

氣壓桌上型TPA系列/油壓桌上型TPC系列



AIR CYLINDER



特性：

本系列採用鋼性特佳C型結構，適用於輕、重負荷作業。可指定加裝自動送料迴轉盤裝置、光電安全裝置、自動進退料裝置、緩衝缸及頂料裝置，產品符合國家安全規定型式檢定合格認證。除標準規格，亦可配合客戶需求改變，於訂購時特別指定。

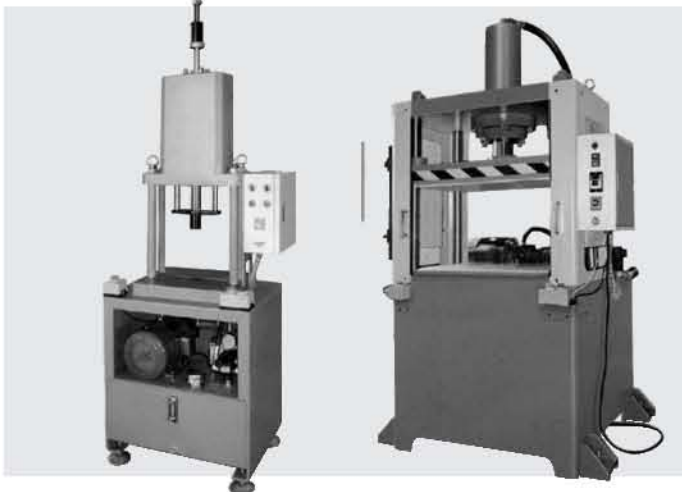
Features :

Special high rigid C-type structure suitable for light to heavy load operation. Can be with Auto-feeder or rotary table equipment, photo-electric safety protector Auto-feeder rejecter, cushioning device etc. Also can be modified according to customer's requirement.

MODEL	TPA-200	TPA-300	TPA-500	TPA-800	TPA-1000	TPA-1500
出力 kg	200	300	500	800	1000	1500
行程 mm	ø63x75	ø80x100	ø100x100	ø125x100	ø125x100	ø180x100
移動最大開距	200mm	200mm	200mm	320mm	320mm	320mm
移動最小開距	160mm	160mm	160mm	180mm	180mm	180mm
可調定位	25	25	25	25	25	25
電壓 AC	110/220	110/220	110/220	110/220	110/220	110/220
台面尺寸 mm	180x200	180x200	180x200	250x250	250x250	250x250

MODEL	TPC-1	TPC-2	TPC-3	TPC-5	TPC-10	TPC-15
出力 tons	1	2	3	5	10	15
行程 mm	ø50x150	ø63x150	ø63x150	ø80x200	ø100x200	ø125x250
下降速度 m/min	6.3	4.0	4.0	2.5	2.2	2.0
上升速度 m/min	12.7	8.1	8.1	6.2	5.3	4.8
馬達 HP/P	2/4	2/4	2/4	3/4	5/4	5/4
間距 mm	270	270	270	270	325	325
台面尺寸 mm	255x380	295x400	295x400	335x485	335x485	450x550

氣壓桌上型TPA系列/油壓桌上型TPC系列



特性：

油壓四柱型系列產品除標準規格，由於馬力小、出力大，最適宜軸承、工件輸入、成型、鉚合、沖孔、剪斷及彈簧預壓裝配線...等，亦可配合客戶需求加裝作業需求，例震動式、頂料、側孔、圓盤式等於訂購時特別指定。

Features :

Special high rigid C-type structure suitable for light to heavy load operation. Can be with Auto-feeder or rotary table equipment, photo-electric safety protector Auto-feeder rejecter, cushioning device etc. Also can be modified according to customer's requirement.

MODEL	TPB-5	TPB-10	TPB-15	TPB-20	TPB-30	TPB-50	TPB-80	TPB-100
出力 tons	5	10	15	20	30	50	80	100
行程 mm	300	300	300	300	350	350	400	400
快降速度 m/min	5.2	4.5	3.1	2.1	5.8	4.6	3.7	4.0
下降速度 m/min	2.5	2.2	1.4	1.1	1.0	0.4	0.3	0.2
上升速度 m/min	4.8	4.6	2.7	2.3	7.4	1.0	6.9	7.1
馬達 HP	3	5	5	5	7.5	10	15	20
間距 mm	360	360	390	390	470	500	580	580
台面尺寸 mm	270x380	270x380	340x450	340x450	350x500	450x600	550x750	550x750

MODEL	TPS-5	TPS-10	TPS-15	TPS-20	TPS-30	TPS-50	TPS-80	TPS-100
出力 tons	5	10	15	20	30	50	80	100
行程 mm	300	300	300	300	350	350	400	400
快降速度 m/min	5.2	4.5	3.1	2.1	5.8	4.6	3.7	4.0
下降速度 m/min	2.5	2.2	1.4	1.1	1.0	0.4	0.3	0.2
上升速度 m/min	4.8	4.6	2.7	2.3	7.4	1.0	6.9	7.1
馬達 HP	3	5	5	5	7.5	10	15	20
間距 mm	360	360	390	390	470	550	580	580
台面尺寸 mm	270x380	270x380	340x450	340x450	350x500	450x600	550x750	550x750

