



SDS

Straigh Side Double Crank Servo Press

雙點直驅伺服沖床

160. 200. 300. 400. 500 ton



Straigh Side Double Crank Servo Press

智慧化

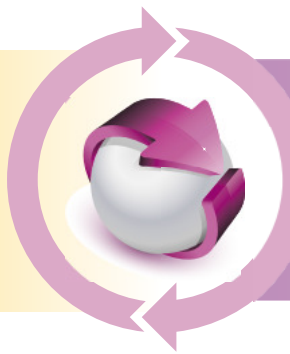
複合化

突破傳統沖床加工的瓶頸，
伺服成形的相乘效果

綠能化

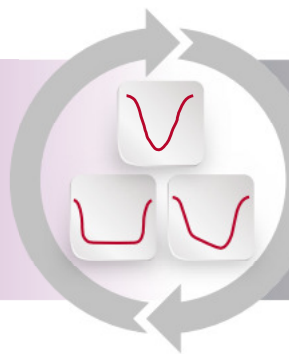
規格

機型		SDS-160	SDS-200	SDS-300	SDS-400	SDS-500
能力	Tons	160	200	300	400	500
能力發生點	mm	6	6	6	6	6
行程長	mm	220	250	300	300	350
行程數	SPM	~60	~50	~40	~40	~40
最大模高	mm	450	500	600	650	700
滑塊調整量	mm	100	110	120	120	120
滑塊板面積 (LRxFB)	mm	1650x600	1950x700	2300x850	2400x1100	2400x1100
台盤面積 (LRxFB)	mm	1950x800	2250x900	2600x1100	2700x1200	2700x1300
側面開口	mm	800x400	900x450	1100x550	1200x600	1300x650
台盤厚度	mm	160	170	190	190	190
最大上模重	kg	1000	1200	2000	2500	3000
滑塊調整馬達	Kw xp	0.75x4	1.5x4	1.5x4	1.5x4	1.5x4
工作面高度)	mm	950	1000	1150	1200	1300
供給空氣壓力	kg/cm ²	5	5	5	5	5



柔性化加工

提高模具壽命，
確保成品精度。

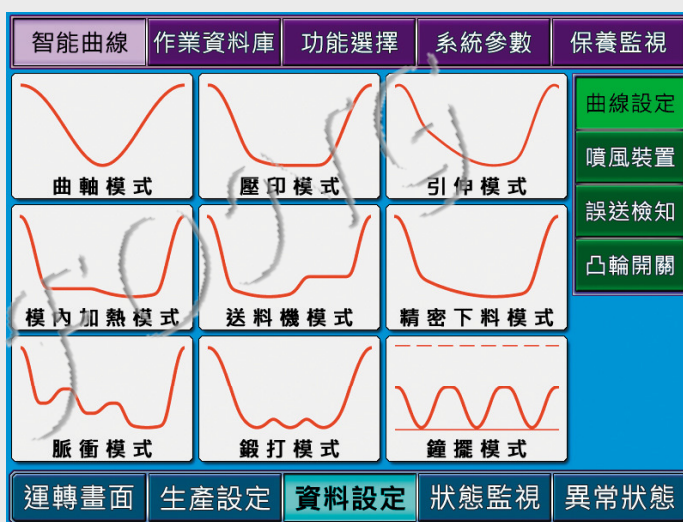
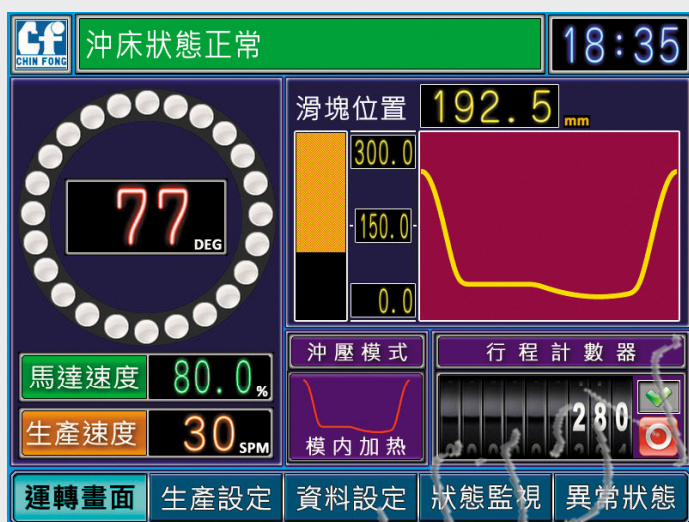


