

《批发》意大利HAWK耐高温喷雾、清机泵机组

产品名称	《批发》意大利HAWK耐高温喷雾、清机泵机组
公司名称	上海博雾环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	类型:固定试 水温:热水
公司地址	中国 上海市宝山区 菊太路1221弄119号401室
联系电话	86 21 66020172 15021291682

产品详情

特殊的密封设计用于食品包装行业和所有的应用高达85 ° c (185 ° f) 防止常见的不便与使用的水的发生。

结构图

高压柱塞泵保修条款

*****使用柱塞泵前要仔细阅读英文说明书和本说明*****

保修条款：

- 1、 正常工作下，泵到需方之日起保修一年，调压阀和压力表等附件保修三个月。保修期内，供方提供免费服务。
- 2、 因以下原因导致的故障不在保修期内，可根据客户的要求提供有偿服务
 - 1)、 由于需方或者第三方误操作导致的故障

- 2)、常规易损件(水封、油封)
- 3)、因使用其它制造商的零配件安装导致的故障
- 4)、因需方或者第三方私自拆卸所导致的故障
- 5)、泵及其附件的使用超出说明书的使用范围

使用说明

- 1、泵应安装在小于15度的平坦机座上，以保证最佳润滑条件
- 2、确认高压泵配管的进口尺寸，进水管口径应在泵的进口尺寸的1.5-2倍。泵的进水口、出水口必须安装软管，以避免系统产生的压力和波动。避免管道弯曲，最好安装蓄能器。
- 3、供水压力应在1.5-8kg/cm²。供水温度在70 ° c以下。高压泵的供水系统必须避免空气进入，以确保泵的零部件不受损坏。

旋转方向：高压泵的旋转方向是皮带轮顶部须朝向泵头的方向。

- 4、在开始启动电机-泵系统之前，需要作如下必须做的工作

- 1)、检测曲轴箱润滑油是否正常，若齿轮箱的油位指示尺只有一个刻线，油位不可低于刻线，但不可高于刻线5mm；若齿轮箱的油位指示尺有二个刻线，则油位介于两条刻线间。
- 2)、确认所有管道的阀门均已经打开，介质可以流入泵的进口，并排尽系统内部的空气。
- 3)、高压泵的运行不允许超过规定的压力、流量、转速。
- 4)、高压喷嘴在喷射前应确认喷射方向是否安全。若有不安全因素，应及时排除，以确保安全生产。
- 5、工作环境温度接近冰点时，工作完成后，应该排净高压泵系统中的水。为排除泵内的水分以利于置于冰点环境中，泵在没有进水的条件下，可以运转不超过10秒的时间。
- 6、对于安装溢流阀的系统，溢流管道必须是软管，溢流管不要接入泵的进水口，应该接入水箱或者下水道。
- 7、用贮水罐供水时，吸入管线应使用3米以下的软管，水位设置应高于泵的高度。假如供水压力达不到所需要的压力，建议使用增压泵。
- 8、供应水源应使用清洁水，供水管线上应使用过滤器以防止异物的吸入。
- 9、高压泵运转前应先放松压力调节阀，运转后再根据需要逐渐上调压力。
- 10、加油润滑油应使用sae30或与此同一级别的润滑油。

- 11、高压泵首次使用50小时后润滑油应该全部更换，之后每隔500小时更换一次。
- 12、入水口过滤器应定期检查并清扫。
- 13、柱塞泵的所有运动部件不能处于干燥状态。
- 14、常规高压泵不允许使用酸性、碱性或腐蚀性的液体（不锈钢泵除外），详情可向当地销售商咨询。

故障诊断

故障	原因	对策
泵在运转 但不吸水	供水有问题	打开供水阀 确认供水管线是否处于折叠状态
泵在运转 但达不到 压力要求	供水管线被堵	勿使空气进入供水管线 检查吸入管线
	泵里进入空气	检查吸入管线
	单向阀失灵或有异物进入	洗涤或更换
	压力调整阀失灵或有异物进入	洗涤或更换
	喷嘴失灵	更换
1、泵运转时突然发生震动	密封失灵 吸入了空气	更换 检查吸入管线
2、压力不稳定/ 脉动，无压力运转	单向阀失灵或有异物进入	清扫安全阀并更换
	单向阀下端 O 型圈受损	更换 O 型圈
	单向阀整体受损	更换单向阀
	组件磨损	更换组件
	入口管道堵塞，进水受阻	检查系统是否阻塞和空气泄漏，泵进口管道尺寸是否合适
	空转	检查入口管道是否堵塞，尺寸是否合适

压力降低，输送管道压力突降	蓄能器无压力	重新加压或更换蓄能器
	密封件磨损	更换密封组件
	阀弹簧断裂	更换弹簧
	喷嘴磨损或损坏	更换喷嘴
	排水阀堵塞	清洗阀组件
运转噪声大	软管磨损或损坏	维修/更换
	因节流，泵出现空转	检查入口处的进水管
	卸载 轴承磨损	检查是否正常工作 更换轴承，重新加油
溢流口水过量卸荷	空转	检查进水管是否堵塞，尺寸是否合适
	柱塞磨损 组件/密封件磨损	更换柱塞 调整或更换密封组件
	真空度过大	降低吸入端真空度
	柱塞断裂	更换柱塞
曲轴箱温度过高	入口压力过高	降低入口压力
	润滑油选择错误	选择合适的润滑油
曲轴箱进水	曲轴箱油量不合适 湿度太高	调整油位至合适油量 减少油封间隔
	密封件磨损	更换密封件

本产品的加工定制是是，类型是固定试，水温是热水，移动方式是底座固定式，型号是BW-1500，喷射压力是15（Mpa），射程是150（m），水量是15L/min，品牌是BOWUCOOL，用途是工业用