

Prensa de caucho / Prensa de silicona



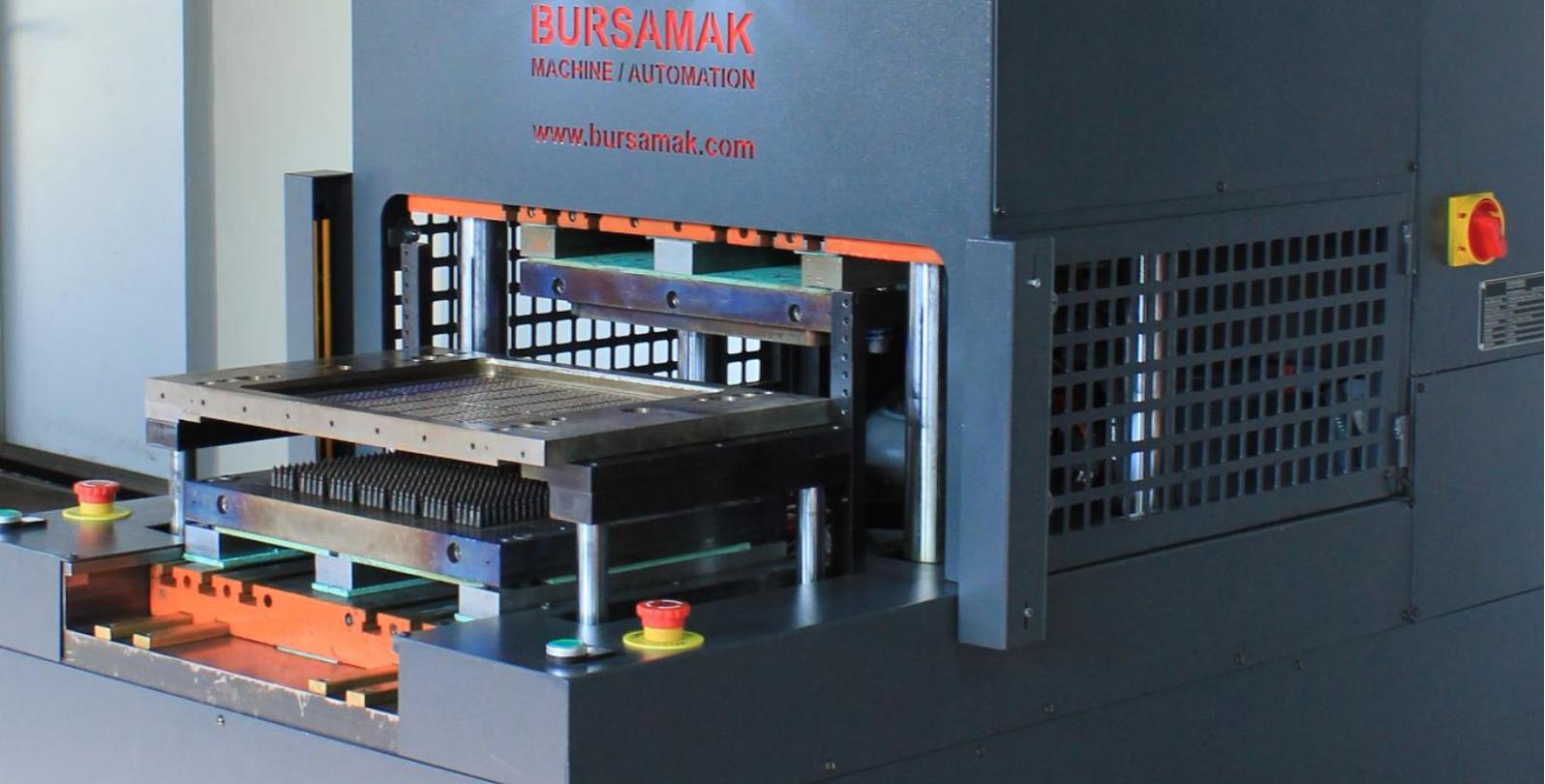


BURSAMAK
MACHINE / AUTOMATION
www.bursamak.com

Como una empresa especializada en alta tecnología, fabricamos prensas de caucho y de silicona de alto rendimiento que acelerarán su producción y reducirán su costo unitario.

