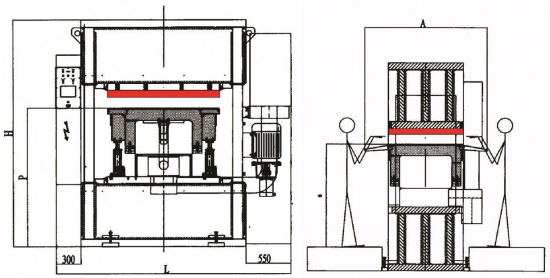
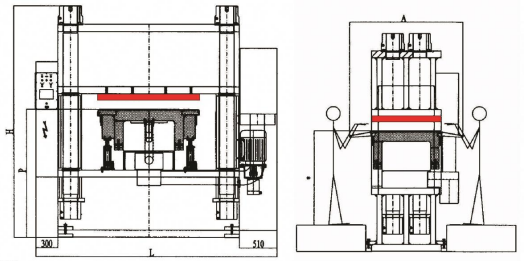
PM
平板熨平压花机
EMBOSSING PRESS MODEL



PT
平板熨平压花机
EMBOSSING PRESS MODEL



技术参数/Techincal parameter

| 型号/Model | | PM06 | PM08 | PM10 | PM12 | PT15 | PT18 | PT20 | PT22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Power/功率 | Ton | 600 | 850 | 1000 | 1200 | 1500 | 1800 | 2000 | 2200 |
| Plate dimension/板规格 | mm | 1370×1000 | 1370×1000 | 1370×1000 | 1370×1000 | 1370×1000 | 1500×1370 | 1500×1370 | 1700×1600 |
| | | 1500×1000 | 1500×1000 | 1500×1000 | 1500×1000 | 1500×1000 | 1700×1600 | 1700×1600 | 1900×1600 |
| | | | | 1500×1370 | 1500×1370 | 1500×1370 | | | 2200×1600 |
| Specific pressure/单位压力 | Kg/cm2 | 44 | 62 | 73 | 87 | 109 | 87 | 97 | 81 |
| | | 40 | 57 | 67 | 80 | 100 | 66 | 73 | 72 |
| | | | | 49 | 59 | 74 | | | 62 |
| Power pump/泵功率 | Kw | 11 | 15 | 22 | 22 | 15+15 | 18+18 | 18+18 | 22+22 |
| Resistance power/电加热功率 | Kw | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 24 | 24 | 30 |
| | | 24 | 24 | 24 | 24 | 30 | 30 | 34 | 40 |
| | | | | 24 | 24 | 24 | | | 40 |
| Total power/总功率 | Kw | 27 | 31 | 34 | 38 | 46 | 60 | 60 | 74 |
| | | 35 | 39 | 46 | 46 | 54 | 66 | 66 | 78 |
| | | | | 46 | 46 | 54 | | | 84 |
| Dimension L /尺寸L | mm | 2950 | 3210 | 2870 | 3210 | 3310 | 3410 | 3530 | 3830 |
| | | 2950 | 3210 | 2870 | 3210 | 3310 | 3610 | 3730 | 3830 |
| | | | | 2870 | 3210 | 3310 | | | 4230 |
| Dimension A/尺寸A | mm | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 2070 | 2070 | 2300 |
| | | | 2070 | 1700 | 1700 | 1700 | 2000 | 2300 | 2300 |
| | | | | 2070 | 2070 | 2070 | | | 2300 |
| Dimension H/尺寸A | mm | 2800 | 3200 | 2820 | 3300 | 3400 | 3460 | 3600 | 4000 |
| | | 2800 | 3200 | 2820 | 3300 | 3400 | 3560 | 3800 | 4000 |
| | | | | 2820 | 3300 | 3400 | | | 4200 |
| Dimension P/尺寸P | mm | 1650 | 1780 | 1720 | 1820 | 1850 | 1900 | 1970 | 2100 |
| | | 1650 | 1780 | 1720 | 1820 | 1850 | 1950 | 2080 | 2100 |
| | | | | 1720 | 1820 | 1850 | | | 2200 |
| Weight/重量 | Kg | 13000 | 17000 | 19700 | 2600 | 38000 | 47000 | 53000 | 58300 |
| | | 14200 | 18300 | 20660 | 2700 | 39200 | 50500 | 56200 | 64000 |
| | | | | 22400 | 28400 | 40600 | | | 73000 |


扬 宝 机 械 有 限 公 司
Young-Pearl Machinery Co., Ltd.

