

# 原厂销售无锡南京中煤乳化液泵配件BRW400/31.5 价格优惠

产品名称	原厂销售无锡南京中煤乳化液泵配件BRW400/31.5 价格优惠
公司名称	乐清市联庆机械有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:联庆 型号:BRW400/31.5 产地:温州
公司地址	乐清市翁垟街道前进村
联系电话	13216002887

## 产品详情

乳化液泵用于采煤工作面，为液压支架提供乳化液，工作原理靠曲轴的旋转带动活塞做往复运动，实现吸液和排液。液压支架用于支撑顶板，为采煤机采煤时提供一定的空间，防止顶板垮塌，乳化液由95%的水加5%的油组成，液压支架靠液压缸支撑伸缩。作为矿井的必须设备，是煤矿井下支护作业“外注式单体液压支柱”及“液压支架”的专用注液设备的重要动力液压元件，也是支护作业更换维修的不可缺少的工具。

该系列泵为卧式五柱塞往复泵。该泵由三相交流卧式四极防爆电动机驱动，经联轴器和一对斜齿圆柱齿轮减速，带动曲轴旋转，再经连杆滑块(十字头)带动柱塞作往复运动，使工作液体经吸、排液阀吸入和排出，从而使电能转换成液压能，输出高压液体供液压支架工作。泵的高压排液出口处装有调整好的高压安全阀和自动卸载阀（压力控制阀），从而保证了液压系统工作的可靠性。

该系列泵的曲轴支承采用三点（两端轴颈及二、三拐之间圆盘）支承结构，既减小了曲轴的外形尺寸，又大大提高了曲轴的使用可靠性；在液力端采用了我公司专利——分离式阀体结构；在润滑方式上采用飞溅方式和齿轮油泵循环喷射；润滑油机外循环冷却。具有流量均匀、压力稳定，运转平稳、脉冲小、噪音低和使用维护方便等特点。

乳化液泵安全阀工作原理是利用液压力和弹簧力的相互作用以实现阀的开启溢流和关闭液压的作用。其工作原理是利用液压力和弹簧力的相互作用以实现阀的开启溢流和关闭液压的作用。它的主要元件有阀芯、特制O型密封圈弹簧。在阀芯中心有轴向的孔，在上部有径向的孔，轴向孔与径向孔相通，O型密封圈锁在阀体中。型号有南京RB125.0110以及无锡安全阀AF200。