多段曲線化

提升成形精度，
擴大加工領域。

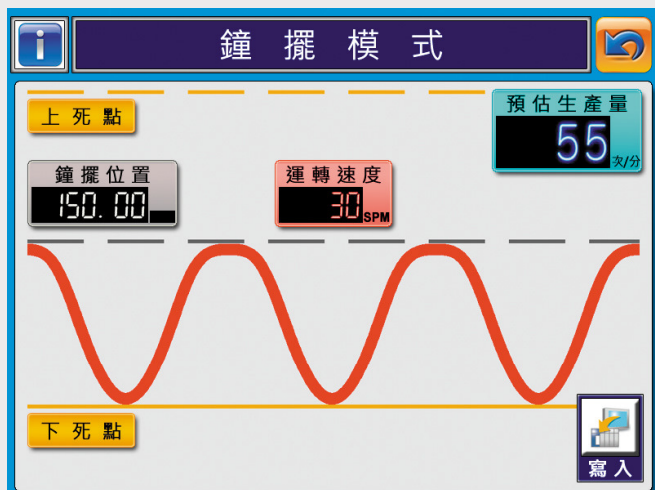
控制系統 人機介面-智能曲線/簡易操作介面

伺服電控系統下，可達高精度、高穩定性及曲線多樣化之控制。



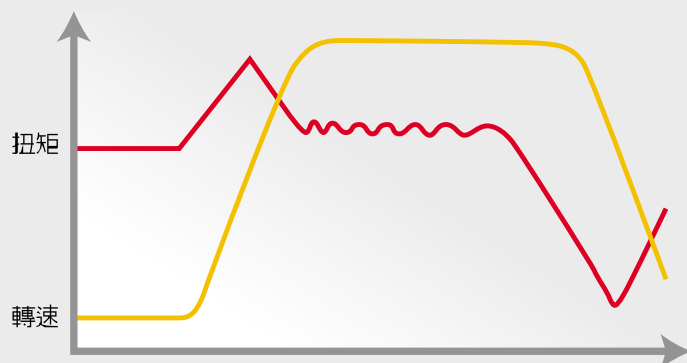
鐘擺模式

鐘擺條件取決與滑塊高度和運動速度。



滑塊運動狀態監控系統

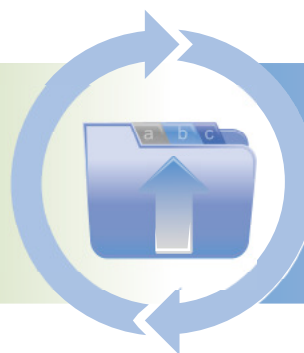
即時監控沖壓狀況(位置、扭矩、速度、加速度)
超過設定值立刻停機發出警訊
降低工件不良率
提昇沖床安全性





