

江源机电专业制造手动试压泵、电动试压泵、阀门试压泵

产品名称	江源机电专业制造手动试压泵、电动试压泵、阀门试压泵
公司名称	泰州江源机电工具制造有限公司
价格	450.00/套
规格参数	品牌:江源 型号:SY-1.6 材质:铝合金
公司地址	泰州市开发区塘湾塘东路5-30号
联系电话	13905263577

产品详情

品牌	江源	型号	SY-1.6
材质	铝合金	性能	无泄露
驱动方式	手动	原理	柱塞泵
泵轴位置	边立式	叶轮吸入方式	单吸式
压力	1.6Mpa	重量	6 (kg)

试压泵是专供各类压力容器、管道、阀门、锅炉、钢瓶、消防器材作水压试验和实验室中获得高压液体的理想设备。试压泵产品及配套试压、试验工程，已应用在国防科研重点开发项目中，并且应用在航空领域的试压试验,为我国重大的科研项目地下高压爆破试验、高温高压试验、深海试验、空间技术异形管试验，都做出了重大贡献

一、概述：sy-1.6~80型单缸手动试压泵是专供各类压力容器、管道、阀门、蒸汽锅炉等作压力强度试验的设备，试压用介质为水或粘度与水相近的油品，其温度为5-50。(忌油容器禁用油品介质)。二、技术参数：

型号	压力mpa	高压流量l/h	柱塞直径mm	重量kg	外形尺寸	
sy-1.6	1.6	32	32	6	40 × 17 × 32	
sy-2.5	2.5		30			
sy-4.0	4.0		28			
sy-6.3	6.3		25			
sy-10	10	22	22	9	46 × 21 × 35	
sy-16	16		20			10
sy-25	25		18			15

sy-40	40	15	16	20	58 × 56 × 30
sy-60	60	10	12	30	
sy-80	80	10	10	30	

手动试压泵主要由主缸、泵体、水箱、表杆、手动机构组成。试压时手动机构的压把上下推动，使柱塞上下往复运动，水箱内的水，由吸水管经吸水阀压力不断充水压力须达上升，达到所需压力。在试压前必须紧闭卸压阀，试压结束后打开卸压阀，将水排回水箱。

使用维护

泵在使用前应详细检查各部件是否完整；

水箱内应保持清洁无污物、泥沙，然后注满清洁的水或油；

在联接被试压力容器之前，应先将被试压力容器注满水或油；

紧闭卸压阀后进行试压工作；

在试压时，压力不得超过额定工作压力；

冬季使用时，水箱中的水，应适当使用防冻剂。

4dsy试压泵

一、概述4dsy2.5-100mpa电动试压泵是我厂集国内外同类产品之优点更新设计制造的。它具有升压稳压性能好，噪音低，操作方便，移动灵活，使用寿命长等特点。且具有高、低压流量分档功能，自动稳压其压力，流量、容积系数、泵效率等主要性能指标均达设计标准要求。

型号	压力mpa	高压流量l/h	低压流量l/h	柱塞直径mm	电压v	功率kw	重量kg	外形尺寸
4dsy-2.5	2.5	400	760	25	380	1.5	120	84 × 47 × 90
4dsy-4.0	4.0	340	760	25	380	1.5	120	
4dsy-6.3	6.3	200	760	25	380	1.5	120	
4dsy-10	10	100	480	20	380	1.5	120	
4dsy-16	16	64	450	18	380	1.5	120	
4dsy-25	25	52	420	16	380	1.5	120	
4dsy-40	40	40	360	14	380	1.5	140	88 × 52 × 100
4dsy-60	60	30	350	12	380	1.5	140	
4dsy-80	80	22	340	10	380	1.5	140	
4dsy-100	100	15	330	10	380	1.5	140	

用途4dsy型电动试压泵(以下简称泵)是专供各类压力容器、管道、阀门、蒸气锅炉及橡胶管件等作，压力试验。并可用作各种试验室或车间获得高压液体源的设备。

电动试压泵，由水箱、减速机、集水体、安全阀、水缸等组成。

电动机采用直接连接，安装在减速箱上。通过蜗杆与蜗轮传动，减速比为1：40。

在蜗轮的两端装有偏心、滑块、导体，导体的两侧水平方向分别固定着一个柱塞，柱塞装入水缸，然后将水缸平行固定在减速箱两侧，当电动机启动后由蜗杆与蜗轮传动，使偏心旋转带动滑块在导体内上下滑动，将圆周运动改变为往复运动，达到由导体带动柱塞，使各水缸内的工作容积不断发生变化的目的。

当柱塞为吸入行程时，由于水缸的工作容积增大，造成部分真空，水箱内的水通过滤网、进水管、进水阀而进入水缸内。当柱塞为排出行程时，进水阀因自重而自动关闭，排水阀被顶开，水经过连接管，稳压阀、汇集于集水体、气瓶，最后被输送到受试压力容器内。集水体侧面有出水口，是连接被试压力容器的通口，顶部安装气瓶，气瓶顶部装压力表。集水体内部装有稳压阀，安全阀在稳压阀下部，如果压力超过工作压力，安全阀自动打开，排水经聚氯乙烯管回到水箱，保证压力稳定。

表中数据属正常产品参数，可根据客户要求定做非标产品

qq：1319284887/1249029639

旺旺：jstzjygj/tzjygj001

email: tzjygj@sina.cn

订购热线：0523-80806159，13815953649。

友情提醒：请到我们江源公司主网站访问更多产品,详细资料及具体使用方法<http://www.tzjygj.com>请将网址复制后粘贴到浏览器中再访问。