

# 安装和改造液压登车桥设备

产品名称	安装和改造液压登车桥设备
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

### 安装和改造液压登车桥设备

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

液压登车桥是应用比较多的一种起重运输机械。有驱动油缸垂直安装及倾斜安装2种结构型式，机器主要由底盘、剪叉臂和工作台及液压系统组成。现有油缸垂直安装的登车桥是采用U形连接架将驱动油缸同剪叉臂相连接。安装和改造登车桥要对它的结构有所了解，这样有利于我们对其的整体框架有所把握。

液压登车桥在进行安装和改造的时候遇到一些毛病和困难，连接架的侧板同剪叉臂横梁间虽为转动连接，但驱动油缸的两端同U形连接架的横撑间多采用固定连接。油缸易受偏载的作用。加剧了油缸中有相对运动关系的部件表面间的磨损。缩短了使用寿命。连接处也容易脱开，降低了登车桥的工作可靠性。为解决这一问题，可以在驱动油缸的缸底和活塞杆端部焊接2个钢球，在连接架的横支撑上开设球窝，将钢球镶嵌在球窝中，构成球铰连接，两者间实现了可靠的转动连接，能保证驱动油缸在升降过程中始终处于垂直位置，使外载荷作用在油缸的纵轴线方向，消除了偏载。要保证球铰的配合深度不小于钢球直径的1/2，以使油缸不脱离U形连接架的横撑。

液压登车桥的配置：

- 1、液压系统具有因突然事故发生时或无电力供应时具有紧急制动功能。

- 2、电控系统设置了故障指示。
- 3、平台配置防压趾安全护板。
- 4、平台可随车辆倾斜而动。
- 5、配置与工业门互锁的安全保护装置。
- 6、电缆有接地保护。
- 7、登车桥设有供整体起吊的起吊点。

液压登车桥采用电子控制，操作简便，高效。

在使用过程中，只需按下按钮，设备上的调整板就会自动升起。

松开按钮以有效降低调节板。调节板底座的前部有效设计为开放式，以便更有效，快速地去掉碎石。该设备采用独特的设计，平均支撑压力，并降低骨架扭矩。调节板两侧有三个活动板，有效避免了调节板在使用过程中压伤脚趾的危险，并在程度上保证了调节板的安全。

液压登车桥是快速装卸货物的专用辅助设备。

它的高度调节功能在卡车和仓库的货物平台之间架起了一座桥梁。

叉车和其他运输车辆可以直接进入卡车进行批量装载货物。广泛应用于月台，码头，仓库等。