安全綠能化

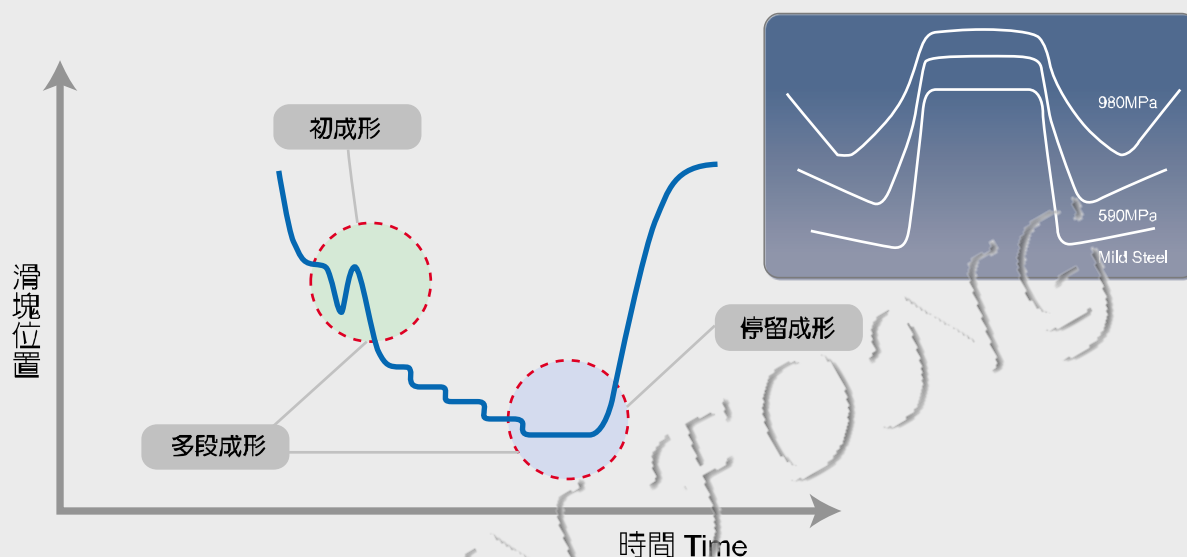
降低能源耗損，
提升環境親和度。



控制系統化

內建模具資料庫，
提升操作便利性。

高張力鋼板-加工對應



標準功能/配件

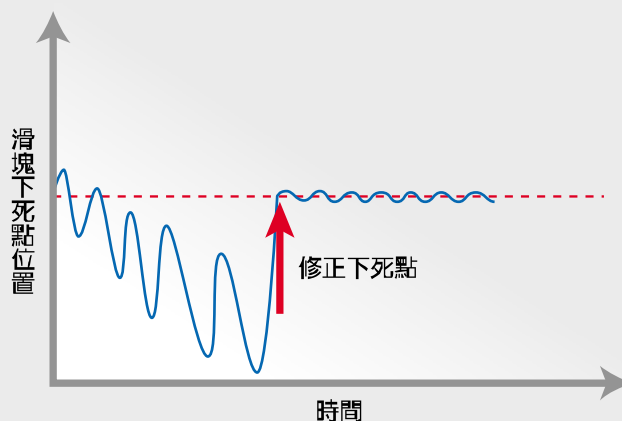
- 運轉模式選擇
- 原點返回/寸動/安全一行程/切/連續
- 油壓過負荷保護裝置
- 電動滑塊調整裝置
- 強制機油循環潤滑裝置
- 滑塊及模具平衡裝置
- 可程式控制器(PLC)+10° HMI操作面盤
- 電子式曲軸角度指示器
- 電子式運轉速度指示器
- 運轉狀態LCD監視器
- 電子式凸輪開關(預備6連)
- 誤送檢知插座
- 數字式模高指示器
- 電源插座一組
- 空氣吹料接頭
- 空氣源接頭
- 誤送檢知迴路
- T型操作台
- 模具資料庫(100組)

選配功能/配件

- 無桶式氣壓模墊裝置
- 模墊銷孔蓋
- 墊子式凸輪開關擴充模組(每組8連)
- 滑塊上部頂料裝置
- 滑塊自動調整裝置
- 光電安全裝置
- 電源插座110V單相(電源客戶自備)
- 電源插座220V單相(電源客戶自備)
- 防震裝置
- 模具照明燈(磁石式，電壓110V或220V)
- 空氣吹料接頭
- 空氣源接頭
- 自動化週邊設備
- 快速換模裝置
- 下死點穩定度檢知裝置
- 電子式手搖輪
- 安全擋塊與插銷
- 客製化曲線
- 噸位顯示器
- 前後安全門
- 光學尺

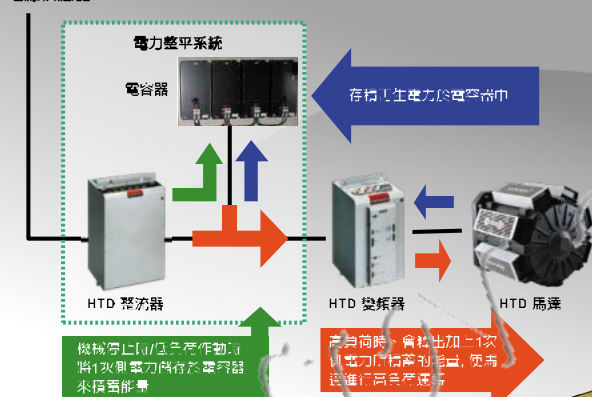
下死點自動補正功能(選配)

