

卓上型油圧プレス

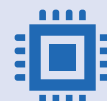
Desktop Hydraulic Press

Model
AYP-100H

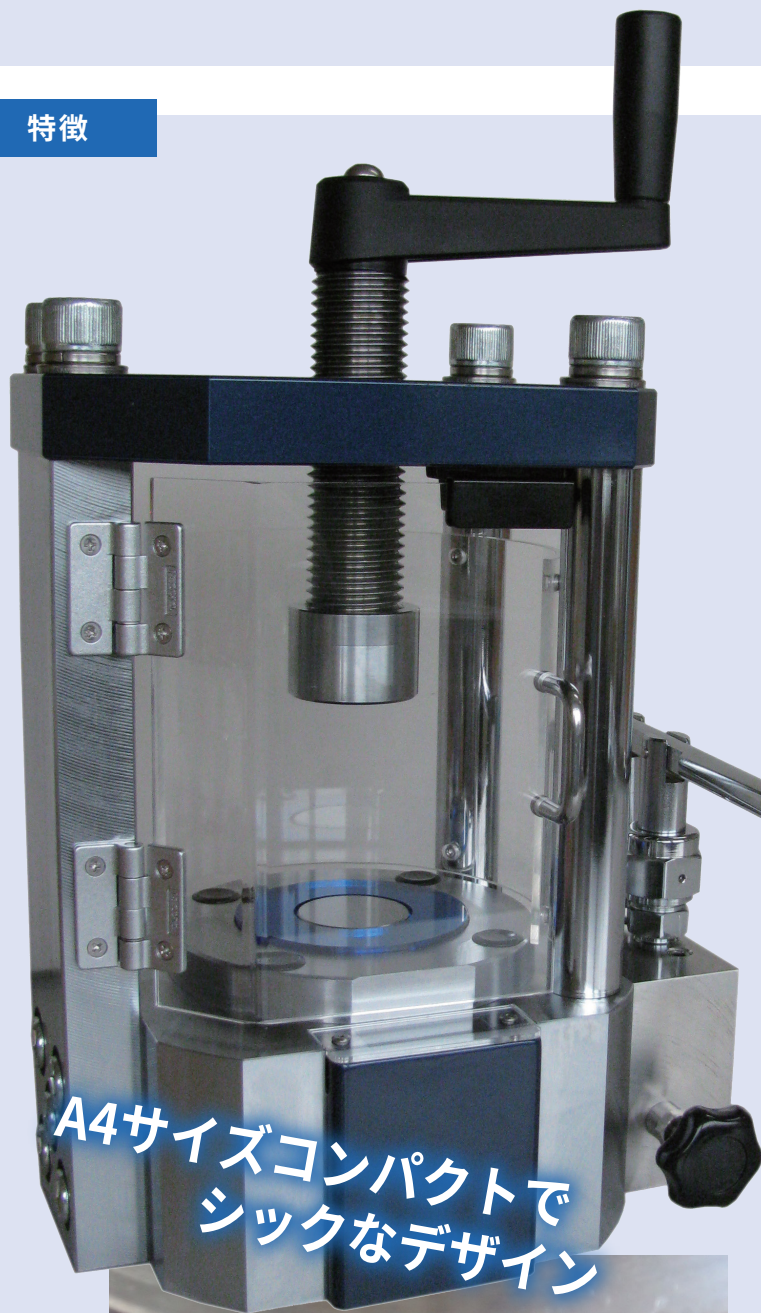
rev: 1.00

概要

油圧プレスは、電子機器、小型部品、半導体や、自動車産業、医療業界、食品業界など、幅広い分野に使用されており、その用途は生産現場での作業工程や、研究開発など多岐にわたります。またFT-IRの錠剤法に用いる試料作成時にも使用する事が出来ます。