江苏省扬州市江阳东路35号 35 Jiangyang Donglu Yangzhou Jiangsu,P.R.of China
电话/ Tel:(0514) 87233712 87229185 传真/ Fax:(0514)87233089 邮编/ Post code:225003
网址:http://www.young-pearl.com Email:yp@young-pearl.com la@young-pearl.com


RFY
RIZZI · FLAMAR · YP

YP®

# PM 平板熨平压花机
# PM EMBOSSING PRESS MODEL

扬 宝 机 械 有 限 公 司
Young-Pearl Machinery Co., Ltd.

| 型号/Model | | PM06 | PM08 | PM10 | PM12 | PT15 | PT18 | PT20 | PT22 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Power/功率 | Ton | 600 | 850 | 1000 | 1200 | 1500 | 1800 | 2000 | 2200 |
| Plate dimension/板规格 | mm | 1370×1000 | 1370×1000 | 1370×1000 | 1370×1000 | 1370×1000 | 1500×1370 | 1500×1370 | 1700×1600 |
| | | 1500×1000 | 1500×1000 | 1500×1000 | 1500×1000 | 1500×1000 | 1700×1600 | 1700×1600 | 1900×1600 |
| | | | | 1500×1370 | 1500×1370 | 1500×1370 | | | 2200×1600 |
| Specific pressure/单位压力 | Kg/cm2 | 44 | 62 | 73 | 87 | 109 | 87 | 97 | 81 |
| | | 40 | 57 | 67 | 80 | 100 | 66 | 73 | 72 |
| | | | | 49 | 59 | 74 | | | 62 |
| Power pump/泵功率 | Kw | 11 | 15 | 22 | 22 | 15+15 | 18+18 | 18+18 | 22+22 |
| Resistance power/电加热功率 | Kw | 16 | 16 | 16 | 16 | 16 | 24 | 24 | 30 |
| | | 24 | 24 | 24 | 24 | 30 | 30 | 34 | 40 |
| | | | | 24 | 24 | 24 | | | 40 |
| Total power/总功率 | Kw | 27 | 31 | 34 | 38 | 46 | 60 | 60 | 74 |
| | | 35 | 39 | 46 | 46 | 54 | 66 | 66 | 78 |
| | | | | 46 | 46 | 54 | | | 84 |
| Dimension L /尺寸L | mm | 2950 | 3210 | 2870 | 3210 | 3310 | 3410 | 3530 | 3830 |
| | | 2950 | 3210 | 2870 | 3210 | 3310 | 3610 | 3730 | 3830 |
| | | | | 2870 | 3210 | 3310 | | | 4230 |
| Dimension A/尺寸A | mm | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 1700 | 2070 | 2070 | 2300 |
| | | | 2070 | 1700 | 1700 | 1700 | 2000 | 2300 | 2300 |
| | | | | 2070 | 2070 | 2070 | | | 2300 |
| Dimension H/尺寸A | mm | 2800 | 3200 | 2820 | 3300 | 3400 | 3460 | 3600 | 4000 |
| | | 2800 | 3200 | 2820 | 3300 | 3400 | 3560 | 3800 | 4000 |
| | | | | 2820 | 3300 | 3400 | | | 4200 |
| Dimension P/尺寸P | mm | 1650 | 1780 | 1720 | 1820 | 1850 | 1900 | 1970 | 2100 |
| | | 1650 | 1780 | 1720 | 1820 | 1850 | 1950 | 2080 | 2100 |
| | | | | 1720 | 1820 | 1850 | | | 2200 |
| Weight/重量 | Kg | 13000 | 17000 | 19700 | 2600 | 38000 | 47000 | 53000 | 58300 |
| | | 14200 | 18300 | 20660 | 2700 | 39200 | 50500 | 56200 | 64000 |
| | | | | 22400 | 28400 | 40600 | | | 73000 |

# PM、PT 平板熨平压花机

PM型：整机结构由钢板件组成，规格尺寸设计合理并经热处理；
PT型：由一底座、一顶架及两侧机身组成，通过4根经合理设计及热处理的大型立柱连接在一起，立柱由4个液压环帽固定；
压紧于活塞上的加固台板不变形并确保压花均匀；
两板之间的间隙大，易于皮张放入；
台板与侧面空间大，易于皮张整理；
带有恒功率变量高压泵的液压系统，可同时获得高给进速度及低装机功率，压力由数字式压力表控制；
可调的接触缓冲，在不改变速度状态下以获得最大的接触柔软度；
减速缓冲带有独立、可调的减震器；
台板由若干个带传感器的电加热装置加热，从而可获得均匀的板面温度；每一个传感器都被连接至自动调温器，以获知板面上不同部位的测量温度；
倘若手在台板上升前或上升中进入危险区域，安全装置通过一带手触保护的光电屏障使台板停止上升并作反向运动。上升指令可通过按钮和脚踏板执行。光电屏障是固定的，当台板上升时，由于一特殊装置与上移的台板相连接(专利），光电屏障对台板不起作用；(注1)
紧急按钮位于皮张支撑台板下方，便于控制，电器面版和控制箱位于主机结构之外，在方便操作的位置。
可选部分：
双重熨压；
PLC及数字键盘触摸屏控制，可获得宽范围的调整，即压力设置，压花定时和温度范围；
3个可调按钮(触摸屏上），用以在操作中调整定时与压力；
自动挂钩用于固定台板；
热交换器用于油冷却；
3点（ 横向）温度控制；
5点温度控制（ 2横向，3纵向）。
(注1)：与光电屏障二选一的安全装置，位于机器正面框架的安全装置也是可用的。该装置在机器运动时可避免手部靠近。该框架连接到台板上升的指令。