油壓落地滑座C型TPCE系列/油壓落地C型TPCH系列



A-Type / AP-Type



特性：

TPCH系列快速下降接近工作物時減速加壓，作業完成快速上升，滑座式保護模具壽命。擺脫傳統沖床喉距太淺、機械故障之危險，例如打字、鍍金沖通風孔、安培孔、成型裝配...等。

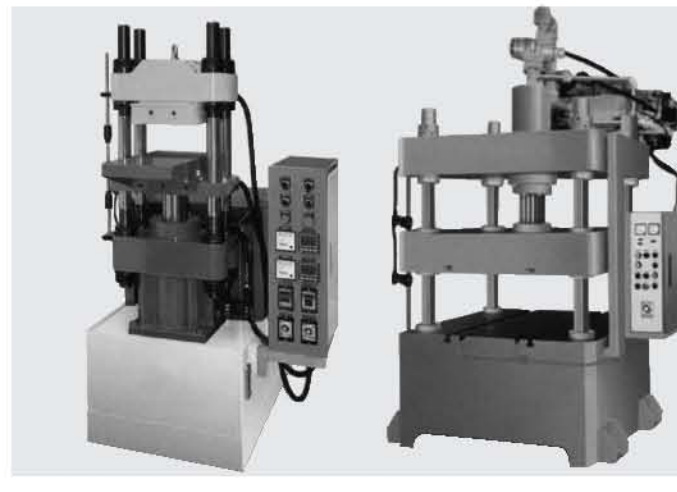
Features :

TPCH series can quickly approaching to work piece then slow down and press up and quickly return back after finish the job. slid-way jig-protection design extend the jig life and avoid traditional short jaw-depth and any machine damage or accident in operation.

MODEL	TPCE-15	TPCE-20	TPCE-30	TPCE-50	TPCE-60	TPCE-100
出力 tons	15	20	30	50	60	80
行程 mm	200	200	200	200	200	200
快降速度 m/min	14	14	14	11.6	11.6	11.6
下降速度 m/min	1.9	1.9	1.3	0.9	0.7	0.6
上升速度 m/min	5.2	5.2	7.3	5.7	3.9	2.7
馬達 HP/P	5/4	7.5/4	7.5/4	10/4	10/4	15/4
間距 mm	400	400	400	400	400	400
台面尺寸 mm	580x500	580x500	650x550	680x600	680x600	680x600

MODEL	TPCH-15	TPCH-20	TPCH-30	TPCH-50	TPCH-60	TPCH-100
出力 tons	15	20	30	50	60	100
行程 mm	400	400	400	400	400	400
快降速度 m/min	14	14	14	11.6	11.6	11.6
下降速度 m/min	1.9	1.9	1.3	0.9	0.7	0.6
上升速度 m/min	5.2	5.2	7.3	5.7	3.9	2.7
馬達 HP/P	5/4	7.5/4	7.5/4	10/4	10/4	15/4
間距 mm	550	550	550	550	550	550
台面尺寸 mm	580x500	580x500	650x550	680x600	680x600	680x600

四柱熱壓成型TPH系列/四柱快速導桿型TPM系列



特性：

本系列採用鋼性特佳之四柱結構，以高出力、高效率、省能源設計，附加之導套精心設計以確保精度。可指定加裝緩衝或進退料、光電安全裝置、電熱板及出心定位、荷重管理系統、起模滑軌裝置，符合國家安全型式檢定認證。

Features :

Special high rigid C-type structure suitable for light to heavy load operation. Can be with Auto-feeder or rotary table equipment, photo-electric safety protector Auto-feeder rejecter, cushioning device etc. Also can be modified according to customer's requirement.

MODEL	TPH-5	TPH-10	TPH-15	TPH-20	TPH-30	TPH-50	TPH-60	TPH-80	TPH-100
出力 tons	5	10	15	20	30	50	60	80	100
行程 mm	300	300	300	300	350	350	350	400	400
加熱溫度 °C	400	400	400	400	400	400	400	400	400
快降速度 m/min	2.5	2.2	1.4	1.1	1.0	0.4	0.4	0.3	0.2
下降速度 m/min	2.5	2.2	1.4	1.1	1.0	0.4	0.4	0.3	0.2
上升速度 m/min	4.8	4.6	2.7	2.3	7.4	1.0	8.1	6.9	7.1
馬達 HP	3	5	5	5	7.5	10	10	15	20
間距 mm	360	360	390	390	470	500	500	580	580
台面尺寸 mm	270x380	270x380	340x450	340x450	350x500	450x600	450x600	550x750	550x750

MODEL	TPM-10	TPM-20	TPM-30	TPM-50	TPM-100	TPM-200	TPM-300	TPM-400	TPM-500
出力 tons	10	20	30	50	100	200	300	400	500
行程 mm	450	450	450	450	500	500	500	600	600
快降速度 m/min	223	220	19	193	76	76	71	66	58
下降速度 m/min	18	11	11	6.6	5	3.3	2.3	2.0	1.6
上升速度 m/min	226	191	190	183	105	105	58	50	42
馬達 HP	5/4	5/4	7.5/6	10/6	10/6	15/6	20/6	25/6	30/6
間距 mm	660	660	660	660	800	800	800	1000	1000
台面尺寸 mm	770x560	820x630	980x700	1020x720	1030x730	1240x820	1260x830	1500x900	1600x1000