特徴



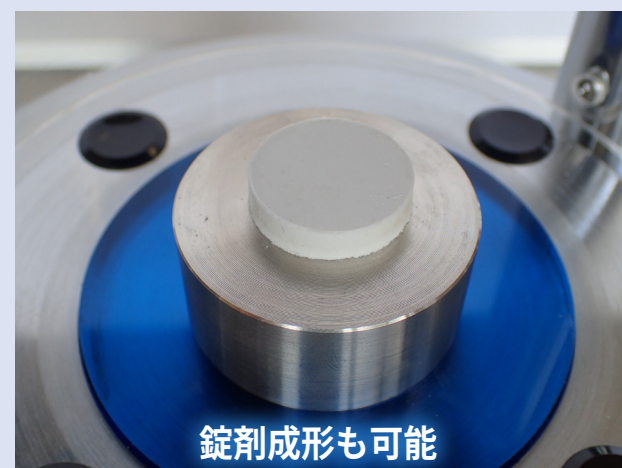
A4サイズコンパクトで
シックなデザイン



軽い力で10tまで加圧可能



安全性を考慮した保護カバー



錠剤成形も可能



視認性の高い横目盛ゲージ

仕様・外観寸法

■最大荷重

10トン

■加圧駆動方式

手動

■テーブル径

40mm

■上部スクリュー部径

4.4mm

■ピストンストローク

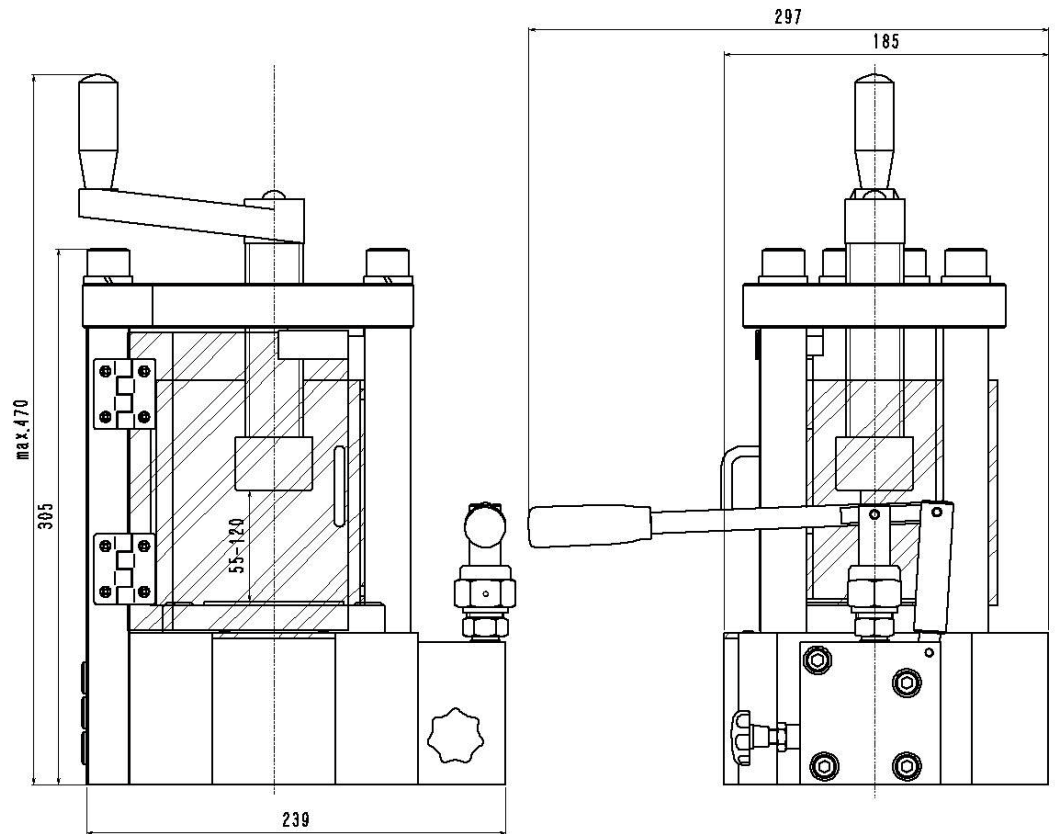
最大10mm

■使用可能ダイセット高さ

5.5~120mm

■重量

約33kg



主な使用例

- FTIRの錠剤法における試料作成(錠剤法:固体試料とハロゲン化アルカリを混ぜ錠剤化してFTIRで測定分析するための手法)
- デンタルプレス
- 試作、研究分野での深絞りプレス
- 試作、研究分野での射出プレス成形システム
- FRPモールディングプレス
- 小型部品の板金成形プレス
- 穴あけ加工(抜き加工)
- 薄板の成形加工
- 小型部品のかしめ作業
- 粉末成形プレス(金属粉、セラミック粉、フェライト粉などの原料を金型に入れ圧をかけて形にするプレス)



旭計器工業株式会社

www.asahigauge.co.jp



本 社 大阪市北区西天満3丁目13番10号
TEL(06)6362-7531

東京営業所 東京都港区芝大門1丁目1番21号(成和大門ビル2F)
TEL(03)3436-5381

四国営業所 愛媛県新居浜市郷1丁目2番12号
TEL(0897)47-4351