

栖霞合力杭叉叉车前轮驱动桥半轴前桥驱动传动轴

产品名称	栖霞合力杭叉叉车前轮驱动桥半轴前桥驱动传动轴
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

栖霞合力杭叉叉车前轮驱动桥半轴前桥驱动传动轴

驱动桥处于叉车传动系统的末端，它的作用是改变由叉车系统传来的扭矩并传给驱动轮。驱动桥主要由桥体、轮毂、半轴、制动器等组成，对于5-10t叉车驱动桥还包括轮边减速器；1-3t的驱动桥壳是整体铸造结构；动力通过差速器-半轴-轮毂-驱动桥。5-10t的驱动桥位铸钢结构，驱动桥与车架前部扇形板用螺栓连接；门架安装在驱动桥壳上，动力通过差速器-半轴-轮边减速器-轮毂-驱动轮。5-10t叉车减速器由太阳齿轮，一组行星齿轮合内齿圈组成，太阳轮用花键装在半轴上，行星架安装在轮毂上，行星齿轮装在行星架上，内齿圈（或通过内齿圈座）以花键形式装在驱动桥壳上。轮边减速比：5-7t为4.25,8-10T为3.75。叉车前桥总成的叉车配件主要有叉车差速器、叉车行星齿、叉车半轴半轴齿、叉车盘角齿、叉车螺旋伞齿。

叉车转向系统：1-10t内燃叉车、1-3t蓄电池叉车的转向系统有方向盘、全液压转向器、转向油缸和转向桥组成。当驾驶员转动方向盘打开全液压转向器相应油路，根据方向盘转角的大小，来自多路阀（指内燃车）或转向泵（指蓄电池车）定量的压力用通过全液压转向器，流入转向油缸，在转向梯形的作用下，转向齿轮偏转相应角度，实现转向。