

变压器油真空抽油机产品介绍

产品名称	变压器油真空抽油机产品介绍
公司名称	山东洲原电力设备制造有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:洲原 型号:电询
公司地址	山东省济宁市高新区开源路北11号
联系电话	0537-2350997 18660761520

产品详情

变压器油真空抽油机电工电气

变压器油真空抽油机产品介绍

为适应电力维修部门现场检修各类高低压带油设备的需要，设计了具有体积小，比例重量轻、移动方便、噪声低、连续工作时间长，性能稳定，操作方便等特点，变压器油真空抽油机是各电厂、电站、变电所、电器制造厂、工矿企业过滤变压器油、透平油、40 以下机油、液压油等油液中的水份、气体和杂质的理想设备。

变压器油真空抽油机产品用途

可用于各类油浸变压器、油浸电流、电压互感器及少油继电器，进行现场滤油及补油。

可用于对上述设备进行现场热油循环干燥，尤其是对油浸电流、电压互感器及少油断路器的热油循环干燥更为有效。

可用于对密封油浸设备进行现场真空注油和补油及设备抽真空。

还可以用于对轻度变质的变压器油进行再生净化，使其性能达到合格油标准。

变压器油真空抽油机原理

变压器油真空抽油机是根据水和油的沸点不同而设计的，它由真空加热罐、精滤器、冷凝器、初滤器、水箱、真空泵、排油泵以及电气柜组成。真空泵将与真空罐内的空气抽出形成真空，外界油液在大气压的作用下，油经过入口管道进初滤器消除较大的颗粒，然后进入加热罐内，经过加热到40 - 75 的油通过自动油漂阀，此阀是自动控制进入真空罐内的油量进出平衡。经过加热后的油液通过喷翼飞快旋转将油分离成半雾状，油中的水份急速蒸发成水蒸气并连续被真空泵吸入冷凝器内，进入冷凝器内的水气经冷却后再返原成水放出。在真空加热罐内的油液，被排油泵排入精滤器通过滤滤芯将微粒杂质过滤出来

。从而完成真空滤油机迅速除去油中杂质、水份、气体的全过程，使洁净的油从出口处排出机外。

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实。

全国统一免费销售电话：400-086-3601微信公众号：sdzhouyuandl