

HÖT-STEAM®

Operating Manual

SGB•Series Gravity Feed Iron

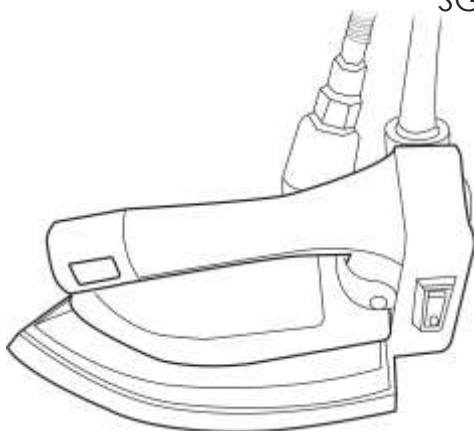
Model No.

SGB-600

SGB-700

SGB-800

SGB-900



IMPORTANT

- Please read this owner's manual thoroughly before installing and operating your iron.
- Please retain this owner's manual for future reference after reading it thoroughly.

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

Thank you for purchasing the Höt-Steam® SGB•Series *Gravity Feed Iron*. The Höt-Steam® SGB•Series *Gravity Feed Iron* is a steam electric iron and does not require a boiler to operate. Please read the manual thoroughly before using the iron to ensure its longest possible life.

Table of Contents

- A. Installation & Connecting
- B. Operation & Use
- C. Troubleshooting
- D. Maintenance
- E. Warranty Coverage



WARNING

Be sure to have 110V (10Amps) capacity power supply source to prevent shut offs in circuit breakers before attempting to plug in the iron. This iron is recommended for commercial use only.

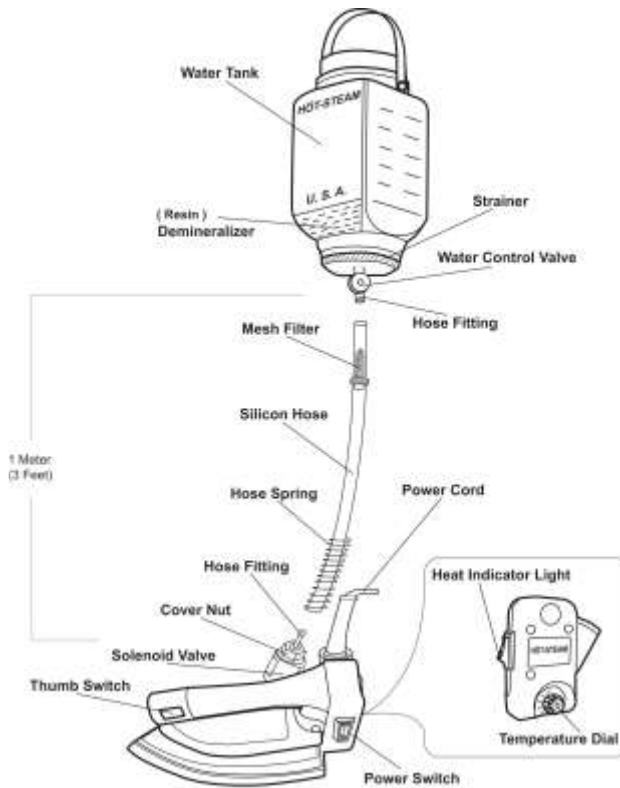
A. INSTALLATION & CONNECTING

1. Before setting up your *Water Tank*, find a secure place where the tank can be stationed at least 3ft high from the iron.
2. Locate the end of the *Silicone Hose* attached to the *Red Mesh Filter* and connect into the *Water Tank* fitting.
3. Close the *Water Tank Valve* and fill in with water.
4. Open and pour the entire *Resin* bag into the tank and keep it covered.
5. Hang the *Water Tank*.
6. Place the iron on the *Iron Rest* and adjust the hose length according to drawing (cut the hose if necessary).
7. Slide down the *Hose Spring* and cover the iron *Hose Fitting* once you have found the proper length.
8. Install the *Plastic Clips* to hold the hose and the power cord together (optional).



OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900



IMPORTANT

Avoid using the iron without *Resin* as mineral deposits tends to collect and harden inside the iron. Although regular tap water is allowed, it is highly recommended to use soft or distilled water.

Höt-Steam® *Demineralizer* is a self-indicating *Resin* that makes soft water by filtering and removing minerals (such as calcium and magnesium particles) found in water. Consequently, undesired mineral deposits do not collect and harden inside the iron, thereby greatly reducing the necessity for frequent cleanings.

When the color of the *Resin* has changed from being mostly blue to mostly light brown, the *Resin* needs to be replaced immediately.

The resin has a limited shelf life of 12 months under the proper storage conditions. Keep resin in cool dry area (32°F to 90°F). Direct sunlight should be avoided. Do not keep in freezer.

B. OPERATION & USE



IMPORTANT

Initially, you may see water leaking out of the iron. This is not an iron malfunction. It may take few seconds to heat and evaporate the remaining condensation from previous use.

1. Place the *Gravity Feed Iron* on the *Iron Rest*.
2. Open the *Water Control Valve* (Turn counterclockwise).
3. Plug in the *Power Cord* and turn ON the *Power Switch*.
4. Set the *Temperature Dial* to the desired temperature level.
5. Wait until the *Heat Indicator Light* turns OFF.
6. Press the *Thumb Switch* a few times to push away any remained air inside the hose.
7. Start pressing.



Heat Indicator Light Operating Functions

The light on the *Power Switch* operates as a *Heat Indicator Light* and it won't stay ON all the time.

- **When light is ON:** The iron is heating up to the desired temperature range set on the *Temperature Dial*.
- **When light is OFF:** The iron has reached its desired temperature range set on the *Temperature Dial*.

PRESSING WITH PROFESSIONAL RESULTS

- **When light is ON:** Do not press the *Thumb Switch*, the iron is re-heating.
- **When light is OFF:** Press on the *Thumb Switch* with a *touch-and-release* method (Press 1 second and release) for best results.

Do not hold the Thumb Switch for a long period of time or consequently the iron will start releasing a mix of water and steam discharge.

Iron Temperature Range

Dial Scale	Temperature		Range	Recommended Fabrics	
1	80C°	176F°	Low	Silk and delicate fabric	
2	110C°	230F°	(80C°~120C°)		
3	140C°	284F°	Medium	Cotton and Wool	
			(140C°~160C°)		
4	170C°	338F°	High	Linen, Yarn & thick fabric	
5	210C°	410F°	(180C°~210C°)		

*** Actual scale and temperature range may vary ***

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

Safety Instructions

- Verify if the voltage and amperage of the power supply source corresponds to the iron before connecting.
- Be sure to always place the iron on the iron rest.
- Do not place the iron on its back, it may cause injury to the operator or damage the iron.
- After use, make sure to close the *Water Control Valve* on the *Water Tank*.
- Unplug the power cord and wait for the iron to cool down before attempting to troubleshoot the iron.

C. TROUBLESHOOTING



IMPORTANT

Be sure to unplug the power cord and to close the *Water Control Valve*.
Wait for the iron to cool down before attempting to troubleshoot the iron.
Only skilled technicians should attempt any repairs on the iron.

❖ Problem: The iron is releasing a burning odor when first set up.

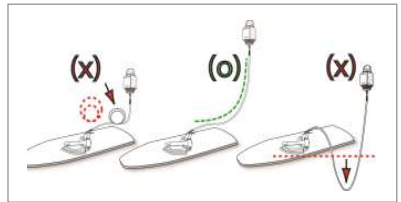
Solution:

- ✓ You may experience some smoke and odor when first used. This is normal and is not considered as defect. A solution applied on the unit to aid the factory during assembly will disappear after few days of initial use. This will not re-occur.

❖ Problem: The iron is not releasing any steam or the steam flow is not sufficient.

