

2.5Mpa ~ 24Mpa 厂家直销 手动试压泵 手动打压泵 试压机 打压泵

产品名称	2.5Mpa ~ 24Mpa 厂家直销 手动试压泵 手动打压泵 试压机 打压泵
公司名称	上海世环工具制造有限公司
价格	面议
规格参数	往复单元:柱塞泵 品牌:世环牌 型号:2.5Mpa ~ 24Mpa
公司地址	中国 上海 崇明县 上海崇明堡镇北路18号
联系电话	86 021 59426289 13701626272

产品详情

全国服务热线：021-59426289，13701626272

本公司供应手动试压泵，欢迎来电咨询

主要技术参数

型号	工作压力	流量(ml/次)
ssy-2.5 mpa	2.5 mpa	25
ssy- 5 mpa	5 mpa	25
ssy-6.3 mpa	6.3 mpa	25
ssy- 10 mpa	10 mpa	20
ssy- 15 mpa	15 mpa	20
ssy- 24 mpa	24 mpa	20

ssy系列手动试压泵适用于水或液压油作介质，对各种压力容器、管道、阀门等进行压力试验，亦用于做液压能源提供所需要的压力；适用于化工、建筑、水暖、石油、煤炭、冶金、造船等行业。

产品概述: 上海世环工具制造有限公司生产的手动试压泵是测定受压容器设备的主要测试仪器，最高工作压力可达800kg/cm²出0 ~ 800kg/cm²以内任何阶段的正确压力来作水压试验，广泛用于，化工、建筑、水暖、石油、煤炭、冶炼、科学系统、造船等行业。专门试验各种受压容器和受压设备、管道、阀门、橡胶管件及其他受压装置进行受压之用。

性能特点： 上海世环工具制造有限公司生产的试压泵具有结构紧凑、合理、操作省力、整机重量

轻、维修方便，大大地提高工作效率等特点。

使用与维修：

1. 手动试压泵开始使用前应详细检查各部件连接处是否拧紧，压力表是否正常，进出水管是否安装好，本泵工作介质为5~50 ° c清水、乳化液或运动粘度<45mm²/s的油器。禁止使用有泥沙及其它污染物的不清洁水。2. 为提高试压效率、可先将被测试容器或设备先注满水，再接试压泵的出水管。3. 在试压过程中，若发现水中有多量空气可拧开放水阀，把空气放掉。4. 在试压过程中若发现有任何细微的渗水现象，应立即停止工作进行检查和修理，严禁在渗水情况下继续加大压力。5. 试压完毕后，先松开放水阀，压力下降，以免压力表损坏。6. 试压泵不用时，应放尽泵内的水，吸进少量机油，防止锈蚀。

使用方法与注意事项：

1、开箱后的安装：

- 1) 开箱后请先按装箱单清点随机技术文件和备件。熟悉使用说明书后再将泵安装好；
- 2) 请先卸下箱盖上的四只螺栓，取出箱内所装的零部件；将进水管安装在进水接头；
- 3) 把箱盖装回水箱后，将泵体和支架装回水箱上面，拧紧联接螺栓；
- 4) 将压力表的表面转向柱塞和手柄方向；
- 5) 安装好工作接管和手柄，拉出底部的活动足架，灌满工作介质后，便可使用；

2、使用方法：

1) 使用前的准备工作：

- a. 在泵体的销轴、力臂叉的销轴及柱塞顶端滴注一点机油，以资润滑；
- b. 水箱应经清洗，所加工作介质（水或粘度和水相近的油品）应当洁净，应在5~60 ° 间，并直接近于环境气温；
- c. 压力表的量程不应低于试验压力的1.5倍，如本泵配带之压力表量程太大时，请另配合适的压力表；
- d. 被试器件中应预先放尽空气，充满工作介质，以缩短试压时间；
- e. 开启控制阀，摇动手柄，若无阻滞现象及其他异常情况，即可开始试压工作。

2) 使用中注意事项：

- a. 泵在使用中的工作压力不得超过本泵的额定输出压力；
- b. 工作中如发现泵或其他部份有渗漏现象应停机泄压进行检修；
- c. 当泵的排出压力达到试验压力时，应关闭控制阀，使泵与被试系统关断；
- d. 使用中应注意不断补充工作介质。

3) 试压泵的联接尺寸：

随泵带有工作高压连接管一根，长约800毫米，连接测试管道接头四分管接头（1/2英寸），请各用户按此尺寸安装联接管路。

故障与排除：

试压中如发生故障，应首先排除泵以外（被试器件、管路系统等渗漏）故障原因，再检查泵的故障而排除之一。

故障现象	原因	排除方法
升压很慢或压力不上升	1.滤网堵塞	更换介质并清洗水箱和滤网，必要时清洗泵体内各零件和通道。
	2.吸水管漏气	箍紧吸水管、检查或更换进水阀座密封圈。
	3.其它连接处渗漏	拧紧螺纹或更换密封件。
	4.柱塞副密封件损坏	清洗，更换密封件或柱塞副。
	5.进、出水阀渗漏	清理泵阀处脏物或重新研磨、更换进出水阀，
	6.控制和卸压阀渗漏	同上清洗或重新研磨、更换阀瓣。
保压性能差	7.出水阀渗漏	清洗内部脏物或重新研磨、更换密封圈或出水阀。
	8.控制阀或卸压阀渗漏	同6
	9.各连接处渗漏	同3

本产品的往复单元是柱塞泵，品牌是世环牌，型号是2.5Mpa~24Mpa，材质是铝合金，驱动方式是手动，性能是无泄露，用途是试压泵，叶轮数目是无，泵轴位置是边立式，叶轮结构是无，叶轮吸入方式是单吸式，重量是8（kg），规格是2.5Mpa(大水箱),5Mpa(大水箱),6.3Mpa(大水箱),10Mpa(大水箱),15Mpa(大水箱),24Mpa(大水箱),2.5Mpa(小水箱),5Mpa(小水箱),6.3Mpa(小水箱),10Mpa(小水箱),15Mpa(小水箱),24Mpa(小水箱)，体积是430x210x360mm和350x190x290mm，压力是2.5Mpa~24Mpa，原理是柱塞泵