

アトラス 15/25 トン手動プレス

簡単、小型、堅牢な油圧プレス、様々なサンプル処理に対応

場所をとらない卓上型で、手軽にご使用いただけるプレスです。荷重の上限値は任意に設定が可能で、ダイスセットの保護や条件をそろえてのプレス作業に役立ちます。5 トン以下の低荷重を正確に読み取るための、圧力ゲージ切り替えオプションが使用できます。

特長

- セーフティガード付の安全設計
- 長い上部保持スクリューと大きなピストンで様々な大きさの試料に対応
- 荷重上限値設定バルブ
- 15 トン、25 トンの2モデル
- 低圧用ゲージ追加オプション (0～1 トン、0～2 トン、0～5 トン)
- 各種サンプル処理アクセサリと互換、赤外測定用 KBr 錠剤・ポリマーフィルム、蛍光 X 線測定用ペレット等の作製に

仕様

主な仕様

- | | |
|-----------------|--------------------|
| ○高さ: | 610 mm (ハンドル部にて) |
| ○幅: | 310 mm |
| ○奥行: | 190 mm |
| ○重量: | 50 kg |
| ○ピストンストローク: | 25.4 mm |
| ○リードスクリュー最大移動量: | 89 mm |
| ○最小プレス間隔: | 38 mm |
| ○最大プレス間隔: | 152 mm |
| ○ボルスター径: | 32 mm |
| ○ピストン径: | 86 mm |
| ○作業エリア: | 横幅 134 × 縦幅 141 mm |



オーダー情報

- 製品ラインナップ
 - GS15011 アトラス 15 トン手動プレス
 - GS25011 アトラス 25 トン手動プレス
- 圧力ゲージオプション
 - GS15051 圧力ゲージ切り替えキット 0-1 トン
 - GS15052 圧力ゲージ切り替えキット 0-2 トン
 - GS15055 圧力ゲージ切り替えキット 0-5 トン
- スペアおよび消耗品
 - GS15100 シールとガスケットセット
 - GS15101 プレス専用交換オイル (1 L)



排気ポート付ペレットダイス
赤外測定用 KBr 錠剤、蛍光 X 線測定用ペレット等の作製に



加熱プラテン (Max. 300°C) ・定厚フィルムメーカー
プレスを加熱プレスとして使用できます



高温定厚フィルムメーカー (Max. 400°C)
フィルムメーカー・加熱板・冷却部の一体設計



低圧切り替え用ゲージオプション