Solution:

- ✓ Check if the *Water Control Valve* is open.
- ✓ Check if the *Water Tank* is located 3ft high above the iron.
- ✓ Check if the hose was setup straight as the length may affect the gravity if not set properly. Cut and adjust the hose length if necessary.
- ✓ Check if the steam orifices on the base aren't clogged. Clean them using a *Cleaning Pick* (Included in the Repair Kit).
- ✓ Check if the *Solenoid Valve* is working. You should hear a "clack" from the valve whenever the *Thumb Switch* is pressed. If not clicking, re-install the *plunger* and replace the *spring* by opening the *Cover Nut* (Included in the Repair Kit).



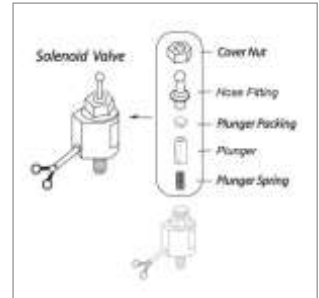
IMPORTANT

Make sure the plunger and the spring stays together all the time. The spring must be inserted first into the plunger's orifice at the bottom. Tilt the iron to the right when putting them back inside the Solenoid Valve.

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series•Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

- ✓ Check if water is flowing into the iron.
Close the *Water Control Valve* and unscrew the *Cover Nut* in the *Solenoid Valve* (while keeping the hose connected).
Open the *Water Control Valve*, if dripping or no water is coming through the *Hose Fitting*, clean the iron *Hose Fitting* (It may also require to clean the *water tank* and the *hose* if necessary). Repeat process until a stream line shooting out of the *hose fitting* is obtained.



❖ Problem: The iron keeps releasing steam when the Thumb Switch is not pressed.

Solution:

- ✓ The *Plunger Packing* tends to wear down after a certain period of use. Replace the packing if there's a deep impression marked on it or if you notice an uneven surface (Included in the Repair Kit) by opening the *Cover Nut* in the *Solenoid Valve*.
- ✓ Inspect the *Plunger Spring* if bent or if out of place. Replace the spring by opening the *Cover Nut* (Included in the Repair Kit).

IMPORTANT

Make sure the *plunger* and the *spring* stays together all the time. Tilt the iron to the right when putting them back inside the *Solenoid Valve*.

❖ Problem: The iron is releasing a mix of water and steam.

Solution:

- ✓ Use the *Thumb Switch* with a *touch-and-release* method (Press 1 second and release) for best results.
- ✓ Do not press the *Thumb Switch* for long period of time while the *Heat Indicator Light* is ON.
- ✓ Increase the *Temperature Dial* to a higher level.



❖ Problem: The Heat Indicator Light is OFF and the iron does not heat.

Solution:

- ✓ Increase the *Temperature Dial* to a higher level.
 - ✓ Verify that your electric outlet has power by pressing the *Thumb Switch*.
 - If you don't hear the *Solenoid Valve*'s "Clack":
 - Connect the iron into another working electric outlet.
 - Verify and reset the circuit breaker or surge protector if it went off. If the breaker keeps shutting off, use another electric outlet.
 - If you hear the *Solenoid Valve*'s "Clack":
 - Replace the *Thermal Fuse* with genuine Höt-Steam® parts.
- ** Make sure to unplug the iron when attempting this repair ****

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

❖ **Problem: You don't hear the Solenoid Valve's "Clack" or is buzzing and vibrating when the Thumb Switch is pressed.**

Solution:

- ✓ When debris gets stuck inside the *Solenoid Valve* it prevents the *Plunger* to move freely. Open the *Cover Nut*, remove and clean the *Plunger* and the *Plunger Spring* inside the valve. Clean the inner walls of the *Solenoid Valve*. Re-install and re-test. Repeat the process until a solid "clack" is obtained.

D. MAINTENANCE

- Once finished operating the iron, close the *Water Control Valve* and press the *Thumb Switch* couple of times until all remaining water inside the iron gets released.
- Avoid using the iron without resin, as mineral deposits tends to collect and harden inside the iron. Although the use of regular tap water is allowed, it is highly recommended to use soft or distilled water for best results.
- Follow up the iron Basic Maintenance Schedule regularly noted on last page of this manual to ensure its longest possible life.
- If you need to replace parts of the iron, please contact your local Authorized Dealer or Distributor from whom the Höt-Steam® SGB•Series *Gravity Feed Iron* was purchased.
- Use genuine Höt-Steam® parts for optimum results.

