

装配式矩形槽

产品名称	装配式矩形槽
公司名称	青岛德山机械有限公司
价格	120000.00/套
规格参数	品牌:德山 型号:Prima2000
公司地址	山东省青岛市城阳区金岭工业园1号路
联系电话	+86-532-87707857 18853226822

产品详情

德山-普瑞玛 预制混凝土矩形槽排水沟成型机，继承了德山公司近50年的研发和使用经验。砂、石、水泥等原材料，经过德山-普瑞玛独有的震动成型工艺，自动化生产各种混凝土预制构件。

该设备生产预制混凝土矩形槽电缆槽具有以下优点：

独有的成型工艺，产品立即脱模，同一类型产品，只需一套模具，大大减轻了模具的成本。

自动化生产，产能提升，质量得到控制。同时生产人员也相应减少，节约企业资本。

生产过程安全、标准、快捷、环保。

可生产各种大型的预制构件。

产品强度可达C60，抗冻融F300

多年的研发使用经验，设备稳定可靠。

可自动化生产排水沟、电缆沟槽、沟盖板、检查井、路沿石、隔离墩

、装配式围墙、装配式平台、压顶、护栏、挡土墙、养殖场漏缝地板、养殖饲料槽、隔音墙、声屏障等各种水泥制品。

根据客户不同需求，可提供不同的解决方案。

矩形槽排水沟生产规格：

- 1、最大规格3000x1400x1300 时间3分钟 每小时生产长度60米 10小时生产600米。
- 2、普通规格3000x700x500 时间3分钟 每小时生产长度120米,10小时生产1200米。

德山机械装配式矩形槽排水沟的优点。

1. 造价优势：由于装配式钢筋混凝土渠优化了结构设计，其材料用量大幅减少，其造价仅为砌石排水沟的80%。
2. 质量优势：装配式钢筋混凝土渠设计砼强度C30，成品采用蒸汽养护，结构设计受力均匀，整体性好，接口采用承插口方式橡胶止水，防渗抗冻，防缩变形，经久耐用不易损坏，使用寿命长。
3. 工期及施工环境优势：装配式钢筋混凝土渠全部采用工厂化生产，现场机械安装，施工速度快，每天施工600m。与砌石排水渠相比，没有大量建筑材料，施工现场干净、整洁，不影响道路交通。
4. 环境美化优势：装配式钢筋混凝土渠造型美观，表面密实光滑，解决了渠道内杂草丛生的现象，美化了环境。

二、适用装配式钢筋混凝土渠的两种方案 1.

明渠排水沟：渠深0.4m，渠口宽0.4m，节长3-4m，弧形外壁，壁厚4.5cm； 2.

盖板排水沟：渠深0.4m，渠口宽0.4m，节长3-4m。竖 直外壁，壁厚7 cm -10cm。

三、排水功能分析 装配式钢筋混凝土渠表面光滑、糙率低，渠道下部为半圆曲线，符合水流的自然特性，没有一般矩形排水渠断面的死角，水流速度快，增大了水流挟沙能力，不易淤积。假设排水沟比降为1/6000，两侧排水沟排水量达到252m³ /h。按每小时平均最大降水量30mm计算，可满足8400m²路面的排水。 四、质量标准：产品采用C30混凝土，混凝土配合比每立方用42.5水泥433kg，黄砂733kg，1~2碎石1100kg。 五、保修承诺：产品质量保修三年，三年内出现质量问题无条件进行维修