滑塊沖壓下死點高度保持
超過設定標準即可透過滑塊
調整機構進行微調，維持合
模高度，進而提昇工件加工
品質。



創新/高效能/安全性-SDS伺服沖床

電源供應器



人機介面

曲軸角度監控、滑塊
高度監控、模具設定
、I/O系統參數、異常
訊息等



伺服馬達

高扭矩傳遞，定位精度高
節能環保

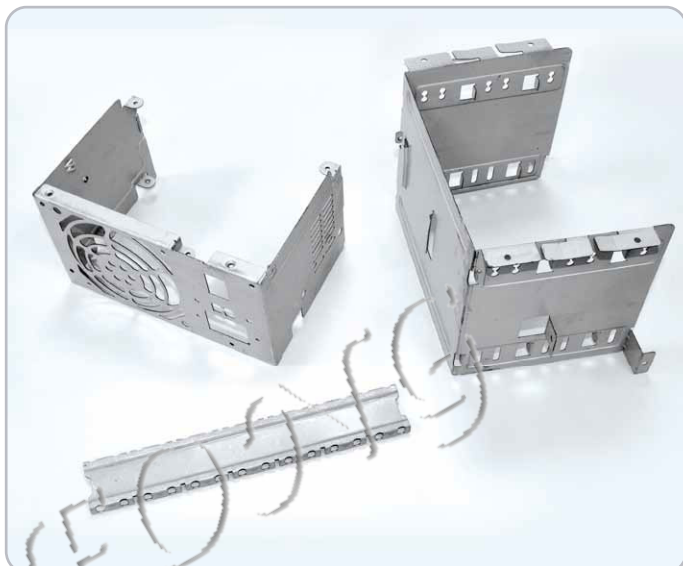
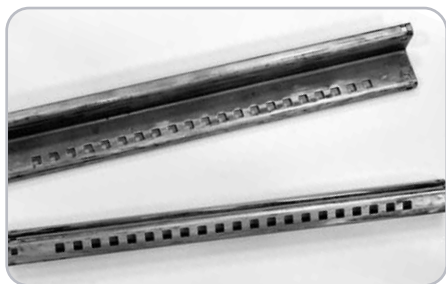


強制回收
循環系統
減少環境汙染



光學尺

即時監控模高變化，
自動補正(選配)



沖壓機械專業製造廠

金豐機器工業股份有限公司

總公司：台灣省彰化市彰水路186號

TEL: +886-4-752-4131

FAX: +886-4-761-1920, 761-2814

http: //www.chinfong.com.tw

E-mail: sales@chinfong.com.tw

北區營業所：

TEL: +886-3-435-5058

FAX: +886-3-463-9648

南區營業所：

TEL: +886-7-238-5689~90

FAX: +886-7-238-5691

金豐(中國)機械工業有限公司

寧波市鎮海經貿開發區 / 申祥合豐路3號

TEL: +86-574-8630-1222

FAX: +86-574-8630-3709

http: //www.chinfong.com.cn



U.S.A.: STAMTEC INC.

4160 Hillsboro Highway Manchester, TN 37355, U.S.A.

TEL: +1-931-393-5050

FAX: +1-931-393-5060

http: //www.stamtec.com

OVERSEAS BRANCHES

THAILAND: CHIN FONG (THAILAND) CO., LTD.

TEL: +66-2-919-6820~2 FAX: +66-2-919-6823

INDONESIA: PT. CHIN FONG INDONESIA

TEL: +62-21-450-7422 FAX: +62-21-458-44197

MALAYSIA: CHIN FONG MACHINE (M) SDN BHD

TEL: +60-3-3290-6827~9 FAX: +60-3-3290-6830



服務 · 創新 · 回饋