

1 概述

SLS剥离力测试机架，专为垂直剥离测试设计制作。可配置SHB/SP（内置式）系列推拉力计，专用于试验PCB板上铜箔电路附着力或锡箔、铝箔、胶布等黏着于物体表面的强度。

机架采用梯形螺杆传动，整体式螺母设计。滑块于水平成45°，移动保证在测试时与被测剥离物同步移动以达到垂直剥离测试要求。具备手动操作、简单稳定等优点。

- 外形尺寸：L410×W210×H480 mm；
- 额定负荷：500N；行程：170mm；
- 可配置(需另购)：SHB/SP（内置式）系列推拉力计、各种工装夹具。

2 外形结构

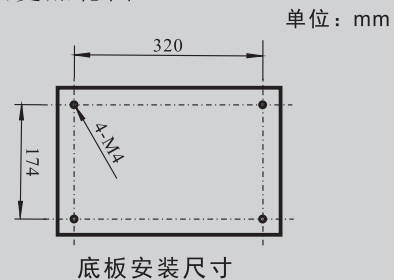


SLS剥离力测试机架

注：图中数显式推拉力计、SJ-003夹具需另购。

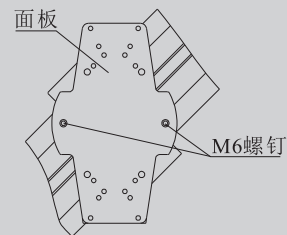
3 机架安装方法

- 1、本机架可安放在各种工作台面上使用。请保持工作台面的水平使测试时能得到准确的数值。工作时可根据测试需要利用底板上的螺孔，将机架安装在工作台上或桌面上，使机架更加稳固。

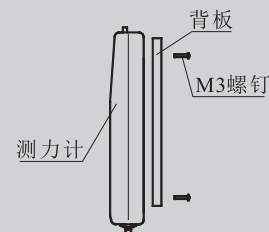


- 2、推拉力计安装方式

①用M6扳手将移动块上面板两端的M6螺钉松开，卸下面板；



②安装数显式推拉力计时，利用推拉力计包装盒内M3×8螺钉穿过面板上的145×30的孔旋入推拉力计背面的螺孔内，将推拉力计固定在面板上；



推拉力计安装示意图

③用M6螺钉将装好表的面板重新装回到机台上。

- 3、根据所需测试样品的特点，将其安放或安装在工作台的合适位置上。旋转机架侧面的手轮，推拉力计就能以45°角平稳移动，完成剥离力测试工作。

4 注意事项

- 1、本机架额定负荷500N，切勿超负荷使用；否则会损坏机架，更有可能造成危险；
- 2、在使用和搬运过程中要轻拿轻放；
- 3、请勿在水、油或其他液体溅到的地方使用机架；
- 4、请用柔软的布来清洁本机，将干布浸入泡有清洁剂的水中，拧干后再清除灰尘和污垢。不要使用易散发的化学物质，例如挥发油、稀释剂、酒精等；
- 5、不要自行拆卸，修理或改造本机架，这些行为可能引起仪器永久性故障。

5 维修说明

- 1、发生故障请与原购买处或本公司联系；
- 2、本产品自销售之日起一个月内，在正常使用及外观无破损情况下出现质量问题，客户凭销售发票原件、有效保修卡及完整包装到原购买处或本公司更换相同规格型号的产品，更换以后的产品延续原产品的保修期限和条款；
- 3、本产品自销售之日起一年内，在正常使用情况下，出现非人为故障属保修范围（用户自行拆机或在其他维修点维修本公司不予保修），客户凭销售发票原件和有效保修卡联系原购买处，可获本公司免费保修一年；
- 4、本产品的保修条款仅适用于在中国市场上销售的SLS系列产品，对超过包换期及保修期限的产品，客户可向原购买处咨询维修事宜或与本公司联系，由本公司提供有偿维修。

6 装箱单

编号	名称	数量
1	机架	1
2	M6×25双头螺杆	1
3	M6螺母	1
4	M6内六角扳手	1
5	使用说明书	1
6	合格证、保修卡	1

制造商：温州山度仪器有限公司

地址：浙江省温州市龙湾区西台工业区西工西路5号

邮编：325011

TEL: 400 826 0705

FAX: +86 577 88390155

Http://www.sundoo.com

E-mail:sundoo@sundoo.com

Ver: 1.12 Con:20251104