

# 介华泵业 DP25-50 卧式自平衡多级离心泵

产品名称	介华泵业 DP25-50 卧式自平衡多级离心泵
公司名称	湖南弈帆机电设备有限公司
价格	16896.00/台
规格参数	
公司地址	醴陵市来龙门街道五里牌社区中心组40号
联系电话	15674140882

## 产品详情

介华泵业卧式自平衡多级离心泵概述 采用先进的水力模型，自主研发高效节能产品；由于自平衡牌对称型多级泵转子没有了平衡盘的磨损及轴向脉动，叶轮与导叶的对中性总是处于佳状态，不会像普通多级泵结构随平衡盘的磨损、转子部件前移而出现效率明显下降；且没有了平衡水的泄露，减少了容积损失，在整体上提高了泵的运行效率，降低了轴功率，比普通多级泵效率平均高2%-3%

介华泵业 DP25-50 卧式自平衡多级离心泵型号意义 例：DP25-50X12 DP——表示自平衡多级离心泵  
25——表示设计点流量为25m<sup>3</sup>/h 50——表示单级扬程为50 12——表示级数为12级 例：D25-50X12 (P)  
D——表示卧式多级离心泵 25——表示设计点流量为25m<sup>3</sup>/h 50——表示单级扬程为50  
12——表示级数为12级 P——表示自平衡型

介华泵业 DP25-50 卧式自平衡多级离心泵结构特点 DP自平衡多级泵为单吸或双吸进口的卧式节段式多级离心泵，泵的吸入口可以垂直向上或水平、排出口垂直向上布置。主要有：进水段、中段、出水段、次级进水段、正导叶、反导叶、正叶轮、反叶轮、轴、节流、减压装置、挡套、轴承体、过渡管等零件组成；中段由高强度的穿杠螺栓和进出水段联接，泵的进水段、中段、出水段之间的密封面均采用二硫化钼润滑脂金属面硬密封；转子由装在轴上的正叶轮、节流减压装置、反叶轮、轴套等零件组成轴承采用“固-游式”干油润滑结构，驱动端采用圆柱滚子轴承，末端采用角接触球轴承；泵的工作室由进水段、中段、出水段、次级进水段、正导叶、反导叶、过渡管等组成；转子部分与固定部分之间装有密封环、导叶套等进行密封，当密封环和导叶套的磨损程度已影响泵的工作性能时应及时予以更换；

介华泵业 DP25-50 卧式自平衡多级离心泵注意事项 1、转向。一般自平衡卧式多级泵上都会有转向牌，注意水泵的转向是否与标定的一致；所有离心泵，一般以轴心线为基准，水泵的旋向从上往下看（不管水泵是逆转还是顺转），泵的叶轮应朝泵出口方向旋转，即叶轮时甩水而不是舀水。2、出口压力表。出口压力表要求装在泵出口和进口的闸阀之间，需要是装在离泵出口同径的2倍管径处。出口压力表所指示的压力，应在泵铭牌所标定的压力值附近。

3、要观察电控柜的工作电流值。合格的自平衡多级泵，其电机工作电流应小于额定电流值。4、要观察出口阀的开度，当点击工作电流值超过额定电流或出口压力表指示过低时，应检查出口阀门的开度。若泵的出口过流面积远小于出口阀门过流面积时，若阀门开度过大，出口压力表只是压力肯定偏小，水泵

属于低于低扬程大流量运行。此时应将出口阀门关小，关至出口压力在水泵铭牌标定压力附近。