

# 厂家供应边沟U型机 矩形渠道自走成型机 渠道现浇成型机

产品名称	厂家供应边沟U型机 矩形渠道自走成型机 渠道现浇成型机
公司名称	济宁舜铭机械设备有限公司
价格	46000.00/台
规格参数	品牌:舜铭 型号:25KW 规格尺寸:定做
公司地址	济宁市任城区工业园
联系电话	18369777636

## 产品详情

舜铭机械生产的梯型渠道衬砌机是一种大中型段面梯型渠道混凝土衬砌机，它由导向模：料斗、成型振动模、滑模，两台柴油机、多级振动器，变速卷扬机，牵引机构组成。梯型渠道衬砌机以柴油机为动力，分别以传动皮带，带动多级振动器和以传动皮带通过变速卷扬机，带动牵引机构工作。它可将混凝土一次浇筑成形，振动密实，连续工作，提高渠道衬砌的速度和质量，可以广泛应用于大中型灌区、干支渠的更新改造和防渗衬砌。

### 主要特点

- 1.一机多能，振动成型。气动切缝，滑模收面、压顶，牵引和切缝等工序一机完成，费省效宏。
- 2.气动切缝。切制渠道连续浇筑砼的伸缩缝灵便，标准。
- 3.机械结构紧凑、安装、拆卸及运输方便。操作机具只需一人，便于施工。
- 4.工效高、质量好。衬砌效率为人工衬砌的12倍。渠道端直、砼密实、表面光滑平整，粗糙率小于0.015。
- 5.节省能源、造价低廉。衬砌每米渠道比人工预制安砌节省费用2.23元。衬砌3—5千米渠道，即可全部收回衬砌机投资。

### 渠道衬砌机产品介绍

渠道衬砌机由主机架、操作台、铺料小车、振动碾压小车、平料螺旋、皮带机等部分组成，由操作台控制所有部分的运行，具有混凝土布料、摊铺、振捣、碾实、扎光、沿轨道自行等多种功能。适用坡比为1:2.5、1:3，适用坡面长度10~30m，摊铺厚度10~30cm。机架长度可根据衬砌坡面长度调整选用，机架高度采用电动调节，更换机架铰接处的联结螺栓可以调整坡比，适用于大面积衬砌作业。

振捣系统是衬砌机自身安装的1.5kW平板振捣器，可沿机架上的轨道行走，对混凝土料进行振捣。混凝土压光采用电动抹面压光机，在振捣工序之后，辅以人工进行抹面压光。

渠道混凝土衬砌主要工序包括渠道开挖、坡面成型、保温板铺设、复合土工膜铺设、混凝土衬砌、混凝土养护、伸缩缝施工。

这是一种直接现场浇筑混凝土造渠的设备，无需动力电源、无需人工衬砌，添加混凝土原料后，经过机械的反复振捣就可以做出一条一条标准的硬质渠，水渠成型机就是这样强大。全自动水渠机是液压推进，是由泵站，柴油机，发电机等组成部分，完善野外工作无电源的缺陷，可以现场进行混凝土砌筑浇筑水渠工作。