

Prensa transfer manual ArkiPress HP9E

Prensa térmica manual con plato útil de 60x40cm y apertura de libro, perfecto complemento para aquellos que empiezan en el personalizado y no desean efectuar una inversión mayor, Su tamaño útil le permite transferir pequeñas imágenes SRA3, como puedan ser transfer para camisetas, posavasos, alfombrillas de ratón, algunos puzzles, chanclas, etc.

Las planchas planas cuentan con un plato inferior protegido por una almohadilla de silicona que sirve de soporte y sustento del objeto a sublimar y el superior o plato caliente que es el que aplica calor. Dentro de las planchas planas, tenemos, las de tipo vertical, llamadas así porque el plato caliente baja en vertical, desplazándose hacia el plato inferior (tipo sandwich).

La apertura automática por sistema electromagnético o neumático permite al operario desatender la máquina al terminar la transferencia, etc. Al alcanzar el tiempo programado, se levantará el plato caliente evitando así la exposición al calor de la prenda, por posible descuido del operario. La temperatura y el tiempo son controlados mediante un controlador electrónico.

Sencillo manejo y configuración de sus diferentes parámetros.

Color rojo y negro. Fabricada en sólido acero soldado.

Cómoda presión de cierre y con apertura automática, mediante dispositivo electromagnético.

Bajo consumo energético y alta eficiencia.

Amplio ángulo de apertura.



El funcionamiento y los materiales utilizados para su fabricación han pasado todos los controles de la normativa de la CEE.

Especificaciones técnicas:

- Apertura automática con resorte de gas.
- Base de trabajo extraíble, para mayor comodidad
- Regulación de presión manual.
- Display digital GY-04 para configuración de tiempo y temperatura.
- Rango de temperatura hasta 225° C
- Precisión de la temperatura: $\pm 0.5\%$
- Temporizador: 0 a 999 segundos
- Medidas del área de trabajo: 40 X 60 cm
- Fusible protector de sobretensión
- Voltaje: 220 V.
- Potencia: 1700W
- Dimensiones: 70x40x60 cm
- Tamaño embalaje: 91x53x69 cm
- Peso real: 53Kg



Tornillo de ajuste de presión: Para ajustar la presión fácilmente al sublimar elementos con diferentes espesores.



Controlador digital avanzado: Diseño simple y sistema claro. Muy fácil de manejar. Lectura digital de tiempo y temperatura en vivo para obtener resultados precisos en todo momento.



Apertura electromagnética. El electroimán de apertura automática permite que la prensa de calor se abra automáticamente cuando el temporizador llega a cero.



Plato inferior extraíble: Con asa más fuerte, el usuario puede extraer la base inferior sin ninguna dificultad.

Funcionamiento del controlador digital GY-04

1. Ajuste de la temperatura



Pulsa el interruptor para encender la plancha, y se encenderá el piloto luminoso de temperatura. El visualizador digital indica OFF.



Pulsa el botón OK, el visualizador indica C que se refiere a grados centígrados. Pulsa las flechas ^ o v para seleccionar "C" para medir la temperatura en grados centígrados o "F" para Fahrenheit.



Pulsa el botón OK, el piloto de temperatura se encenderá. Pulsa las flechas ^ o v para configurar la temperatura según el producto. Nota: la temperatura aparecerá indicada en el visualizador solo después de alcanzar los 100°C. Es normal que la temperatura no aparezca indicada cuando se acaba de encender la plancha.

2. Ajuste del tiempo



Después de ajustar la temperatura, pulsa el botón OK y se encenderá el piloto luminoso correspondiente al tiempo. Pulsa las flechas ^ o v para configurar el tiempo según las instrucciones del producto.



Pulsa el botón OK después de ajustar el tiempo, y el visualizador mostrará cómo incrementa la temperatura. Dependiendo de la versión de contador, aparecerá LO ó 0. El piloto luminoso correspondiente a "CD-L" indica la cuenta atrás del tiempo de planchado.

