



## APN SERIES

close type single crank high precision presses

### 龍門單曲軸精密衝床

#### Standard Unit

##### 標準裝置

- VS Variable speed motor
- User-oriented interface control system
- Balancer of slide and mould
- Electric cam switch
- Run mode option/cut/inch/safe stroke/continued
- Hydraulic overload protector
- Against overrun protector
- Electric slide adjustor
- Alone control box
- Moved operation table
- Digital die height indicator(0.1mm)
- Electric grease lubrication device
- Preset counter
- Spray air device 3/8"loop1
- Misfeed sense socket
- Electricity socket



200-600T



- VS 變速馬達
- 人機界面控制系統
- 滑塊及模具平衡裝置
- 電子凸輪開關
- 運轉模式選擇/切/寸動/安全-行程/連續
- 油壓過負荷保護裝置
- 二度落保護裝置
- 電動滑塊調整裝置
- 獨立式控制箱
- 移動式操作臺
- 數字式模高指示器
- 電動黃油潤滑裝置

- 預調計數器6位數
- 噴風裝置3/8"一回路
- 誤送檢知插頭
- 電源插座

#### ► User-oriented interface 人機界面

- Working status clear display
- Failure directly display
- Maintenance text display
- Pre-set counter
- Strong support for functional expansion
- Upper stop & automatic compensation
- 工作狀態清晰顯示
- 故障直接顯示
- 維修文字指示
- 計數預調預裁
- 功能拓展強盛支持
- 上死點停止自動補償

#### ► Optional 選購項目

- Die cushion device
- Photoelectric safety device
- Slide ejector device
- Main motor reverse device
- Security block and safety latch
- Dual solenoid valve detector
- Inverter
- Flywheel brake device
- Anti-vibration mechanical foot
- Die light device
- Q.D.C
- Move die device
- Necessary screw and plate
- Automatic feeder
- 模墊裝置
- 光電安全裝置
- 滑塊上部頂料裝置
- 主馬達逆轉裝置
- 安全擋塊及安全插銷
- 附檢知雙聯電磁閥
- 變頻器
- 飛輪剎車裝置
- 防震機械腳
- 模具照明燈
- 快速模具交換
- 移AX機器
- 基礎螺絲及基礎板
- 自動送料系統

規格	Specification	單位	APN-160	APN-200	APN-260	APN-315	APN-400	APN-500	APN-600
型式	Model		V	V	V	V	V	V	V
衝床能力	Capacity	Tons	160	200	260	300	400	500	600
能力發生點	Rated tonnage point	mm	6	6	7	7	7	7	7
行程長	Stroke length	mm	200	200	250	250	300	300	300
行程數	Stroke per minute	SPM	20~50	20~50	20~40	20~40	20~40	20~35	15~30
最大模高	Die height(S.D.A.U)	mm	460	460	500	500	550	550	550
滑塊調整量	Slide adjustment	mm	100	110	120	120	120	120	120
上工作臺尺寸	Slide area(LR×FB)	mm	900×600	1000×700	1100×700	1100×750	1300×900	1400×900	1400×900
下工作臺尺寸	Bolster area(LR×FB)	mm	1100×700×140	1200×800×170	1250×850×180	1250×900×200	1400×1000×220	1500×1100×220	1500×1100×220
側向開口	Slide opening	mm	650×500	750×550	750×550	800×600	900×600	1000×600	1000×600
主馬達	Main motor	KW×P	15×4	18.5×4	22×4	30×4	37×4	55×4	75×4
供給空氣	The pressure of air supply	kg/cm <sup>2</sup>	6	6	6	6	6	6	6
衝床精度	Presses precision		GB/JIS 1class 一級	GB/JIS 1class 一級	GB/JIS 1class 一級	GB/JIS 1class 一級	GB/JIS 1class 一級	GB/JIS 1class 一級	GB/JIS 1class 一級