

自吸式洒水车泵

产品名称	自吸式洒水车泵
公司名称	随州市叶鑫专用汽车配件制造有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	随州市经济开发区交通大道
联系电话	86-07223317877 13908661829

产品详情

型号：65QZ40/45 洒水车水泵 流量：40m³/h 转速：660转/分钟 扬程：45m 输入轴转速：1450n/min 轴功率：9.25KW 自吸高度：6.5m 自吸时间：1.5min/5m 输入轴旋转方向：左、右旋转 型号：65QZ40/50 洒水车水泵 流量：40m³/h 转速：660转/分钟 扬程：50m 输入轴转速：1080n/min 轴功率：10.05KW 自吸高度：6.5m 自吸时间：1.5min/4m 输入轴旋转方向：左、右旋转 型号：80QZ-60/90 流量：60m³/h 转速：1000L/min 扬程：90m 输入轴转速：1180n/min 轴功率：22.2KW 自吸高度：6.5m 自吸时间：1.5min/5m 输入轴旋转方向：左、右旋转

一、产品描述 本公司生产的水泵，是洒水车专用水泵，为提高洒水车的专用性能开发的新产品，符合汽车行业标准QC/T29114-93中对泵规定的要求。具有结构合理、自吸性能强、运转平稳可靠、安装维修方便等特点。二、结构特点 1、湖北程力CLW65QZF-40/45N大功率自吸式洒水泵为带有增速箱的自吸式离心泵，主要由泵体、叶轮、机械密封、轴、增速箱等部体组成。2、泵工作时需要的动力直接由汽车发动机通过取力器提供。作地面泵站也可用电动机或柴油机驱动。3、当水源含有泥沙、杂物时，吸入管进口应置于网罩内，网罩通孔面积应大于300cm²，而网孔直径应小于6mm。4、泵的轴封采用机械密封，因此泵运行可靠、寿命长。三、工作原理 该类型泵采用外混式轴向回液的泵体结构，泵体由吸入室、储液室、回流孔和气液室组成。泵起动后，叶轮将吸入室内所存的液体及吸入管路中的空气一起吸入，并在叶轮内得以完全混合，在离心力作用下，混合液体通过压出室进入气液分离室，由于气体的比重轻，气体从液体中分离出来，并从出口管中排出，而液体在气液分离室中下沉，经回流孔回到叶轮外缘，进行又一次的气液混合——分离过程，依次循环，直到吸入管内气体排净而充满液体，完成自吸过程；当水流出叶轮后，叶轮中心部分出现真空，吸水池中的水在大气压力作用下经吸水管进入叶轮，由于叶轮不断地旋转，水也不断排出和吸入，形成连续不断的泵水作用

特别提醒：1.泵工作前必须将泵内灌满引水，否则机械密封损坏造成漏水；

2.气温低于零度时，工作完成后，必须放干泵内水，否则因结冰胀破泵箱体；

3.当水源含有泥砂、长纤维杂物、取水时应严防吸入泵内损坏机械密封及叶轮；

4.在正常自吸高度内，泵启动后2分钟，还未出水，请立即停机检查！

5.因上述原因造成损失由用户负责。 销售主管：梁小光 联系电话：15342808888 13872884333
办公电话：0722 - 3806288 图文传真：0722 - 3806168 公司地址：湖北省随州市南郊平原岗程力汽车工业园
邮编：441300 网址：<http://www.clwxsl.com>