

# XBD , GDL消防多级泵 恒压切线泵 新标消防泵

产品名称	XBD , GDL消防多级泵 恒压切线泵 新标消防泵
公司名称	上海诚械机电设备制造有限公司
价格	2165.00/台
规格参数	上海诚械泵业:流量25L/S XBD8.8/25-80L:扬程48米 上海:功率37KW
公司地址	上海市松江区小昆山镇港业路158弄2号K74
联系电话	13587722247

## 产品详情

### XBD/GDL消防多级泵 恒压切线泵 新标消防泵

一、消防泵工作原理： 原动机带动叶轮旋转，将水从A处吸入泵内，排送到B处。泵中起主导作用的是叶轮，叶轮中的叶片强迫液体旋转，液体在离心力作用下向四周甩出。这种情况象转动的雨伞，雨伞上的水滴向四周甩出去的道理一样。泵内的液体甩出去后，新的液体在大气压力下进到泵内。如此连续不断地从A处向B处供水。泵在开动前，应先灌满水。如不灌满水，叶轮只能带动空气旋转，因空气的单位体积的质量很小，产生的离心力甚小，无力把泵内和排水管中的空气排出，在泵内造成真空，水也就吸不上来。泵的底阀是为灌水用的，泵出口侧的调节阀是用调节流量的。车用消防泵在开动前，可灌满水，遇到必须从自然水源吸水时，需要启动引水器，把泵室及吸水管内的空气排出，液体在大气压力下进到泵内，这样泵也可连续不断地吸水了。

### 二、消防泵的使用保养

#### 1、润滑

泵齿轮箱内的油要加到箱体上油塞所示的油线位置。

每运行25小时(或每隔6个月)检查一下油量，每运行50小时(或每隔12个月)换一次油。

齿轮箱使用80W/90齿轮润滑油。

注意：不要加油加得过满!每隔一年加一次油。

备放在暖和的地方。

不经常使用的消防泵应该定期检查并运转以确保处理紧急事故。

吸水管末端应安装滤网，以免吸进异物。

吸水管的自由端必须浸入水中一个合适