Gracias a nuestra experiencia en automatización y producción, ofrecemos alta tecnología y un corto tiempo de ciclo en nuestras prensas de caucho. Junto con un bajo consumo de energía y una alta velocidad de producción, proporcionamos una ventaja en costos.

Nuestras máquinas garantizan el máximo nivel de seguridad laboral mediante una barrera de luz, un botón de doble pulsación y una cabina cerrada. Además, gracias al sistema de ventilación activa, eliminan los gases nocivos alejándolos del operador.



Mecanismo de Expulsión

Gracias a los expulsadores centrales y laterales incorporados en nuestra máquina, los procesos de separación del molde y expulsión del producto se realizan automáticamente. Esto reduce el tiempo de ciclo y minimiza la necesidad de mano de obra.

Control de Temperatura

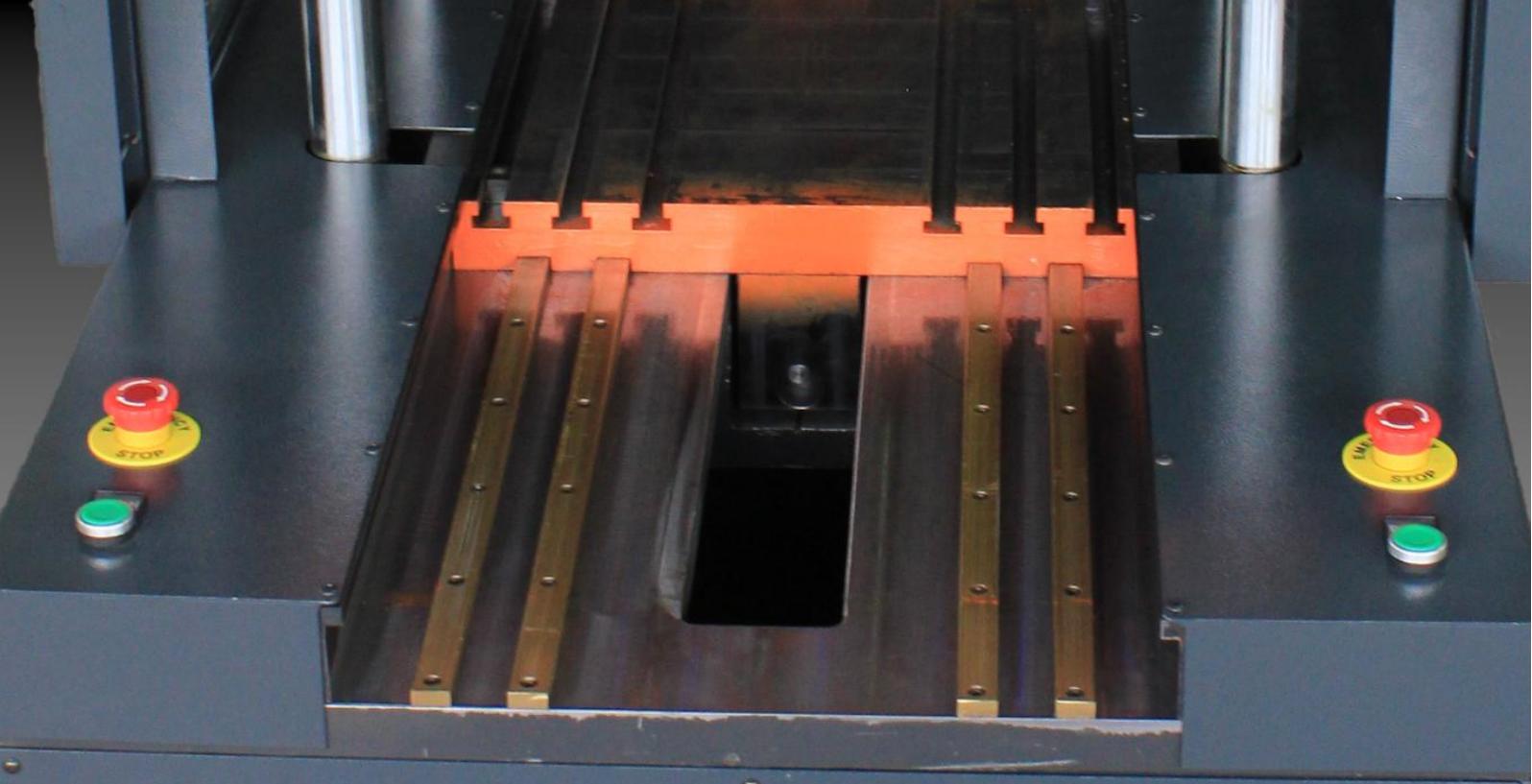
El control de temperatura en múltiples puntos permite detectar automáticamente fallos en las resistencias o en los relés SSR. Con las opciones de control PID y control directo, se logra un control de temperatura extremadamente preciso.

