

CLW80QZF60、90N大功率自吸式洒水泵

产品名称	CLW80QZF60、90N大功率自吸式洒水泵
公司名称	随州亿丰泵业有限公司
价格	2900.00/台
规格参数	
公司地址	湖北省随州市曾都区经济开发区交通大道
联系电话	0722-3228189 18672222272

产品详情

洒水车专用水泵基本参数

产品名称	大功率自吸式洒水泵
产品型号	CLW80QZF-60/90N
流量 (m ³ /h) / (l/min)	60/1000
扬程 (m)	90
输入轴转速 (r/min)	1180
轴功率 (kw)	22.5
自吸高度 (m)	6.5
自吸时间 (min/4m)	1.5

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/T29111-2014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、型号：CLW80QZF-60/90N、CLW65QZF-40/45N

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 300cm^2 ，而网孔直径应小于 6m

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。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，水也不断排出连续不断的泵水作用。

四、注意事项

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。工作时进口管不得漏气，吸水口必须浸没于水气吸入。

2、气温低于零度时，工作完成后，必须放干泵内的水，否则因结冰胀破泵箱体。

3、当水源含有泥沙、杂物取水时应严防吸入损坏机械密封。

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。

销售电话：0722-3228189，24小时服务电话：13886866076 商务QQ：693898972

湖北程力专用汽车配件官网：<http://www.hbclzb.com>

适配各种：东风车型、东风小霸王、东风福瑞卡、东风金霸、东风劲卡、东风之星、福田时代、祥瑞、赛瑞、福瑞、东风140长头车、尖头车、东风平头车、齐头车、140车型、玉柴车型、康明斯车型、解放车型、福田车型、江淮车型、江铃、跃进、农用车等车型。

洒水车自吸水泵、能抽吸河流中的水直接吸入罐体内。

水泵40/45 洒水车水泵，视底盘高度。适用于东风小霸王，东风福瑞卡，东风劲卡，东风多利卡，福田奥铃等5吨罐或同类车型。

水泵60/90 洒水车水泵，视底盘高度。适用于东风多利卡，东风140、东风145、东风153，东风天锦，东风天龙等5吨以上罐或同类车型。