

泰安月台上下货液压装卸平台设备厂家

产品名称	泰安月台上下货液压装卸平台设备厂家
公司名称	苏州沃太物流设施有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:沃太VOTAL 材质:钢 产地:江苏省苏州
公司地址	苏州市吴中区木渎镇刘庄路6号2幢（注册地址）
联系电话	17887216245

产品详情

泰安月台上下货液压装卸平台设备厂家

品牌：沃太VOTAL

产品名称：装卸平台，固定式登车桥，液压装卸平台，移动式装卸平台

液压装卸平台的工作原理是由液压油由叶片泵形成一定的压力，经滤油器、隔爆型电磁换向阀、节流阀、液控单向阀、平衡阀进入液缸下端，使液缸的活塞向上运动，提升重物，液缸上端回油经隔爆型电磁换向阀回到油箱，其额定压力通过溢流阀进行调整，通过压力表观察压力表读数值。固定式液压装卸平台主要用于有月台的安装现场，装卸平台镶嵌在月台内，与月台一体，可根据货车车厢的高度调整升降高度，调节范围(+400/-300mm)。

在安装液压装卸平台油管的时候，管道应该尽量短，横平竖直，拐弯少。为了避免管道的皱折，减少压力损失，液压装卸平台管道装配的弯曲半径要足够的大，管道悬伸较长时要适当设置管夹。管道尽量避免交叉，平行管距要大于100 mm来防接触振动，并且便于安装管接头。

液压装卸平台油管路接头是油管与油管、油管与液压件之间的可拆式连接件，它必须具有装拆方便、连接牢固、密封可靠、外形尺寸小、通流能力大、压降小、工艺性好等一些的条件。管接头的种类很多，常用的有硬管接头和软管接头两种。按装卸平台的管接头和管道的连接方式分，硬管接头有扩口式管接头，卡套式管接头和焊接式管接头三种。软管接头主要有扣压式胶管接头，它的规格品种可查阅有关手册。装卸平台的液压系统中油管与管接头的常见连接方式。管路旋入端用的连接螺纹采用标准米制锥螺纹和普通细牙螺纹。锥螺纹依靠自身的锥体旋紧和采用聚四氟乙烯等进行密封，广泛的用于中、低压液压系统；细牙螺纹密封性好，常用于高压系统，但要采用组合垫圈或O形圈进行端面密封，有时也可用紫铜垫圈液压系统中的泄露问题大部分都出现在管系中的接头上，为此对管材的选用，接头形式的确定，管系的设计及管道的安装都要认真的对待，以免影响整个液压系统的使用质量。

液压装卸平台的调节板结构特点：

- 1、通过装卸平台动力系统，大油缸升起整个斜板，至顶位时，小油缸开始工作，顺畅伸出活页搭板，高度调节板全部采用优质高度花纹钢板及型材紧密焊接，寿命长久。
- 2、液压系统采用进口密封件，保障其具有优良的密封性能。
- 3、调节板底座前面为开放式设计，清理杂物方便快捷。
- 4、装卸平台调节板两侧分别有3块活动板，可有效避免液压装卸平台下降时压伤脚趾的危险，以确保安全。
- 5、电控操作极其简单，只需按动按钮，液压装卸平台的桥板会自动升起。
- 6、松开按钮，调节板靠自重下降，活页搭板搭在货车上即可使用，设有维护人员进入装卸平台内部维护时的安全支撑杆。
- 7、独特设计的"工"字钢骨架能平均承托压力，且减少骨架的扭力，比其他槽钢结构更坚固、耐用。

液压装卸平台是月台辅助装卸设备，调节板前端的可翻转搭接板在装卸货物时始终紧贴车厢。装卸平台的角度调节功能使货车与建筑物地面之间架起一座桥梁，各种搬运车可顺利通过装卸平台，在建筑物地面与车厢间运送货物。并且只需一个操作工人作业，即可实现货物的快速装卸。它使企业减少大量劳力，提高工作效率，获取更大经济效益。是现代企业安全文明生产，提高物料流通速度之选。