

導入年度	R 5 年度	設備名	サーボプレス			
メーカー	コマツ産機(株)	型式	H1F80	設置室	スマート製造室	

《 概 要 》

サーボモータ駆動により、スライドの動作を自由に設定（フリーモーション化）することが可能なプレス機です。

《 装置外観 》



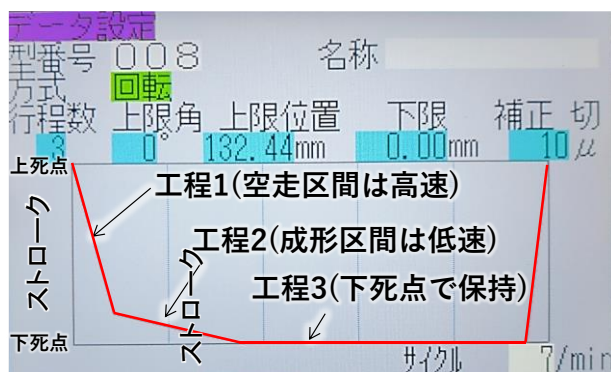
装置外観

《 仕 様 》

- ・ 圧力能力 : 800kN
- ・ 最大ストローク数 : 75 min⁻¹
- ・ ストローク長さ : 130 mm
- ・ ダイハイト : 320 mm
- ・ 上型取付け面寸法 : 左右 550 mm × 前後 450 mm
- ・ " 許容質量 : 190kg
- ・ 下型取付け面寸法 : 左右 1000 mm × 前後 600 mm

《 用 途 》

プレス成形実験：フリーモーションを活用することで、成形性向上、加工精度向上、工程削減、金型寿命向上などさまざまな効果が期待できます。



スライド動作設定画面

（空走区間を高速にすることで成形時間を削減、下死点保持時間を設け加工精度向上）