

STT-940A 镀锌层附着性测试仪 使用说明书



浙江光年知新仪器有限公司

地址：浙江省绍兴市陶堰镇浔阳路1号

电话：0575-88617926、18072238899

邮箱：gnzxyq@126.com

浙江光年知新仪器有限公司

一、概述

STT-94A0 钢构件镀锌层附着性能测定仪是专为生产、质量监督、工程施工和监理等单位测量钢构件镀锌层附着性能而设计和生产的。符合 GB/T2694-2010 输电线路铁塔制造技术条件。本仪器具有结构合理、操作简单、适用性广、测量安全及可靠性好等特点。

1、结构：

STT-940 钢构件镀锌层附着性能测定仪由锤头、锤柄及底座三个构件组成。

2、外观：

锤头表面光滑、平整、不易磨损、无锈蚀，锤柄表面光滑、平整、无毛刺。锤头与锤柄结合牢固，底座与锤柄之间活动灵活。

二、主要技术指标

1. 材料和质量：锤头采用 45 号钢，质量为 210g (±1g) ，表面镀铬。
2. 锤刃硬度：(肖氏) 不低于 40HS。
3. 锤柄采用橡木，质量为 70g (±1g)
4. 底座采用 Q235 钢，尺寸 250x250x15mm ，表面镀铬。

二、试验步骤

1. 试件置于水平，试验面应保持与锤子底部同样高度
2. 调整试样，使打击点距试样边角,端部不小于 10mm
3. 松开固定锤柄的螺丝
4. 锤头面向台架中心，锤柄与底座平面垂直后自由下落，以 4mm 的间隔平行打击 5 点。检查锌层表面状态，打击处不得重复。
5. 试验完毕，竖起锤柄，固定螺丝重新拧紧紧固锤子。