E. WARRANTY COVERAGE

Contact your local Authorized Dealer or Distributor from whom the Höt-Steam® SGB•Series *Gravity Feed Iron* was purchased for additional assistance on warranty coverage.

For coverage under the warranty, following is required:

- Sales Receipt issued by one of the Authorized Dealer or Distributor from whom the iron was purchased.
- The Sales Receipt must show date of purchase and Serial Number.
- You must get a RAN (Return Authorization No.) from Höt-Steam® prior to returning the iron. Contact your Dealer or Distributor for assistance.
- Warranty can be a form of Replacement or Repair Service of the product.
- Höt-Steam® is not responsible for any freight charges.

Technicians will perform thorough examination of the returned iron to finalize whether the causes are defects or misuse of the product.

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

저희 Höt-Steam®SGB•Series 물통 다리미를 구입해주셔서 감사드립니다.
이 다리미는 스팀 전기 다리미로서 보일러 없이 사용하실 수 있는 다리미입니다.
다리미 사용 전에 이 사용설명서를 주의 깊게 읽어보신후 다리미를 더 오래도록 사용할 수 있도록 하시기 바랍니다.

차례

- A. 연결 및 설치
- B. 사용 및 작동
- C. 점검
- D. 관리
- E. 품질보증

! 경고

이 다리미는 1,000 Watt 용량으로서 상업용 다리미입니다. 다리미 사용전에 다리미를 연결할 전기 아웃렛이 110V (10 Amps) 의 전기용량이 공급되는지 확인하십시오. 이 다리미는 가정용으로는 적합하지 않습니다.

