

烟台斗山大宇叉车液压泵传动轴/D30SE变速箱万向联轴器/十字轴

产品名称	烟台斗山大宇叉车液压泵传动轴/D30SE变速箱万向联轴器/十字轴
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

烟台斗山大宇叉车液压泵传动轴/D30SE变速箱万向联轴器/十字轴

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。

叉车转向系统：包括方向盘，转向柱，万向节，全液压转向器，转向油泵，横置油缸（转向油缸）和转向桥等部分，当拨动转向开关时，转向电机就带动转向油泵开始工作，通过转动方向盘，由转向柱和万向节带动全液压转向器来控制由转向油泵发出的压力油的方向推动横置油缸（转向油缸）活塞杆移动，改变车轮的偏转角度，从而实现转向，叉车采用全液压转向，当转向电机停止运转的时转向就很困难，

因此，转向时应该使转向电机处于工作状态。转向系统的配件包括：方向盘、方向机总成 方向机修理包、方向机十字轴、液压泵总成、液压泵修理包、液压泵传动轴、液压油格、液压油管、拉杆球头、转向缸修理包 转向缸活塞杆、转向节、三连板、三连板主销及修理包、转向节主销及修理包、横置缸连杆、横置缸连杆销、横置缸关节轴承、横置缸修理包等。

叉车大修驱动系统和转向系统需要更换的配件：

驱动桥：更换以下零部件：磨损轴承、油封、齿面磨损齿轮，止推片及所有损坏件。
检修以下零部件：盆齿、调整齿轮间隙。

转向系统：转向桥：

更换零部件：磨损轴承、桥两端衬套、三连板主销、转向节主销及损坏零件。

检修零部件：拉杆、球头。转向器：更换损坏零件、检修转向泵。

转向油缸：更换油封及拉毛或弯曲活塞杆。