

# 美国WANNER万纳尔HYDRA-CELL隔膜高压泵D10EKCGSFECA

产品名称	美国WANNER万纳尔HYDRA-CELL隔膜高压泵D10EKCGSFECA
公司名称	厦门爱特斯机电有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	厦门市集美区后溪镇珩山一里7号1702室（注册地址）
联系电话	13959767983 13959767983

## 产品详情

有益效果是：该技术变水上施工为陆地施工，施工作业速度快、施工安全性高；筏板在桥梁施工完成后可分段全部拆除，对河道污染小；减少了钢管桩、型钢、贝雷等钢材投入，施工造价低。在浅水河道(水深50m内)施工现浇箱梁或其它现浇混凝土构件具有较好的应用意义。

### 具体实施方式

以下参照附图对本实用新型的一种带泄流孔的现浇箱梁支架筏板基础进行技术说明。

如图1所示，一种带泄流孔的现浇箱梁支架筏板基础，所述筏板部署于河道中，筏板上方设有贝雷支架3，筏板包括浇筑成立方体的混凝土结构基础1和贯穿其中的多条相互平行的泄流管道2；所述泄流管道2为单根或多根串联的RCPIII级管，相邻泄流管道2之间设有固定钢筋7；所述混凝土结构基础1为C30混凝土，厚度不小于3m，包括位于泄流管道2上方的混凝土顶层4，位于泄流管道2下方的混凝土底层5，位于泄流管道2之间的填充层6；所述固定钢筋7垂直于筏板，底部位于混凝土底层5，顶部连接贝雷支架3的底座。

对于由多根RCPIII级管串联制成的泄流管道2，RCP管连接处进行防水密封处理；RCP管管径不小于1m。

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G35XKBTHFECA

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵D10EKCGSFECA

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G25XKSGHFEHB

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G13XKKBGHFEMA

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G13BDBPHFEMA

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G13BDBPHFEHA

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵D10EKCGSFECA

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G25XKSGHFEHB

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G35XKCTHFEHH

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G25XKCTHFEHH

美国HYDRA-CELL隔膜高压泵G25XKBTHFECA

图1为本实用新型带泄流孔筏板结构图，其构造主要由筏板及基础下部埋设的泄流管道2组成。适用于浅水河道(水深5m内)现浇箱梁或其它现浇混凝土构件支架基础。

筏板为分层施工，在地基处理后筏板施工流程如下：河道工作面施工、地基处理、垫层施工、筏板下部结构施工、管道连接安装、筏板上部结构施工。

河道工作面施工：筏板施工工作面根据浅水河道(水深5m内)条件可分为2类：一类为可临时断流河流，施工多采用土围堰截流方式为筏板提供作业面；一类为不可断流河道，采用倒边方式，先封闭半幅河道施工筏板，该区域通水后再封闭另外半幅进行筏板施工，拆除同样采用倒边方式，确保河道不断流。

地基处理：筏板下部须有足够承载力确保在加载后不发生规范允许范围外的沉降，河床地质条件较好的情况下可采取清淤压实后在上部直接施工筏板；在河床淤泥较多可采取换填或抛石挤淤方式确保有足够地基承载力。