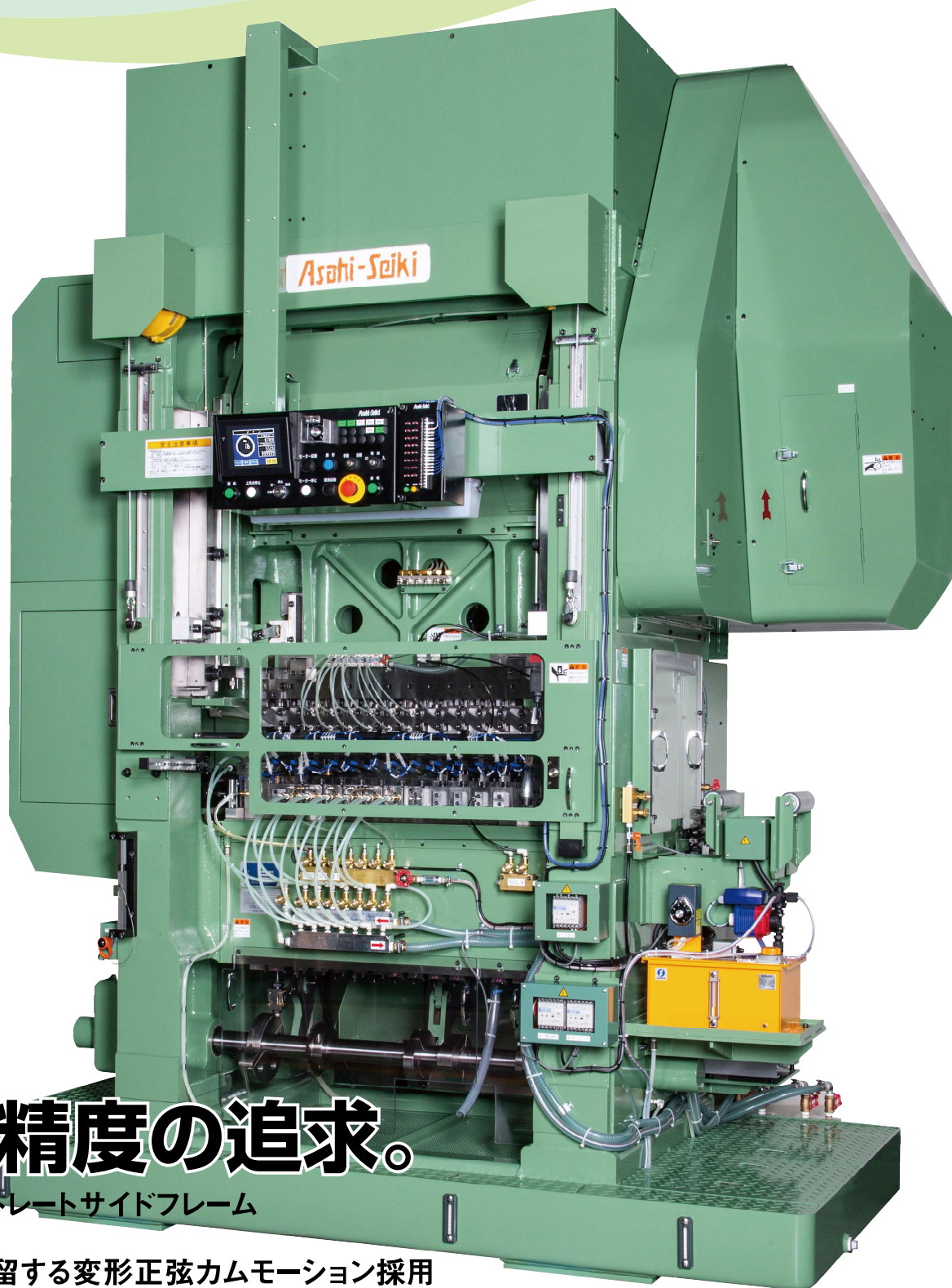


STP-25 STP-45 STP-45D



下死点精度の追求。

鑄鉄製一体形ストレートサイドフレーム

鑄鉄製6面ガイド

下死点で60度停留する変形正弦カムモーション採用

鋳鉄製一体形ストレートサイドフレーム

鋳鉄製6面ガイド

下死点で60度停留する

変形正弦カムモーション採用



トランスファー機構

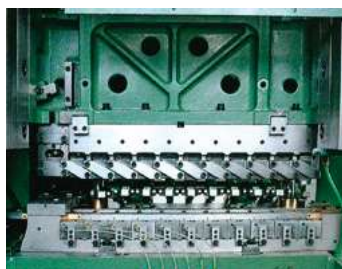
トランスファースライドは、プレスの上側のシャフトに取り付けられたカムによって、確実に作動します。



