

平台用井用海水泵 海底铺设电缆用 60赫兹 特殊定制 防沙型

产品名称	平台用井用海水泵 海底铺设电缆用 60赫兹 特殊定制 防沙型
公司名称	天津奥特泵业有限责任公司
价格	18950.00/台
规格参数	品牌:津奥特 材质:不锈钢 特征:高扬程、耐磨、耐腐蚀
公司地址	天津市津南区双桥河工业园欣旺路2号
联系电话	15620568660

产品详情

平台用井用海水泵是一种特殊的潜水泵，适用于海洋石油平台、船舶等海上设施的井用海水抽取和排放。以下是关于平台用井用海水泵的一些信息：

结构特点：平台用井用海水泵通常由泵组、潜水电机、控制系统等组成。泵组是该泵的核心部件，包括泵壳、叶轮、导叶等部分，能够实现海水的抽取和排放。潜水电机则是提供动力的关键部件，通过电缆与控制系统连接。控制系统可以根据平台需求自动调节电机的运行状态，确保泵组稳定运行。

性能特点：平台用井用海水泵具有耐腐蚀、高可靠性等特点。由于泵组和电机是直连式连接，传动效率高，可以充分发挥电机的性能，实现大流量排放。同时，该泵采用了特殊的材料和涂层处理，能够抵抗海水的腐蚀和磨损，保证长时间稳定运行。此外，控制系统可以实时监测平台需求和海水水位变化，自动调节电机的运行状态，避免了人工操作的麻烦和误差，提高了泵组的可靠性。

应用范围：平台用井用海水泵广泛应用于海洋石油平台、船舶等海上设施。它能够适应海洋环境的恶劣条件，如高温、低温、强腐蚀等，保证了在复杂环境下的稳定运行。

维护保养：为了确保平台用井用海水泵的长期稳定运行，需要进行定期的维护保养。主要包括定期检查电缆、轴承等部件的磨损情况，及时更换损坏部件；定期清理泵组内部的杂物和淤积物，防止堵塞和磨损；定期检查潜水电机的密封性和控制系统的工作状态，确保泵组正常运行。

总之，平台用井用海水泵是一种高效、可靠的潜水泵，适用于海上设施的井用海水抽取和排放。在使用过程中，需要注意按照说明书操作和维护保养，确保其长期稳定运行。

平台用井用海水泵的核心部件包括泵组、潜水电机和控制系统。其中，泵组是核心部件之一，包括泵壳、叶轮、导叶等部分，能够实现海水的抽取和排放。潜水电机为泵组提供动力，通过电缆与控制系统连接。控制系统则可以根据平台需求自动调节电机的运行状态，确保泵组稳定运行。这些核心部件共同协作，使得平台用井用海水泵能够适应海洋环境的恶劣条件，实现大流量、高扬程的污水排放。

平台用井用海水泵产品特征：

(1) 上泵下电机设计，立式安装使用：采用电机底部驱动，离心泵上部抽水设计，中间进水。

(2) 耐腐蚀材料制作：整机采用不锈钢304或则更别耐腐蚀不锈钢材质制作，根据材质不同可使用在一般腐蚀性，强腐蚀性介质之中。

(3) 高电压启动：不锈钢潜水电泵由于设计liuliang大，扬程较高，因此电机功率大，考虑电机驱动，发热等因素影响，需要高压启动。

(4) 高承载止推设计：为保证机组的使用寿命。不锈钢潜水电泵等深井泵设备普遍采用高承载扇形止推。