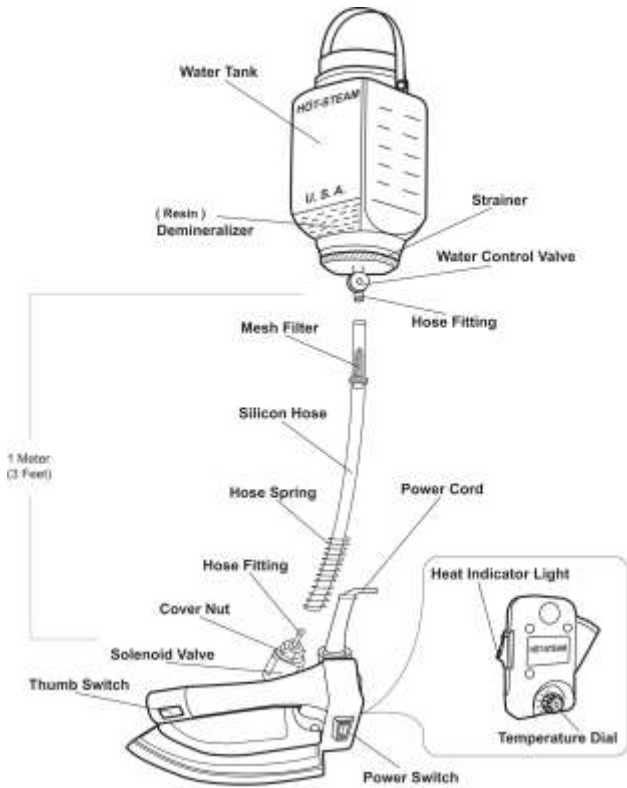
A. 설치 및 연결

1. 물통을 연결하시기 전에, 다리미로부터 약 3 피트 이상 되는 곳에 물통을 고정시킬 장소를 정하십시오. 물통이 떨어지지 않도록 튼튼한 고리를 견고하게 고정하십시오.
2. 물통과 다리미를 연결하는 실리콘 호스는, 빨간색 필터가 있는 쪽을 물통의 밑에 있는 밸브에 끼어 넣으십시오.
3. 물통의 밸브를 오른쪽으로 돌려 잠그시고, 물통에 물을 채우십시오.
4. 레진을 개봉하여 레진 가루를 물통 안의 물에 모두 부어 넣으신 후 뚜껑을 닫으십시오.
5. 물통을 고리에 걸으십시오.
6. 다리미를 다리미 레스트에 올려놓으신 후 사용하기 편한 호스 길이를 정하십시오. (필요 이상으로 긴 호스는 적당히 조절하시어 여분의 길이는 잘으십시오.)
7. 실리콘 호스의 다른 한쪽을 다리미의 호스 피팅에 끼고, 호스의 스프링으로 호스를 호스 피팅에 꼭 끼이도록 고정하십시오.
8. 제공되는 플라스틱 클립을 이용하여 실리콘 호스와 전원 코드를 같이 고정하십시오.



OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900



주의

연수제 없이 물만 사용하는 것을 금합니다. 왜냐하면 물 안의 미네랄등이 다리미 히터 쪽에 침전물을 쌓이게 하기 때문입니다.

일반 수도물에 연수제를 넣어 사용하시거나, 증류수 또는 연수된 물을 사용하시면 다리미 수명을 연장하실 수 있습니다.

저희 Höt-Steam® 연수제는 수명이 다하면 스스로 색깔이 변하도록 만들어져 있으며 물속에 있는 여러 미네랄 (칼슘, 마그네슘 등)을 걸러서 흡수합니다. 원치 않는 이물질들을 제거함으로써 다리미의 사용이나 수명에 막대한 영향을 끼치게 됩니다.

연수제의 색깔이 파란색에서 갈색으로 변하면, 연수제의 수명이 다한 것이므로 교체하셔야 합니다.

저희가 공급하는 연수제 (De-mineralizer)의 유통기한은 12 개월입니다. 여러분의 연수제는 32°F to 90°F 의 온도에서 보관하시고, 직사광선에 노출되지 않도록 주의 하시고, 냉장고에 보관하지 마십시오.

B. 작동과 사용

 주의

새로 다리미 사용시 다리미에서 물이 나올 수 있습니다. 이는 다리미 고장이 아니며 다리미가 뜨거워지는 동안 몇 초만 기다리시면 정상적으로 돌아옵니다. 전원스위치(Power Switch) 불이 꺼질 때까지 다리미를 사용하지 마십시오.

- 1. 다리미를 다리미 레스트 위에 얹어 놓으십시오.
- 2. 물통에 달린 물 흐름 조절 밸브를 시계반대방향으로 돌려서 열어 놓으십시오.
- 3. 전원코드를 전기 아웃렛에 꽂으시고, 다리미 스위치를 켜십시오.
- 4. 다리미 뒤쪽의 온도 조절 다이얼을 원하시는 온도범위에 놓으십시오. (4-5 사이를 권장합니다.)
- 5. 다리미의 전원스위치의 불이 꺼질때까지 다리미를 사용하지 마십시오.
- 6. 다리미의 스팀 버튼을 몇차례 누르고 떼시면 호스안에 있던 공기 버블이 모두 없어집니다.
- 7. 다림질을 시작하십시오.



전원스위치 불의 작동 안내

전원 스위치에 있는 붉은색 작은 전구는 다리미 히터의 작동상태를 불이 켜짐과 꺼짐으로 표시 해줍니다. (이 전구는 다리미를 사용하시는 동안 자동으로 켜졌다, 꺼졌다를 반복합니다.)

- 스위치 불이 켜진 상태: 다리미가 현재 가열되고 있음을 나타내며, 이 때 Thumb Switch 를 오랫동안 누르시면 물이 나올 수 있습니다.
- 스위치 불이 꺼진 상태: 다리미 바닥의 온도가 원하시는 온도에 도달했으며, 가열이 끝났음을 의미합니다. 계속해서 다리미를 사용 하실 수 있습니다.