3. Calibración de la plancha



Si observas una discrepancia entre la temperatura real del plato de la plancha y la temperatura indicada en el visualizador, puedes utilizar el modo P5 para calibrar la plancha y compensar esa diferencia. Por ejemplo, si la temperatura real del plato de la plancha es 180°C pero el visualizador indica 200°C, pulsa el botón OK durante 5 segundos para activar el modo P5. Una vez activado el modo P5, pulsa la flecha hacia ARRIBA ^ hasta configurar el valor a 20, y a continuación vuelve a pulsar el botón OK durante 5 segundos para regresar al modo de funcionamiento normal. Si por el contrario, la temperatura real del plato de la plancha es 200°C pero el visualizador indica que es 180°C, deberás pulsar la flecha hacia ABAJO v para configurar a -20, y a continuación pulsa el botón OK durante 5 segundos para regresar al modo de funcionamiento normal.

3. Métodos de marcaje.

Paso 1: asegúrese de que el cable esté bien conectado a la toma de corriente. Levante la manija para abrir la prensa. La prensa siempre debe estar en la posición abierta cuando la prensa se está calentando. Coloque el objeto (es decir, una camiseta, una alfombrilla para el mouse, etc.) y transfiera papel con las imágenes hacia abajo del objeto debajo de la placa; ajuste la presión para que sea moderada y encienda la prensa.

Paso 2: la luz indicadora de temperatura está encendida. Ajuste la temperatura de acuerdo con diferentes materiales de transferencia. La temperatura recomendada es 180°C ~ 200°C

Paso 3: Configure el tiempo de acuerdo con diferentes materiales de transferencia.

Paso 4: cuando la temperatura sube a la temperatura establecida, el timbre emite sonidos; luego cierre el plato de calor (mientras tanto los sonidos se detienen) y comienza a transferirse.

Paso 5: el contador de tiempo realizará una cuenta regresiva; una vez que se acabe el tiempo, el timbre emitirá un sonido nuevamente, luego abrirá la platina de calor (mientras tanto, los sonidos se detienen).

Paso 6: Termina el trabajo y saca el objeto. Si desea imprimir en otro objeto, coloque el objeto en la cama de la prensa y confirme el TIEMPO y la TEMPERATURA configurados como la última vez, luego repita el proceso anterior. Desenchufe el cable de alimentación cuando la máquina no esté en uso.

Paso 7: Consulte las instrucciones del papel de transferencia sobre si pelar en frío o caliente. Aquí se sugieren las pautas de tiempo de prensado para diferentes papeles de transferencia.

- Papel de sublimación (tela) 14-18 segundos
- Transfer láser / papel de transferencia de impresora (tela) 18-25 segundos
- Transferencias de sublimación (en tejidos) 25-30 segundos
- Transferencias de sublimación (en Plástico / Maderas) 60-70 segundos

Paso 8: También se pueden transferir alfombrillas, posavasos y otros materiales más gruesos. Simplemente ajuste el tornillo de ajuste de presión: en sentido horario para aumentar la presión y en sentido antihorario para disminuir la presión.

4. Recomendaciones:

1) Transferencia de baldosas cerámicas: (La transferencia de tazas y platos es similar)
Temperatura establecida: 180°C Tiempo establecido: 15 segundos

2) transferencia sobre textil, camiseta:
Temperatura establecida: 180 °C. - Tiempo establecido: (uso de fibra química para papel de transferencia de sublimación: 30-50 segundos; uso de algodón puro para camiseta.

Papel transfer: 10-20 segundos)

NOTA:

- 1) Apague la máquina y desconecte el cable de alimentación cuando la máquina no esté en uso.
- 2) La platina térmica se enfriará a la temperatura ambiente, si la prensa térmica permanece sin usar durante más de 30 minutos.
- 3) El ventilador de liberación de calor se encenderá automáticamente cuando la temperatura de la placa de calor alcance 80 grados C (176° F). Ayuda a reducir la temperatura de las piezas eléctricas y a prolongar su vida útil.
- 4) Para un mejor mantenimiento de la prensa de calor, la temperatura máxima de ajuste es de 210 °C (410 grados F).
- 5) Para evitar recalentar la primera transferencia al imprimir camisetas de doble cara, inserte una hoja de cartón en el medio