



S1-E SERIES

HEAVY STAMPING PRESS
ヘビースタンピングプレス



ミックス
責任ある木質資源を
使用した紙



ミックス
責任ある木質資源を
使用した紙



本冊子は、適切に管理された FSC® 認証林およびその他の管理された供給源からの原材料で
作られています。また、揮発性有機化合物 (VOC 成分) ゼロの環境に配慮したインキを使用し、
有害廃液を排出しない「水なし印刷」を採用しています。

This report is made of material from well-managed, FSC®-certified forests and other controlled sources. Only environmentally-friendly, zero-VOC(Volatile organic compounds) inks were used in the printing of this report. This report was printed using the waterless printing method, which contributes to reduced output of solutions from the printing process that contain harmful organic compounds.

アイダエンジニアリング株式会社

本社 〒252-5181 神奈川県相模原市緑区大山町 2-10 TEL : 042-772-5231 (代表) FAX : 042-772-5261
ホームページアドレス <https://www.aida.co.jp>

AIDA ENGINEERING, LTD.

Corporate Headquarters : 2-10 Ohyama-cho, Midori Ward, Sagamihara City, Kanagawa Prefecture, 252-5181, Japan
Phone : (81)-42-772-5231 Facsimile : (81)-42-772-5261
Homepage : <https://www.aida.co.jp/en/>

高精度ヘビースタンピング加工の領域をさらに拡大します

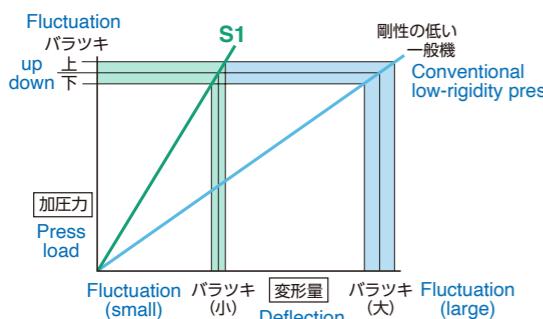
The S1-E Series press expands the range of high accuracy heavy stamping

- 金型寿命の延長
- 振動・騒音の低減
- 高精度・高生産性の維持

- Extends die life
- Reduces vibration and noise
- Maintains high accuracy and high productivity

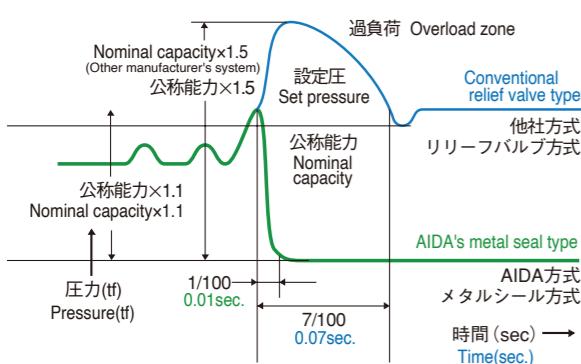
高い動的精度を長期間維持します。 Improved Dynamic Accuracy

長い8面の直角スライドガイドと剛性の高いフレーム構造により、優れた動的精度を発揮、金型寿命を長期間維持します。



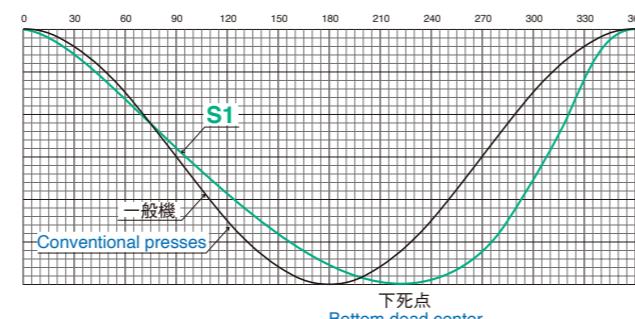
オーバーロードプロテクターが確実に作動します。 Hydraulic Overload Protector (H.O.L.P.)

過負荷時には、AIDA油圧式オーバーロードプロテクターが瞬時に作動し、金型、プレスを保護します。



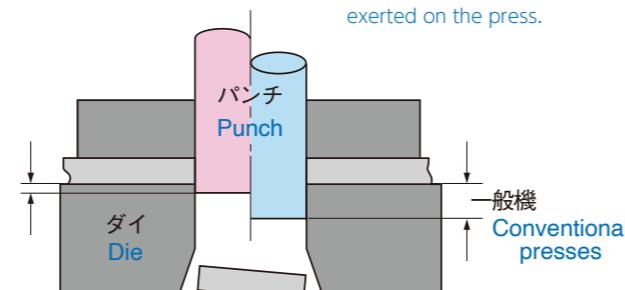
独自のリンクモーションです。 Unique Slide Motion

独自のリンクモーションにより金型への衝撃が少なく、製品精度が安定すると共に振動・騒音も大幅に減少できます。



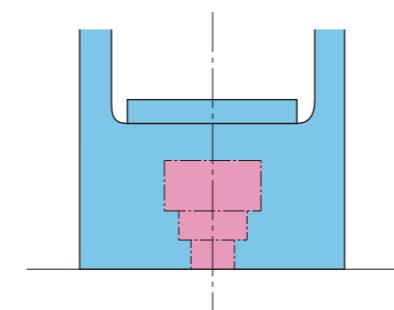
ブレイクスルーが極小です。 Minimizes Breakthrough

極少の総合スキマのためブレイクスルーも微量で打抜き加工時のパンチの突っ込み現象が殆どありません。このため金型の損耗も少なく、さらにプレスへの負担も減少します。



フロアマウント指向です。 Floor-Mounted

ダイクッションをベッド内に収納式としたため、ピットが不要で、基礎費も大幅に削減でき、レイアウト変更も容易です。



上／エンドプレート Up/End Plate t : 3.2mm (SPCH)
下／バルブプレート Down/Valve Plate t : 2.0mm (SUS304)

極厚板加工 Ultra Thick Plate Blanking
t : 10mm (SS400)