仓储中心固定液压卸货平台定制

产品名称	仓储中心固定液压卸货平台定制
公司名称	吴中区胥口科洁机电工程服务部
价格	16000.00/台
规格参数	品牌:沃太VOTAL 产地:江苏苏州 型号:ML
公司地址	吴中区胥口镇上供路288号幢612
联系电话	18913058991

产品详情

我们为没有使用过装卸平台的客户提供了一些参考选项。

现代仓库和配送中心需要极其高效,以确保大限度地利用空间、准确拣选订单和快速周转车辆。装卸平台作为货物入库和出库的一道桥梁,如果没有正确合适您的装卸平台来支持装卸作业车辆来装卸货物,这一切都会变得很麻烦。

装卸平台的长度至少与车辆地板和装卸平台之间的高度差密切相关,高度差距过大或者运输车辆差异过大都会带来困扰,因此在考虑哪种内部物料搬运设备更为合适时,平台抬升角度以及唇板长度可能是一个决定因素。另外装卸平台的宽度不仅取决于车辆装载空间的内部宽度以及驾驶员在码头前定位车辆时的准确性,还取决于物料搬运设备及其负载的轨道宽度。

装卸平台的操作标准是实际工作范围,我们的装卸平台的工作范围约为装卸平台高度以上300mm和以下300mm。安装在1250mm高装卸平台上的装卸平台适用于装卸甲板高度为950至1550mm的车辆。在此之前您还得确定您日常使用的拖车类型,来确定您所需搭建的装卸台高度,有这方面困扰的欢迎随时致电联系我们,我们会根据以往的经验给您合理的建议,并且给您提供装卸平台基坑图纸等相关材料,或者现有条件无法改变也可以选择外置装卸平台框架,这样的话无需搭建基坑也能安装装卸平台。

1750到2250mm之间有标准的多个装卸平台宽度,通常建议选择尽可能大的宽度,因为这样可以更好的达到您的载荷需求。但是,不要选择太接近车辆内部宽度的装卸平台宽度。如果车辆未完全停在中央,则可能会导致装卸困难。当然,安装车轮导向装置可以更容易地直行停车,并允许使用尽可能宽的装卸平台。正如我所言,如果没有相关经验可以向我们提供实际信息,我们会综合考量之后给出合理的建议,给您减少不必要的麻烦,一个好的装卸平台搭配上一个合理的基坑可以平稳工作多年,给您的工作带来便利的同时减少无谓的支出。

解决了基坑问题之后就可以来选择装卸平台了,装卸平台设计之初用于解决车辆甲板和装卸月台之间的间隙桥接问题。早期的产品是通过唇板与车辆想接触来弥补月台和车辆间的空隙,并且不仅可以实现必要的"间隙桥接",由于工作面板可以整体抬升还可以克服两者之间的高度差异。现在来看摆动唇板设计仍然是常见的装卸平台类型,并且在很多没有特殊使用要求的企业现在现在依然很流行。

摆动唇板装卸平台

摆唇式装卸平台我们也称之为翻转唇板装卸平台,可以手动或电动液压操作,目前后者较为流行。采用简单高效的控制面板,没有复杂的操作一键启动,确保安全和易于操作。工作循环从平台上升到其上限位置开始,此时液压杆带动唇板。然后,平台降低,直到唇板与车辆甲板贴合形成有效的桥梁,并且平台将随着负载转移而跟随拖车的上下移动。装载/卸载完成后,操作员可以使用按钮将平台返回其原始位置。通常手动平台我们也可以称之为机械装卸平台,主要靠人力驱动,前期相对成本较低,但是对工人并不友好,而且相对维护成本较高,总体而言电动液压装卸平台的使用率更高。

伸缩式装卸平台

伸缩式装卸平台采用电液操作,同样通过按钮进行控制,以实现调平器的升高和降低以及调平器的延伸和收缩。在操作中,平台升高到车辆甲板的高度以上,边缘伸出。然后降低平台,直到边缘与车辆甲板形成桥,平台将随着负载转移时拖车的上下移动。然后可以开始装载/卸载。值得一提的是伸缩式平台的唇板可伸出长度达到1米,而普通的翻转唇板长度为40厘米,这相差的部分可以给装卸作业带来更多的变化。例如在需要更高密封条件的仓库里面我们完全可以将装卸平台安装在码头门后面,这样在没有装卸工作时码头门可以完全闭合,结合其他的装卸码头密封件如工业门封门罩等设备,可以使得您更好得控制您的仓库内部环境,使其毫无漏洞。虽然我们使用翻转平台可以安装在门下面使其接近这样的试用期情况,但是将平台完全隐藏在门后面还有一个好处就是哪怕装卸平台出现故障也不会影响门的关闭,此外安装在室内的装卸平台不容易堆积杂物或者受到风雨侵蚀,设备的使用寿命增加从长远来看也能为您节省更多的成本

此外更长的唇板可以适应更多的装卸情况,例如有些下沉式装卸月台因为场地限制坡度较大,较长的拖车为了能与装卸平台相连在停车时很容易损坏码头上的其他设备,如码头门和码头密封件,选用伸缩式唇板就可以让拖车停在一个安全距离,既能够完成装卸工作,又不会破坏其他设备。或者遇到大型拖车,负载了两个集装箱,前后两个集装箱的开门位置不同,伸缩平台可以很容易的达到前开门集装箱的位置完成工作。

值得注意的是,所有优质装卸平台的设计确保了边缘和平台都能自动调整,以允许货物在车辆甲板和装卸平台之间转移时的上升和下降。装卸平台的所有主要设计还包括许多安全功能,以防止故障,包括液压速度阀,护脚板结构,码头高强度防撞块等。除了这些平台,我们还有更多类型的平台,欢迎您随时致电咨询。