

采购优质新型农业滴灌管设备生产线到山东莱芜金鑫节水

产品名称	采购优质新型农业滴灌管设备生产线到山东莱芜金鑫节水
公司名称	莱芜金鑫节水设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金鑫 型号:sj50-30 管径范围:6,12,16,20 (mm)
公司地址	中国 山东 莱芜市 山东莱芜凤城东大街150号
联系电话	86 0634 8865477 13906341170

产品详情

品牌	金鑫	型号	sj50-30
管径范围	6,12,16,20 (mm)	挤出能力	60 (kg/h)
可生产管材类型	PE管		

山东莱芜金鑫节水设备有限公司主要从事节水灌溉设备的研制、生产与经营，近期主要向市场推出内镶式滴灌管产品及其配套管件，同时也承接各类灌溉工程、自来水工程及其他管道工程。山东莱芜金鑫节水设备有限公司完全拥有内镶式滴灌管生产线的核心技术，自主完成研制的内镶滴灌管生产线达到了国际先进水平，已投入批量生产。内镶滴灌管产品也以实现系列化，现有 16、 12和 6三种规格，旁通、接头、堵头等配套管件齐全，可广泛应用于温室大棚、蔬菜果园等的滴灌工程

内镶圆柱式滴灌管生产设备简介

本生产线是生产内镶圆柱式滴头滴灌管的机组，是863项目组成员——山东省莱芜市金鑫机械设备有限公司开发研制生产。本产品有以下特点：外形美观，自动化程度高，操作方便，运行稳定，安全，可靠。

生产线的基本技术参数

1、所能生产滴灌管规格一览表：

管径	规格		
	6	12	16
壁厚	0.6mm	0.6mm	0.6mm

壁厚公差	± 0.05mm	± 0.05mm	± 0.05mm
配滴头外径	7	12	16

2、生产线技术要求：

- a、生产线速度：30—60m/min
- b、滴头最大筛选速度：200个
- c、滴头镶入速度：70个/min
- d、滴头间距：300mm400mm500mm1000mm1500mm
- e、牵引机速度：60m/min
- f、打孔速度：70个/min
- g、生产线全长 20m
- h、生产线最宽2.5m
- i、真空压力-0.001~-0.002kpa
- j、汽缸工作空气压力0.35~0.5mpa
- k、气动打孔钻空气压力0.5~0.65mpa
- l、冷却水压力 0.2-0.3 mpa.
- m、中心高1m
- n、总重约6t
- o、电机功率：37kw

滴头筛选及排序装置

采用斜盘式利用离心力原理对滴头进行筛选排序，具有筛选精度高、排序速度高，能够保证高速生产时的滴头供给。

送滴头轨道

轨道采用铝合金一次拉拔成型，精度大大提高，维修更换相当方便；

送滴头装置

我公司可对滴头的输送、滴头的间距控制达到了全新水平，可以生产300mm、400mm、500mm、1000mm、1500mm滴头间距的滴灌管。

挤出机

- a、螺杆、料筒材质为38crmoala氮化处理，螺杆直径50毫米，长径比：30：1，舟山金海螺螺杆、料筒。制造标准高于国家机械部标准规定的要求；
- b、采用4段加热，高效温控仪表控制，
- c、标配圆筒式长效换网器，更换过滤网，整个过程只需5分钟的时间，大大提高了工作效率；
- d、机头采用十字调心式直角结构，机头内压均匀，该机头最大特点是料道的流畅性加强，避免了窝料造成糊料现象的发生，维护使用时更加简便，变换机头口模和芯棒既可满足生产不同规格的滴灌管产品；
- e、主电机选用22kw变频电机，变频调速。
- f、减速机采用硬齿面磨齿齿轮、自润滑，无噪音。

滴头嵌入装置

采用轨道式皮带输送，辅以气流吹送，增大了滴头的摩擦力，使滴头输送更加稳定。镶入采用推杆输送的方式，保证了不同线速度时滴头间距的精度，滴头通过机头时可以得到充分预热，使滴头余管壁粘结牢固。使用寿命长，故障率极低。

真空定型装置

- a、移动控制水箱行走，提高了定型水箱的稳定性；
- b、水泵组采用国产博山水泵，性能稳定，可靠度高；
- c、与水接触部分全部采用不锈钢加工而成，并对水箱清理方式进行了人性化设计，操作省时省力；
- d、水槽尾部装有高压吹干装置，自动吹干管壁，便于产品包装。

履带牵引机

- a、采用橡胶履带滴灌管专用浮动牵引机，该设备采用封闭结构，配备了可调节的导向定位装置，因为滴头的存在，管壁外径不统一，这种牵引方式保证了履带与管壁的接触面积，使牵引力更加稳定。
- b、传动部分采用交流伺服控制系统，运转精度高；

打孔装置

- a、采用机械打孔方式，可自动扑捉滴头位置，自动跟踪滴头行进速度并自动调节打孔位置，确保孔打在滴头出水环道之间，保证了打孔精度。
- b、对生产厚壁管材的打孔刀进行了改进，采用甩屑方式，效果极好；
- c、本打孔器采用气动钻，高速运转保证滴头空的形状和光洁度。

收卷机

- a、采用双工位转臂收卷方式。
- b、带张力控制、自动排序，操作方便。