

焊缝真空试验箱

Welding seam vacuum test chamber

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的焊缝真空试验箱主要通过焊缝上创造真空环境来观察是否有气泡产生，从而判断焊缝的质量。广泛应用于石油、化工、船舶、核电等行业的焊缝检测中。特别是在油罐、船体舱室等关键部位的焊缝检测中，焊缝真空试验箱发挥着重要作用。

二、焊缝真空试验箱参数

试验压力：-0.1~0Mpa

压力值分辨率：0.01Mpa

试验介质：空气

驱动空气压力：0.2~0.7Mpa

计时范围：0.1~999h，时间精度 1s

试验工位：单工位

控制方式：计算机

三、焊缝真空试验箱特点

焊缝真空试验箱能够精确检测焊缝的密性，通过观察气泡的产生来准确判断焊缝是否存在漏点或缺陷。

设备操作简单，只需在焊缝上涂抹肥皂水，扣上真空盒，并使用真空泵或压缩空气产生负压即可进行检测。

应用广泛，适用于各种类型的焊缝检测，包括油罐焊缝、船体舱室焊缝等，特别适用于圆周焊接部分的检测。

参考网址：<http://www.simingte.com/hanfzksyx.htm>