

胀管器

Tube expander

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的胀管器用于换热器、锅炉、制冷、核电站等设备制造过程中的可以对多种规格、多种材料的换热管进行可靠的胀接，特别适用于对厚管板和大口径管换热器的胀接。在胀管器的受压下实现胀接工艺。

二、胀管器参数

胀接压力：0.1~70MPa

胀接速度：1根/min

胀接介质：清水

胀接管内径：Φ8mm-Φ32mm

可胀接的管材 铜、碳钢、不锈钢、铝、钛

控制系统：PLC

控压精度：±1

试验工位：1

三、胀管器特点

采用快速胀管机胀接技术生产的换热器，换热器管胀接均匀、安全可靠，使用寿命较长，故障率较低。

胀接操作简单，胀接速度较快，大大缩短了制造或维修时间，减少化工装置的停产损失，具有很高的经济效益。

胀接处无油污染，先胀后焊不受影响。

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