

威海荣成合力杭叉台励福2-3.5T叉车刹车盘/左右制动器总成更换

产品名称	威海荣成合力杭叉台励福2-3.5T叉车刹车盘/左右制动器总成更换
公司名称	华晟叉车（烟台）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	烟台市开发区北京南路27号
联系电话	13606382298

产品详情

威海荣成合力杭叉台励福2-3.5T叉车刹车盘/左右制动器总成更换

叉车刹车系统又称叉车制动系统。叉车刹车系统作用是在使行驶中的叉车按照驾驶员的要求进行强制减速或直接停车。使已停驶的叉车在各种道路条件下（包括在坡道上）稳定驻车，防止叉车在下长坡时超过一定的速度。使下坡行驶的叉车速度保持稳定而不致溜滑。具体的刹车配件有如下：刹车踏板，刹车总泵/主缸，刹车分泵，刹车油管，刹车片，刹车轮缸、刹车轮毂，刹车线，手刹总成，刹车修理包，刹车开关，刹车蹄片、刹车鼓、刹车弹簧，刹车座等配件组成。

刹车系统配件其工作原理是：

当踩下刹车踏板后，推缸推动刹车总泵活塞前移，制动液的液压升高后，通过油管进入轮油，并推动刹车轮缸活塞外移，轮缸活塞推动两制动蹄外张，此时制动蹄绕支承销转动，使刹车蹄片上的摩擦片压紧在刹车轮鼓的内圆面上，这样不旋转的摩擦片对旋转的制动鼓产生一个摩擦力矩，其方向与车轮旋转方向相反，从而迫使车轮减速或者停止转动。

叉车刹车系统常见问题的故障排除及解决方案：

1、制动失灵

表现为制动时电动叉车不能实现减速或泊车。解决办法如下：若接连践踏几下制动踏板，踏板不升高并感到无阻力，应先查看制动总泵是不是短少制动液。如短少应增加同类型制动液，并扫除管路空气；如不短少，则查看各制动管路是不是有走漏或损坏，并视情修正或替换。踩下制动踏板，如无联动感，则

可能是踏板至制动总泵的衔接脱开，应查看衔接组织并衔接好。