

SB型电动抽液泵 电动油桶泵

产品名称	SB型电动抽液泵 电动油桶泵
公司名称	永嘉县海坦泵业有限公司
价格	10.00/台
规格参数	
公司地址	浙江省温州市永嘉县三桥工业区
联系电话	0577-66996886 13353386068

产品详情

【sb型电动抽液泵 电动油桶泵】产品简介：

sb型电动抽液泵是永嘉县海坦泵业有限公司引进西德优质样机开发研制而成，各项技术指标均能达到样机水平，并在样机基础上开发了不同的使用场合不同抽吸液体的系列派生产品，该系列抽液泵为轻便型管式轴流泵，具有效率高，使用、维修方便等特点。sb型油泵广泛用于化工、石油化工、精细化工、染料化工、环保、水处理、医药、食品等部门抽吸不同液体。如在易燃易爆场合使用，可选用我公司生产的防爆型电动抽液泵。（sb-3型、sb-4型）使用油泵时应按cb38361-2《爆炸环境用防爆电气设备》有关规定并正确使用防爆插头插座。抽液泵可以直接插入物料桶（最大适用于符合gb/325-1991标准的钢桶）中抽取桶中液体。可输送各种油料、带腐蚀性化学药水、其他液体。根据所输送的液体性质，电动抽液泵泵体沾湿部分材料可选用铝合金、不锈钢，316不锈钢等组成。驱动电机配备单相标准电机，防爆电机，高转速电机等多种选择。根据材质,电机不同，型号可分为：sb-1，sb-2,sb-3,sb-3-1,sb-4,sb-5,sb-6,sb-7，sb-8系列铝合金，不锈钢或防爆型。我们备有详细资料，欢迎索取。抽液泵可按防爆区域和非防爆区域选用，凡在防爆区域使用配置防爆型电机，这类电机分三种机组型号，当使用条件含各种易燃易爆混合时，应选用最高组级。该系列泵可输送酸、碱、盐、油品、饮料等介质，广泛用于化工、石油化工、精细化工、染料化工、环保、水处理、医药、食品等部门。同时适用于中小型油田、油库、炼油厂、加油站、农机站、企事业单位、车队、车辆船舶等输送汽油、煤油、柴油、轻质燃油的理想工具。

【sb型电动抽液泵 电动油桶泵】随机配件：

1、电刷一付2、万向节一套3、叶轮一只

【sb型电动抽液泵 电动油桶泵】特点及用途：

sb型电动抽液泵适用于隔爆能力达，iib级，引燃温度不低于t4级的易燃易爆作用场所，具有安全可靠，结构合理、工艺先进、高效、维修方便等特点。本产品符合国家gb3836、1-83《爆炸性环境用防爆电气设备通用要求》和gb3836、2-83《爆满炸性环境用防爆电气设备隔型电气设备“d”》和gb3883。1-83《手持式电动工具的安全》的规定。并通过国家煤矿防爆安全产品质量监督检验测试中心严格测试，取得了

防爆合格证是易燃晚爆作业场所最理想的工具之一。上列产品经防爆检验站按3836-。2-83《爆炸性环境用防爆电气设备隔爆型电气设备“d”》标准进行了严格检测，结果符合工厂用隔爆型（di-ibt4）设备的规定。本泵适用于工矿商店，化工厂，钻井队，没库等场所汽油类，本类等易燃易爆物品，使用本泵机既然保证了安全又提高了功效，在易燃易爆场所使用是最理想可靠之工具。

【sb型电动抽液泵 电动油桶泵】使用与维护：

- 1、全新或长期搁置不用的电动抽液泵，开箱后用500伏兆欧表测量所有带电零件与可能触及的金属零件之间绝缘电阻，在接近工作温度时应不低于7兆欧。
- 2、使用前，须检查各接线柱是否牢固，接地线必须可靠牢固。
- 3、检查电源电压是否与额定电压相符，不能超过或低于额定电压10%的电源上使用。
- 4、使用本泵时，切勿有损电线，避免水、油进入电机、开关、电器部位。
- 5、禁止在含有易燃和腐蚀性气体条件下工作，以保证安全生产及各电气原件的正常工作。
- 6、使用中如发现异常杂音时，应立即停机，检查原因，直至设法排除后方可继续使用。7、本抽液泵不宜空运转，使用时吸液完毕立即停泵，因本抽液泵电机空载速可达10000转/分左右，否则将会磨坏，万向节叶轮，严重时损坏泵管。
- 8、调换电刷：电刷磨损到不能使用时应立即调换，否则会损坏换向器，严重会烧坏电机。9、电动抽液泵应定期检查，不般至少三个月检查一次，经常使用的应每月检修一次，检修时应该全部拆开，消除内部积尘、油污。如果换向器上积碳过多可用酒精擦洗换向器表面。如有损坏零件，应调换相同零件。
- 10、不用时请放置在干燥、清洁没有腐蚀性气体的环境中。

