

ヒートシールテスター



EGTP-701-B



EGTP-701-G

このヒートシール特性に関わる三大要素の温度・圧力・時間を各々任意に設定でき、包装材料のテスト、設計・品質管理・保証に必要なサンプルを作成できます。軟包装材料以外にもフィルム・インキ・粘着剤の耐熱耐圧性試験にも広く使用されています。また、オプションにてインパルスシール、ホットタック性試験治具、線状・網目状のヒートシールバー等、様々な要求に応えます。

Specification:

Model No. EGTP-701-B

包装材料用高分子フィルムのヒートシール性を、温度・圧力・時間の3つのパラメータにより試験するものです。ポリマー電池外装の溶着試験、接着剤の感熱試験、印刷インキの耐熱試験にも最適です。

標準仕様

温度範囲 : max 300°C 上部バーのみデジタルPID制御
 圧力(荷重) : エア入力 max 0.5MPa(1kN)
 シール時間 : 0.1sec~9990h
 シールバー : 巾10×長300mm
 電源 : AC100V
 参考規格 : JIS Z 0238, JIS Z 1514, JIS Z 1707
 寸法 : 約(W)72×(D)40×(H)54cm

Specification:

Model No. EGTP-701-G

ヒートシールにおいて、温度は最も重要な要素です。この装置は同時間・同圧力下にて一度に5種類の温度でヒートシールを行うことができ効率的に試験できます。

標準仕様

温度範囲 : max 300°C 上下バー共にデジタルPID制御
 圧力(荷重) : エア入力 max 0.5MPa(1kN)
 シール時間 : 0.1sec~9990h
 シールバー : 巾10×長40mm 5ブロック
 電源 : AC100V
 参考規格 : JIS Z 0238, JIS Z 1514, JIS Z 1707
 寸法 : 約(W)72×(D)40×(H)65mm