Seguimiento de Turnos

Registra la cantidad de producción de los turnos de los últimos 3 meses y la almacena en una memoria no editable.

Seguimiento del Consumo de Energía

Monitorea el consumo de energía de los turnos de los últimos 3 meses. Puede ver fácilmente el consumo energético por unidad de producto y el consumo total de la máquina.



MODELO	RP403	RP406	RP410	RP610	RP615	RP620	RP915	RP920	RP925
Dimensión de la tabla	400 X 400			600 X 500			900 X 600		
Fuerza de presión (250 bar)	40 Tons	80 Tons	125 Tons	125 Tons	200 Tons	250 Tons	200 Tons	250 Tons	300 Tons
Fuerza de presión (200 Bar)	30 Tons	60 Tons	100 Tons	100 Tons	150 Tons	200 Tons	150 Tons	200 Tons	250 Tons
Potencia del motor (kW)	3	5,5	7,5	7,5	11	15	11	15	18,5
Potencia de calefacción (kW)	15	15	15	25	25	25	35	35	35
Número de cilindros	1	1	1	1	2	2	2	2	3
Diámetro del cilindro	150	200	250	250	230	250	230	250	230
Movimiento	200 mm			250 mm			300 mm		
Espacio libre máximo	250 mm.			300 mm.			350 mm.		
Espacio libre mínimo	50 mm.			50 mm.			50 mm.		
Movimiento de mesa	Con pistón hidráulico.								
Velocidad de cierre	10 mm/sn.								
Inicio automático	Puedes programar la máquina para que funcione automáticamente y calentar el molde configurando los días y horas que desees.								
Tecnología de calefacción	Gracias al control de temperatura multipunto, detecta automáticamente fallos de resistencia y fallos del relé SSR.								
Control de temperatura	El control de calor se proporciona con opciones de control directo y PID.								
Barrera de seguridad	Disponible.								
Unidad de control	Todas las funciones y medidas están controladas por PLC.								
Memoria	Se pueden guardar 1000 moldes con todos sus parámetros.								
Panel de control	Panel táctil de 7"								
Refrigeración de aceite hidráulico	La bomba separada con temperatura controlada evita que la temperatura del aceite aumente.								
Ventilación	Los gases nocivos y el exceso de calor se eliminan del operador mediante ventiladores automáticos con control de temperatura.								
Extractor central y lateral	Hay empujadores hidráulicos centrales y laterales. Puede retirar fácilmente los productos del molde moviendo la placa central del molde por separado.								
Seguimiento de turnos	Registra la cantidad de producción de 3 turnos mensuales y la almacena en su memoria no borrrable.								
Conexión en línea	Transfiere datos instantáneamente al servidor. Se puede controlar remotamente.								
Seguimiento del consumo de energía	Realiza un seguimiento del consumo de energía de 3 turnos mensuales. Puede ver fácilmente la energía unitaria por producto y el consumo de energía de la máquina.								







BURSAMAK MACHINE LTD



Yaylacık mh. 44. sk. No:13 16280 Nilüfer / BURSA / TURKEY



+90 224 3611940-41



@bursamak5259



www.bursamak.com



bursamak16



info@bursamak.com



bursamak



+90 532 380 78 37



bursamak