

# 卓上プレス



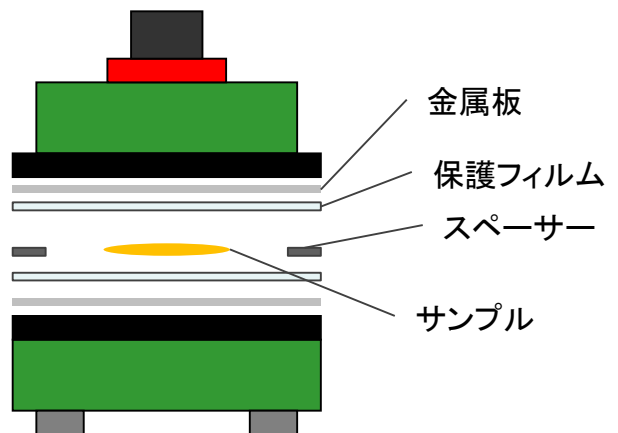
料金表コード	V04-1
商品名	卓上型ホットプレス
メーカー名	テクノサプライ(株)
型式	小型プレスG-12型
取得年月	2000年10月
仕様	加熱温度:400°C, 最高出力:700kgf/cm <sup>2</sup> (シリンダー一部) 圧盤寸法:250×250mm

## 用途・使用例

熱と圧力を加えてプラスチックを加工します。試料の厚みはスペーサーを用いて調節します。

## 注意点

最高出力はシリンダー一部での圧力です。サンプルに加わる圧力は、シリンダーの面積(14.52cm<sup>2</sup>)とサンプルの受圧面積から計算する必要があります。



$$\text{加圧力} = \frac{(\text{圧力ゲージ値 MPa}) \times (\text{シリンダー面積 } 14.52\text{cm}^2)}{(\text{受圧面積 cm}^2)}$$