

杭州斗山叉车配件力矩传感器BR10/13/14/15/18J, BR25S-2批发销售

产品名称	杭州斗山叉车配件力矩传感器BR10/13/14/15/18J, BR25S-2批发销售
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

杭州斗山叉车配件力矩传感器BR10/13/14/15/18J, BR25S-2批发销售

充气轮胎胎内充满压缩空气，其弹性及附着性能较好。而且其性能受胎压的影响较大。随着胎压的增加，其承载能力增强，附着能力下降，振动频率增加，舒适性和安全性变差。

充气轮辋实心轮胎与充气轮胎的区别在于，其内腔不充气而填充高弹性材料，故其抵御刺破能力增强，增加了车辆工作安全性。充气轮辋实心轮胎与充气轮胎相比，其质量较大，承载能力较强，弹性较差，吸阵能力较弱，故其舒适性较差。

充气轮胎的轮胎充气，具有较大的弹性，能良好地吸收震动，与地面黏着性能好，能在各种路面上行驶，运行速度较高，因此应该用较为广泛。而实心轮胎由于弹性较小，只能用在路况较好的场地，但是它的承载能力大，当承受同等载荷时，实心轮胎比充气轮胎直径小，不容易被扎坏。其缺点是弹性小，吸振能力低，能耗较大，易损坏路面。实心轮胎主要用于具有平坦、坚硬的路面的室内作业。

压配式实心轮胎其特点是直径小，承压能力高，适用于载荷大而要求车轮小的叉车，该种轮胎无刺破危险，维护容易，但弹性较差，进而使整车舒适性变差。

轮胎用来支撑车辆，是车辆附着力的来源，对车辆的许多重要性能，包括动力性，经济性、通过性、制

动性、行驶安全性和承载能力都要重要影响。

(1) 对叉车动力性能的影响

实心轮胎整个断面都是由不同配方的橡胶和帘布组成，其内摩擦损失必然超过充气胎，再者，实心胎较之充气胎静刚度小其滚动时变形也较大，因此滚动阻力较大。实心轮胎由于质量较同规格充气胎要大，所以其加速阻力及坡道阻力也较大。

(2) 对制动性能的影响

叉车的制动力主要取决于制动器提供的制动力矩及路面的附着力。只有当叉车具有足够的制动力矩，同时地面又能提供足够的附着力时，才能得到足够的制动力。实心轮胎较同规格的充气轮胎附着性能差。故实心轮胎较同规格的充气轮胎又相比其制动力较小。同时，实心轮胎较同规格的充气轮胎质量较大，故在相同的制动初速度情况下，实心轮胎叉车制动减速度较小，制动距离较大。所以，在规格相同的情况下，实心轮胎叉车制动系能较差。