

SLJ型螺旋机架

使用说明书



(注：图中推拉力计及夹具为选配件)

制造商：温州山度仪器有限公司

MANUFACTURER: WENZHOU SUND OO INSTRUMENT CO.,LTD.

地址：温州市炬光园蛟凤北路108号 邮政编码：325088

Add: NO.108 JIAOFENG NORTH ROAD JUGUANG INDUSTRIAL
ZONE WENZHOU CHINA Zip:325088

Tel: +86 577 88393404 88609901 Fax: +86 577 88390155

Http://www.sundoo.com E-mail:sundoo@sundoo.com

温州山度仪器有限公司
Wenzhou Sundoo Instruments Co., Ltd.

功能及特点

SLJ螺旋测试机架专为SN、SH系列推拉力计配备，适用于各行业和科研机构作拉压负荷、插拔力、破坏试验测试。机架采用梯形螺杆传动，整体式螺母设计；具备手动操作、简单稳定、立卧两用等特点。

- 外形尺寸： $L \times W \times H$ (cm) $15.5 \times 24 \times 46$ 。
- 额定负荷：500N。 行程：150mm。
- 可配置：SN/SH系列推拉力计；数显式位移标尺；各种推拉测试工装夹具。

机架安装方法

(1) 本机架可安放在各种工作台面上使用。利用7枚调节螺钉，可使机架保持水平，使测试是能得到准确的数值。

也可利用底板上的螺孔和安装孔，将机架安装在工作台上或桌面上，使机架更加稳固。工作时可根据测试实际需要，安装机架。

安装时请参考图示安装尺寸：

- 利用底板上4-M4螺孔的立式安装（见图示一）。
- 利用底板上的2- $\phi 7$ 沉孔的立式安装（见图示二）。
- 利用底板侧面上的2-M4螺孔和机架横梁上M6螺孔的卧式安装（见图示三）。
- 安装推拉力计的北板尺寸（见图示四）

(2) 将机架配置的附件M6×60双头螺栓、M6加长接头、拉钩安装到外置门框的横梁上。

(3) 指针式推拉力计安装：卸去测力计后盖上的4枚M3×8螺钉，利用附件4枚M3×14螺钉，将测力计安装到机架背

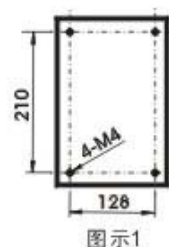
板上。数显式推拉力计安装：利用附件4枚M3×8螺钉将推拉力计安装到机架上。

测试

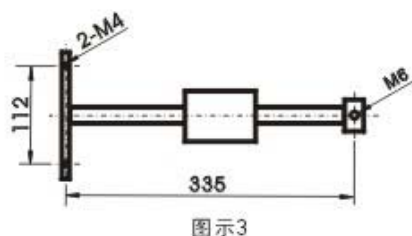
本机架可进行拉、压两个方向的测试工作。根据所需测试的样品特点，将其安放或安装在工作台的合适位置上。旋转机架上的手轮，推拉力计就能上下平稳移动，完成测试工作。

日常保养及维护

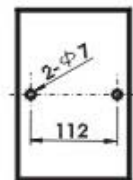
- (1) 请勿超载使用，本机架额定最大负荷500N。
- (2) 注意日常的保养工作，保持机台各部件清洁。
- (3) 在使用过程中机架运行滞涩不灵活时，请在导杆和铜套连接处加少许机油润滑。机台出现故障时请及时联系厂家或销售点调换或维修（未经许可请勿擅自拆卸、修理）。



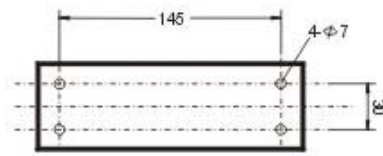
图示1



图示3



图示2



图示4