【sb型电动抽液泵 电动油桶泵】安全说明：

- 1、除遵照本说明外严格gb3883。1-83《手持电动工具的安全管理使用、检查、维修技术规程》的有关规定。
- 2、本产品电压范围内额定值 $\pm 10\%$ 方可使用。
- 3、避开电级及水、油在装设电级的场所，所有本泵时，切勿有损电级，并避免油，水与电机开关等电器部分接触。
- 4、以防突然起动，电源接通前开关应于“关”（即压入）状态。
- 5、勿滥用电源线，不得将电源线任意接长或调换。不能拉着电源线擦破，割破和轧坏等现象。6、泵机为隔爆型，在更换电刷或维修时要特别注意隔爆零件的隔爆面不能使其损伤拉毛。在维修或更换电刷时应打开电机将内腔碳粉，油腐等清洗干净。7、正确使用手头，本抽液泵电源线一端不带插头，由用户自己选择合适的插头，有两面三刀点特别注意：a，如在易爆易燃声地用插头与插座一定要符合防爆规程的插头与插座，设置在远离易爆易燃场地的正常场地，可用220v5a的三脚插头，其中一长脚为接地脚。b，不论用何种插头均要可靠的接地，电源线一端的黄绿芯线为接地线，当连接妥当后，还应检查泵机金属外壳与接点脚之间是否电气相通，其是阻不宜大于1欧姆。
- 8、禁止使用的场所：在特殊环境如湿，风雪以及腐蚀性气体场所不能使用。

【sb型电动抽液泵 电动油桶泵】使用说明：

- 1、使用规定电压：线路电压不超过抽液泵铭牌上所规定电压的 $\pm 10\%$ 方可使用。
- 2、如何装备：开箱后按结构示意图装配，接上电动机（1）并紧接连手机（2）使之泵体与电机为一体（3）上接好出水轮管
- 3、使用前检查各部件外型完好才能开机使用。4、本抽液泵不宜作空运转，使用时，抽吸完毕，即停泵，否则会加速叶轮密封件轴承等磨损。也可能磨损泵管，因本泵电机空载转速可达10000转/分。5、及时调换电刷，电刷磨损到将不能使用时，须及时调换（2只电刷同时调换）否则会使电刷与换向器接触不良引起环损，损坏换向器，严惩时会烧坏电枢。6、在下列情况下不得使用，在使用过程中如发现绝缘损坏，电源线工电缆护套破裂，插头插座开裂或接触不良，以及断续运转，出现严惩火花等故障时，电机外壳操作时，应立即进行修理。在未修复前不得使用。7、防止过载，使用时，凡遇转速异常或降低时，应即停机检查是否有杂物卡住叶轮或电机是否发生故障，抽液泵因故刹车时必须立即切断电源。
- 8、使用工具要爱惜，所有抽液泵要小心轻放避免受到冲击。

【sb型电动抽液泵 电动油桶泵】维修与保养：

1、经常加脂，电动抽液泵为高速运转，润滑脂易于挥发，故必须使轴承处的润滑能保持清洁，并注意添换。2、经常检查维修，电动抽液泵应经常检查，维修，须检查电源线：内接线，插头，开关是否良好，绝缘电阻是否正常，刷尾座是否松动，换向器与电刷接触良好，电枢绕组及定子绕组是否有适中断路现象，轴承及转动零件是否的损坏等等。3、保存好每零件和调换相同零件，在拆检本抽液泵时，应保存好每个零件，要特别注意隔爆零件的隔爆面不能使其损伤拉毛包括绝缘衬垫及套管，如有损坏，必须调换上新的相同零件，不得采用低于原材料性能的代用材料或原有规格不符的零件，装配时应将所有零件按原先位置装好，不能遗漏。4、注意绝缘电阻，长期搁置不用的或在潮湿环境中使用的电动抽液泵，使用前必须用500伏兆欧表测量绕组的绝缘电阻。如绕组与电机壳间绝缘电阻小于7兆欧时，必须对绕组进行干燥处理。5、注意保存，电动抽液泵应放于干燥，清洁和没有腐蚀性气体的环境中。