



H2 Mini Heat Press User Manual

Thank you for choosing HTVRONT!

Before first use, please read all accompanying materials carefully to ensure proper and effective operation. HTVRONT is not responsible for any loss resulting from failure to follow the instructions or from misuse due to misunderstanding.

While we strive for accuracy and clarity, this Manual may still contain errors or omissions. We are continuously improving our products and services, and reserve the right to update the product, software, and Manual content without prior notice.

For the latest information and updates, please visit our official website: <https://www.htvront.com>

Device Overview



1. Power Switch	2. Handle	3. Insulation Layer	4. Support Feet
5. Heat Plate			

Included in the Box



- ▶ 1. HTVRONT H2 Mini Heat Press x 1
- ▶ 2. User Manual x 1

Details of Buttons

Icon	Function	Operation
O	Power off	Press the switch to the "O" position to turn the machine off.
I	Power on	Press the switch to the "I" position to start heating.

Instructions for Use/Instrucciones de uso



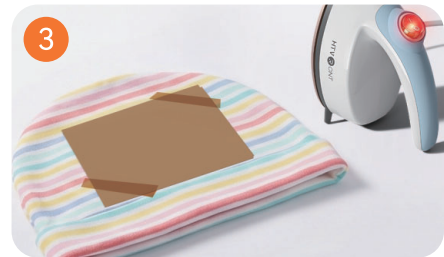
Power on the machine and press the switch to the "I" position. The "power" switch lights red when powered on, and the machine starts preheating. Wait for 3-4 minutes for the machine to reach the temperature.

Encienda la máquina y coloque el interruptor en la posición «I». El indicador rojo del interruptor de encendido se iluminará y la máquina comenzará a precalentarse. Espere 3-4 minutos hasta que alcance la temperatura de funcionamiento.



Iron the substrate flat in advance.

Plancha previamente el material para dejarlo completamente plano.



Place the design on the substrate and secure its position with the heat-resistant tape (Not Included). Cover the design with the PTFE sheet(Not Included) and start ironing.

Coloque el diseño sobre el material y fíjelo con cinta resistente al calor (no incluida). Cubra el diseño con la lámina de PTFE (no incluida) y comience a planchar.



After ironing, turn off the machine and place it vertically on the desktop.

Una vez terminado el planchado, apague la máquina y colóquela en posición vertical sobre la superficie de trabajo.

FAQs

Q1: Why does the machine emit slight smoke during heat pressing?

A1: It is normal, as sublimation ink will sublimate into gas at high temperatures and produce odor.

Q2: How do I know the machine is ready to use?

A: The machine will fully heat up in about 3–4 minutes. Once it reaches the preset maximum temperature (about 170°C/338°F), you'll hear a soft click sound, which means it's ready for use. During operation, the machine will automatically cycle to maintain a stable temperature, and the click sound may be heard again as it reheats.

Q3: How to achieve the best heat transfer result?

A1: Because this machine has a compact heating area, allowing a slightly longer pressing time helps ensure the design transfers more evenly and completely.

A2: The materials of different brands require different ironing parameters. Please adjust the pressing time to match the material you are using.

Q4: What should I do if my design is larger than the heat plate?

A1: When pressing large designs in sections, avoid pressing the same area repeatedly without moving, as this may damage the material.

A2: When moving between sections, keep the pressing time consistent in each area to achieve even results.

Q5: What to do if the machine does not heat up?

A1: Try restarting the machine after reconnecting the power supply.

A2: If the issue continues, please contact customer support for assistance.

Specifications

Name	HTVRONT H2 Mini Heat Press		Model	HPM03
Input Voltage	120V~ 60Hz(US) 220-240V~ 50-60Hz (EU)			
Temperature	338°F/170°C	Rated Power	29W (US) 33W (EU)	
Product Dimensions	3.54 x 2.13 x 2.87 in 90 x 54 x 73 mm	Package Dimension	100 x 70 x 85 mm/3.94 x 2.76 x 3.35 in (US) 110 x 70 x 110 mm/4.33 x 2.76 x 4.33 in (EU)	
Product Weight	0.33 lb/0.15 kg (US) 0.51 lb/0.23 kg (EU)	Package Weight	0.39 lb/0.18 kg (US) 0.57 lb/0.26 kg (EU)	

FCC Compliance (USA):

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received.

Precautions/Precauciones

1. Ensure the input voltage matches the voltage specified on the machine's sticker.
2. To prevent electric shock or other hazards, use this product only as described in this manual. Do not use it for unintended purposes.
3. Children under 16 years old must be supervised by an adult when using this product.
4. Regularly inspect the power cord for damage. If the cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or a qualified service technician.
5. Do not touch the heat plate and insulation layer directly during operation to avoid burns.
6. Place the product on a stable surface during operation.
7. Do not use this product in damp or wet environments.
8. Do not immerse the product, power cord, or plug in water or any other liquid. Keep the power cord away from the heating plate during operation. Do not clean the product with liquids.
9. Always monitor the product during use to prevent accidents.
10. After use, allow the product to cool down completely before inspection or storage to avoid burns.
11. When unplugging, always hold the plug itself—never pull the cord.
12. To prevent electric shock or other hazards, turn off and unplug the product after use or before cleaning.
13. If the product or power cord shows any signs of damage, stop using it immediately. Do not attempt to disassemble or repair the product yourself. Please contact customer service for assistance.
14. ⚠️ **CAUTION: HOT SURFACE!** Avoid direct contact during operation. Unplug when unattended. Keep out of reach of children.