최적의 다림질 상태를 유지하기 위해서는

- 다리미 전원스위치가 전구에 불이 들어와 있을 경우: 다리미가 히팅되고 있는 과정이므로 가능한 스팀 스위치를 누르지 마십시오
- 다리미 전원 스위치의 전구에 불이 꺼져있는 경우: 다리미가 원하는 온도로 히팅이 된 상태이므로 스팀 스위치를 이용하여 스팀을 사용할 수 있습니다. 다림질을 하실 때는 이 스팀 스위치를 ‘약 1 초동안 눌렀다가 떼는 방식’을 반복 하시면서 다림질 하시기 바랍니다.

스팀 스위치 (Thumb Switch)는 절대로 오랫동안 누르시면 안됩니다. 이것은 다리미에서 스팀과 물이 함께 터져 나오는 원인이 됩니다.

다리미의 온도조절 번호와 다리미 바닥 온도

Dial Scale	Temperature		Range	Recommended Fabrics	
1	80C ^o	176F ^o	Low	Silk and delicate fabric	
2	110C ^o	230F ^o	(80C ^o ~120C ^o)		
3	140C ^o	284F ^o	Medium	Cotton and Wool	
			(140C ^o ~160C ^o)		
4	170C ^o	338F ^o	High	Linen, Yarn & thick fabric	
5	210C ^o	410F ^o	(180C ^o ~210C ^o)		

*** 실제 다이얼 번호와 온도는 약간의 차이가 있을 수 있습니다. ***

안전안내

- 다리미를 연결하시기 전에, 전기 아웃렛의볼트 (Volt) 와 전류량 (10 Amp)이 다리미와 같은지 확인하십시오.
- 다림질이 끝난 다리미는 항상 실리콘 레스트 위에 얹어 놓으십시오.
- 다리미를 뒤로 제깅 상태로 놓지 마십시오. 그렇게 하시면 다리미나 옷감 그리고 사람이 다칠 위험이 있습니다.
- 다림질 작업을 끝낼때는 반드시 물통의 물흐름 조절장치를 잠그시고, 다리미의 전원코드를 뽑아놓으십시오.
- 다리미를 검사, 점검, 클린 하시기 전에 반드시 다리미의 전원코드를 뽑으시고, 다리미가 식을 때까지 기다려야합니다.

C. 점검



주의

다리미 문제를 해결하시려 할때는 물통의 물흐름 조절 밸브를 닫으시고 반드시 다리미의 전원코드를 빼시고, 다리미가 완전히 식은 후에 점검하십시오.

또한, 다리미를 고쳐야 할 경우는 반드시 전문 기술자에게 맡기셔야합니다

❖문제: 다리미를 처음으로 설치한후 다리미에서 타는 듯한 냄새가 날때.

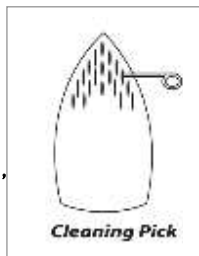
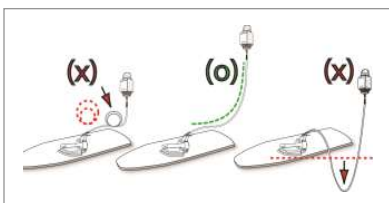
해결:

- ✓ 다리미를 처음으로 설치한후 전원을 켤때 약간 타는 듯한 냄새나 연기를 보실 수 있습니다. 이는 조립과정에서 사용된 윤활유 및 제반 부품들에서 초기에 나타날 수 있는 현상이고, 약간의 시간이 지나면 모두 사라집니다. 이것은 다리미가 잘못된 것이 아닙니다.

❖문제: 다리미에서 스팀이 나오지 않거나, 나오는 스팀양이 너무 적을 경우.

