底部的物料翻送到上部，同时又做横向移动和纵向移动，使物料和空气中的氧气得到充分的接触，从而起到好氧发酵和翻堆降温的作用。本设备配备PLC程序化控制柜，可实现手动或自动控制功能，还可以配备遥控装置，达到精确操作。

郑州市天赐重工机械有限公司欢迎您的到来,13838038836,www.tiancijixie.com,15890004275