

➤ 电话(Tel): 0373-3020116

传真(Fax): 0373-3020456

<http://www.perfte.com>

E-mail:pft@perfte.com

工厂地址: 新乡市关堤创业园

Factory Add: Guandi Pioneer Park, Xinxiang

办公地址: 新乡市新中大道与金穗大道交汇处嘉亿东方明珠

Office Add: Jiayi Oriental Pearl, crossroads of New avenue and Jin Sui avenue, Xinxiang City



平板拖车



平板拖车

成为全球领先，极具技术创新的世界级品牌！

连接车辆同一运行轨迹

小巧灵活、工匠打造
我们坚信，品质改变世界



河南帕菲特搬运设备有限公司是一家生产搬运设备、转运车辆的专业公司，帕菲特针对散装物料、定点运输、频繁重复转运、异地转运等存在的繁杂装卸过程以及转向灵活性、装卸、运输过程中存在的安全、质量隐患、生产效率等设计了专用的平板拖车，帕菲特经过多年的经验积累，总结了大量客户出现的问题，沉淀出更好更优质的搬运产品；该牵引车有效的解决了转运过程中的上述问题，节约了转运成本、提升了转运效率、降低了劳动强度，提高了安全性，是目前转运车辆中最优质、性价比极高的一款产品。



帕菲特搬运
PERFECT



零部件

成为全球领先，极具技术创新的世界级品牌！



牵引钩底座



镀锌链条



双球头连接杆



U型环



聚氨酯包胶轮



插销



...everything can be customized



» 设计理念

平板拖车是机场、港口运输、船舶制造、车站和工厂等场所对货物进行搬运的工具,它以牵引车、动力车头、叉车和拖拉机等为牵引动力。由于工作空间相对较小,要求车辆体积不大、牵引数量较多的平板拖车,在工作过程中保持车身平稳,能够灵活行驶、整体转向半径和转向精度要求,以顺利靠近工序现场或避让其他设备,同时对其可靠性和安全性、灵活性也要求较高;在平板拖车设计中,是以转向机构、车轮轮压、车架刚度等为设计重点;全面综合的考虑实用性能及性价比,而研发出来的一款优秀产品,被客户接受和认可。





设计要求

成为全球领先，极具技术创新的世界级品牌！

平板拖车是一种车轴多、全部车轮均参与转向的多轴拖车。通过对平板车转向机构的分析,得到了转向机构各构件之间的运动学关系,四连杆机构的优化设计、建立转向机构的优化模型。在场地受到限制的情况下对转向性能要求较高,且要求转弯半径不能太大,采用全轮偏转的转向方式,使其可以绕平面区域内任一点作为转弯运动,被牵引的所有车辆均为同一个运行轨迹(即同一个圆心)运行。大大减少了牵引司机的操作难度。由于采用门到门的运输方式,大大减少了货物的周转时间,提高了工作效率,因而将成为未来公路运输的中流砥柱。

- 四连杆机构
- 采用全轮偏转
- 同一个运行轨迹
- 车轴多、全部车轮均参与转向





帕菲特无动力牵引型拖车参数

序号	项目名称	参 数	备 注
1	载重量	1t--30t	根据要求定制
2	台面尺寸	根据要求定制	
3	轮胎数量	4个、8个、10个	定制
4	轮胎直径	根据载重量设计	轴承采用洛阳轴承厂
5	转向方式	两轮转向或四轮转向	根据载重量设计
6	减震装置	有和无	根据载重量设计
7	牵引机构	绞轴连接、转向灵活	
8	栏杆高度	根据承载货物定制	
9	车体颜色	警示黄	
10	表面处理	喷砂除锈、二层防锈油漆、二层面漆处理	





帕菲特无动力牵引型拖车，是帕菲特搬运精心打造的一款完美产品，平板车的总体高度极低、台面为梁式结构、载重能力超强、使用寿命长，四轮联动转向，转向超级灵活、转弯半径非常小，一动动四轮，台面尺寸、载重量等根据客户的要求定制，车轮材料耐磨性高、喷砂喷漆烘干处理、总体结构美观、主要用于工厂、物流、港口、车站等行业，对于散装物料、轻小型产品、化工、机械、冶金等等场合用途很广，有效的节约了转运成本、提升了转运效率、降低了劳动强度,提高了安全性，是目前转运车辆中最优质、性价比极高的一款物流解决方案。

» 产品优势

- 牵引拖车的载重量、主要外形尺寸可根据客户的需求定制。
- 车架为梁式结构，抗弯性能好,承载能力强、车体不易下弯，有效的避免了车架台面的变形，极大的延长了使用寿命。
- 车台面配有插装孔,可以运输圆钢,圆木等圆柱体货物。
- 车轮为自主研发的专用车轮，车轮轮毂采用铸钢材料机械加工而成，外加软橡胶处理，有效缓解重载荷产生的冲击，同时也大大的保护了车轮对地面的损伤，车轮也不会 在厂房地面留下轮胎痕迹。
- 帕菲特无动力牵引型拖车车轮全部采用密封处理，物料搬运不受雨雪路面、涉水路面限制。
- 拖车转向为牵引杆转向，带动所有轮子转向，极大的降低了转弯半径，有效解决了小空间转弯的难题。





帕菲特搬运
PERFECT

河南帕菲特搬运设备有限公司

电话 (Tel) : 0373-3020116 传真 (Fax) : 0373-3020456

<http://www.perfte.com> E-mail:pft@perfte.com

工厂地址：新乡市关堤创业园

Factory Add : Guandi Pioneer Park, Xinxiang

办公地址：新乡市新中大道与金穗大道交汇处嘉亿东方明珠

Office Add : Jiayi Oriental Pearl, crossroads of New avenue and Jin Sui avenue, Xinxiang City