1. Asegúrese de que el voltaje de entrada coincida con el voltaje indicado en la etiqueta del producto.
2. Para evitar descargas eléctricas u otros riesgos, utilice este producto únicamente de acuerdo con las instrucciones de este manual. No lo utilice para fines distintos de los previstos.
3. Los menores de 16 años deben utilizar este producto bajo la supervisión de un adulto.
4. Inspeccione periódicamente el cable de alimentación para comprobar que no esté dañado. Si está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante o por un técnico cualificado.
5. No toque directamente la placa de calentamiento ni la capa aislante durante el funcionamiento para evitar quemaduras.
6. Coloque el producto sobre una superficie estable durante su uso.
7. No utilice este producto en ambientes húmedos o mojados.
8. No sumerja el producto, el cable de alimentación ni el enchufe en agua u otros líquidos. Mantenga el cable de alimentación alejado de la placa de calentamiento durante el funcionamiento. No limpie el producto con líquidos.
9. Supervise siempre el producto durante su uso para evitar accidentes.
10. Después de usarlo, deje que el producto se enfríe por completo antes de revisarlo o guardarlo para evitar quemaduras.
11. Al desenchufar el producto, sujete siempre el enchufe y nunca tire del cable.
12. Para evitar descargas eléctricas u otros riesgos, apague y desenchufe el producto después de usarlo o antes de limpiarlo.
13. Si el producto o el cable de alimentación presenta algún signo de daño, deje de utilizarlo inmediatamente. No intente desmontar ni reparar el producto por su cuenta. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente para obtener asistencia.
14. ⚠️ **PRECAUCIÓN: ¡SUPERFICIE CALIENTE!** Evite el contacto directo durante el funcionamiento. Desenchufe el producto cuando no esté bajo supervisión. Manténgalo fuera del alcance de los niños.

H2 Mini Heat Pres Limited Warranty

This product is covered by a one-year warranty from the date of purchase. If a defect occurs under normal use within the warranty period, we will provide warranty service. Proof of purchase is required to claim warranty service. HTVRONT accessories are covered by a free warranty for three months from the date of purchase. In the event that any warranty terms conflict with applicable local laws and regulations, the local laws will take precedence.

To the extent permitted by applicable laws, HTVRONT is not responsible for the warranty in the following situations: malfunctions caused by improper use, maintenance, and storage by consumers; malfunctions caused by self-repair or dismantling by those who do not undertake the three-guarantee repair without the permission of our company; products that can continue to be used after repair when the warranty expired; damage caused by force majeure. Meanwhile, HTVRONT disclaims all implied and legal warranties, including warranties of merchantability and fitness for a particular purpose. The warranties that are allowed to be denied are for the duration of this warranty.

Proof of purchase may be required to verify warranty eligibility.

Garantía limitada de H2 Mini Heat Press

Este producto cuenta con una garantía de un año a partir de la fecha de compra. Si se produce un defecto durante el uso normal dentro del período de garantía, proporcionaremos el servicio de garantía correspondiente. Se requiere un comprobante de compra para solicitar el servicio de garantía.

Los accesorios de HTVRONT cuentan con una garantía gratuita de tres meses a partir de la fecha de compra. Si alguno de los términos de esta garantía entra en conflicto con las leyes y normativas locales aplicables, prevalecerán dichas leyes y normativas.

En la medida permitida por la legislación aplicable, HTVRONT no se hace responsable de la garantía en las siguientes situaciones: fallos causados por un uso, mantenimiento o almacenamiento inadecuados por parte del consumidor; fallos causados por reparaciones o desmontajes realizados por personas no autorizadas por nuestra empresa para realizar reparaciones cubiertas por la garantía; productos que puedan seguir utilizándose después de una reparación una vez finalizado el período de garantía; o daños causados por fuerza mayor.

Asimismo, HTVRONT renuncia a todas las garantías implícitas y legales, incluidas las garantías de comerciabilidad y de idoneidad para un fin particular, en la medida permitida por la legislación aplicable. Las garantías que legalmente puedan excluirse tendrán la misma duración que el presente período de garantía.

Es posible que se requiera un comprobante de compra para verificar la elegibilidad para la garantía.

Feel free to contact us if you have any questions or concerns.

Email: support@htvront.com Web: www.htvront.com

Manufacturer: Hunan Sijiu Technology Co., Ltd.

Address: No. 1401, 14th Floor, Building E7, Phase II, CEC Software Park, No. 18 Jianshan Road, Dongfanghong Street, Xiangjiang New Area, Hunan Province, China

Hecho en China/Made in China