해결:

- ✓ 물통의 물흐름콘트롤 밸브가 열려있는지 확인하십시오.
- ✓ 물통이 다리미 위 1 Meter(약 3 피트) 이상에 설치되었는지 확인 하십시오.
- ✓ 물통과 다리미를 연결하는 실리콘 호스가 너무 길어서 꼬여 있지 않은지 확인하시고, 호스가 너무 길경우 잘라서 길이를 조절하십시오.
- ✓ 다리미 밑바닥의 스팀 홀이 막혀있다면 액세서리에 포함된 Pick 으로 청소하십시오.
- ✓ 스팀 스위치를 눌렀을때, 솔리노이드 밸브에서 ‘딱딱’ 하는 소리가 나야합니다. 이 소리가 들리지 않는다면, 솔리노이드 밸브 맨 위쪽의 두꺼운 너트를 풀러서 솔리노이드 안의 ‘플런저’ 와 ‘스프링’이 제자리에 꽂혀있는지 확인하셔야 합니다.



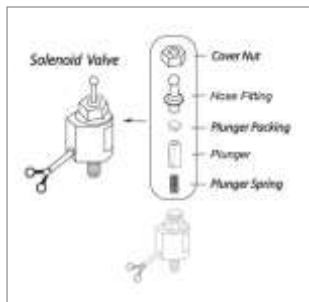
주의:

플런저와 스프링을 점검하시고, 스프링을 플런저의 밑에 구멍에 넣으신후, 다리미를 오른쪽으로 기울으신 후에 이 ‘스프링이 끼워진 플런저’를 솔리노이드 밸브 앞에 밀어 넣으시고, 다리미를 세우시기 바랍니다. (다리미가 세워진 상태에서 이 ‘스프링이 끼워진 플런저’를 위에서 넣으시면, 스프링이 플런저를 이탈함으로 정상작동되지 않습니다).

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

- ✓ 물의 이동경로(물통, 필터, 호스, 호스니플 등) 에 이물질이 끼어있는지 확인하시고 클린하십시오.
- ✓ 특히 호스 피팅에는 물이 들어가는 가느다란 구멍이 있습니다. 이 구멍에 이물질이 끼있는 경우 다리미에서 스팀이 나오지 않습니다. 양쪽을 입으로 불어서혹시 있는 이물질을 제거 하시기 바랍니다.



❖ 문제: Thumb Switch 를 누르지 않아도 다리미에서 스팀이 계속해서 나올 경우 해결:

- ✓ 다리미 옆쪽에 있는 솔리노이드 밸브 안의 플런저의 이상이 있거나 이물질이 끼인 경우 물통으로부터 다리미로 물이 계속 유입이 되는 경우 입니다. 솔리노이드 밸브를 오픈 하셔서 이물질의 여부를 확인하여 클린하시고, 플런저 팩킹(실리콘) 에 파인 자국이 있으면 여분으로 제공되는 플런저 패킹을 교체하십시오.
- ✓ 플런저 밑에 있는 스프링이 휘어 있거나 손상이 났을때는 새것으로 교체하십시오.
- ✓ 스프링 교체시 다리미에 넣을때는 반드시 다리미를 옆쪽으로 눕어서 스프링과 플런저가 분리되지 않도록 넣으셔야 합니다.

❖ 문제: 다리미에서 물이 샅 경우 해결:

- ✓ Thumb Switch 는 누르고 떼는 동작을 반복함으로써 (1 초 동안만 눌렀다 떼어야 함) 작동하도록 설계되어 있습니다.
- ✓ 마이크로 스위치를 누르는 시간이 길수록 물이 샅 수 있습니다.
- ✓ 다리미의 온도조절 다이얼을 더 높은 숫자 쪽으로 돌리십시오.