高剛性を実現する

ストレートサイドフレーム採用

STP-45は、高荷重プレス加工時の下死点における動的精度を向上させ、高剛性を追求したストレートサイド形トランスファープレスです。



高精度を実現する

6面スライドガイド採用

スライド部に剛性の高い6面ガイドを採用することにより、精度変化を極めて小さくし、加工時のワーク精度をさらに向上させています。

本機仕様

機種		STP-25	STP-45	STP-45D
定格能力	kN	250	450	450
推奨能力	kN	160	300	300
標準ラムストローク	mm	52	65	127
最大ラムストローク	mm	77	100	—
シャフトハイト	mm	295	350	410
主電動機	kw	3.7(4P)	5.5(4P)	7.5(4P)
機械速度(無負荷)	spm	50-200(インバーター変速)	40-150(インバーター変速)	40-150(インバーター変速)
高さ×巾×奥行	mm	2,530×2,006×1,390	3,090×2,610×1,810	3,300×2,610×1,810
機械質量	ton	4.8	10.0	11.0

ダイセット仕様

機種		STP-25	STP-45	STP-45D
最大絞り深さ	mm	20.6	25.4	57.2
最大素材巾	mm	98	114	114
最大送り長さ	mm	76	82	82
工程数	—	8 9 11 13 15	8 9 10 12 14	8 9 10 12 14
工程間隔	mm	77 65 52 45 40	115 102 90 77 65	115 102 90 77 65
最大プランク径	抜きのみ	50.8 41.3 31.8 25.4 19.1	69.9 63.5 57.2 50.8 38.1	— — 57.2 50.8 —
	抜き絞り	57.2 57.2 47.6 47.6 38.1	69.9 69.9 69.9 63.5 50.8	— — 76.2 63.5 —

※その他の工程数についても相談に応じます。

TP-25、TP-45及びTP-45Dのダイセットを本機に取り付けることはできません。但し金型は第1工程の絞りパンチを除き使用できます。

標準付属品

- インバーター変速装置
- エアクラッチブレーキ
- トランスファー機構
- 上プランジャー装置
- 自動給油装置
- 操作盤&制御盤
- 箱足式オイルパン
- 照明装置
- 100V、200Vコンセント
- 本機油部分回収装置
- トランスファースライド受け台 (STP-45、STP-45Dのみ)
- 安全カバー(新構造規格対応)
- シーケンサー制御装置(レゾルバ使用)
- PLシール
- 安全ブロック
- エアバランサー装置(STP-25、STP-45は除く)
- 防振マウント

特別付属品

- パンチストリッパー&ストリップリリーフ装置
- 前後クロスモーション装置
- 単独クロスモーション装置
- オシレーティングフィード装置(メカ)
- NCオシレーティングフィード装置
- プランクホルダー装置
- スレッドローリング装置
- オイル潤滑装置
- ワーク検出装置
- バキューム装置
- 防音カバー
- バックロールフィード装置
- フィンガーストップ装置
- 自動供給リールと巻取りリール又はスクラップカッター
- ノックアウト引下げ装置
- ハトライト
- プランクフィード装置
- 石鹸水潤滑装置
- ヨロメキ装置
- 反転装置
- パンチ・ダイ冷却装置
- 下部ノックアウト機構
- エアバルブ装置
- 塗装色特殊(客先指定)



旭精機工業株式会社

ホームページ <http://www.asahiseiki-mfg.co.jp>

本

社 〒488-8655 愛知県尾張旭市旭前町新田洞5050-1
TEL 0561-53-3119 (販売部ダイヤルイン) FAX 0561-54-2439

東京支店

〒113-0034 東京都文京区湯島1-6-3 湯島1丁目ビル 7階
TEL 03-5805-6991(代) FAX 03-5805-6992

大阪営業所

〒564-0063 大阪府吹田市江坂町1-13-41 江坂NKビル 4階
TEL 06-6368-6251(代) FAX 06-6368-6252