❖ 문제: 전원 스위치에 불이 들어오지 않고 다리미가 뜨거워지지 않는 경우 해결:

- ✓ 다리미 뒤쪽의 온도 조절기를 너무 낮게 놓으시면 다리미가 가열되지 않습니다.
 - 이 경우 다이얼을 높은 번호쪽으로 돌리시기 바랍니다.
- ✓ 손잡이에 있는 **Thumb Switch** 를 눌러봄으로써 문제를 확인할 수 있습니다.
 - 손잡이에 있는 **Thumb Switch** 를 누를때 솔리노이드 밸브에서 ‘딸깍’ 하는 소리가 들리지 않는 경우:
 - 다리미를 다른 전기 아웃렛에 꼽아서 시험해 보시기 바랍니다.
 - 전기 차단기가 떨어졌는지 확인 하시고, 다리미가 사용중 자주 꺼지는 현상이 발생하면 다른 전기 아웃렛을 사용하시기 바랍니다.
 - 손잡이에 있는 스팀 스위치를 누를때 솔리노이드 밸브에서 ‘딸깍’ 하는 소리가 나는 경우:
 - 다리미에 연결되어 있는 퓨즈가 끊어진 경우 입니다.
 - Höt-Steam®다리미의 정품 퓨즈를 구입하시어 교체하시기 바랍니다.

****교체는 반드시 기술자에게 의뢰하셔야 하며, 수리시 반드시 전원코드를 빼셔야 합니다. ****

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

❖ 문제: 스팀 스위치를 눌렀을때 딸깍 소리가 나지 않고, ‘윙’ 하는 이상한 소리가 날때.

❖ 해결:

✓ 솔솔리노이드 밸브의 맨윗쪽 육각 너트를 손으로 열어서 ‘플런저와 스프링’을 꺼내시고, 내부 벽을 ‘면봉’을 이용해서 닦아내시고, 다시 플런저와 스프링을 넣으십시오. 물에서 발생하는 물때와 이물질등이 솔리노이드 밸브의 작동을 방해하는 경우 입니다.

D. 점검

- 다리미 사용이 끝나시면 물통의 물흐름 조절밸브를 잠그시고, Thumb Switch 를 몇 번 눌러서 다리미 안에 남아 있을 수 있는 물과 스팀이 제거 되도록 하십시오.
- 물통의 물은 항상 연수제와 함께 사용하시고 연수된 물이나 증류수를 사용하시기를 권장합니다.
- 다리미를 고장 없이 오랫동안 사용하기 위해서는, 매뉴얼 마지막 페이지에 설명된 “Basic Maintenance Schedule” 에 따라 정기적으로 다리미를 점검하고 최적의 상태로 유지하여야 합니다.
- 다리미의 파트의 교체가 필요할 경우 Höf-Steam®SGB•Series 다리미를 구입한 곳에서 저희 Höf-Steam®정품 부품을 구입하여야합니다.

E. 품질보증

다리미에 대한 문의나 품질 보증에 대한 문의 사항은 Höf-Steam®SGB•Series 다리미를 구입한 곳에 연락하시기 바랍니다.

품질보증을 받기 위해서 필요한 것:

- 다리미구입시 받은 영수증 (반드시 구입날짜와 구입액수가 그리고 다리미 모델명과 시리얼 번호가 표시되어 있어야합니다.)
- 품질보증을 받기위해서는 다리미를 반품하시기 전에 반드시 저희 에게 연락하시어 RAN(Return Authorization No.) 를 받으셔야합니다. (다리미 구입처에 먼저 연락하시기 바랍니다.)
- 품질에 하자가 있을경우 교체 또는 수리해드리게 됩니다.
- 어떠한 경우이던, 운송비에 대한 부담은 구입자에게 있습니다.

❖ 품질문제로 반품된 다리미는 저희 TSD(Technical Support Division) 에서, 품질에 문제가 있는 것인지, 사용자의 잘못인지를 검사하게 됩니다.

MANUAL DE OPERACIÓN

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

Gracias por adquirir la *Plancha de Gravedad* Höt-Steam® Serie•SGB. La *Plancha de Gravedad* Höt-Steam® Serie•SGB es una plancha eléctrica y no requiere una fuente de vapor (Caldera). Por favor lea las instrucciones del manual cuidadosamente antes de su uso para asegurar una óptima y larga durabilidad del producto.

Contenido

- A. Instalación & Conexión
- B. Operación & Uso
- C. Detección & Resolución
- D. Mantenimiento
- E. Cobertura de la Garantía



PRECAUCIÓN

Asegúrese que la corriente eléctrica sea de 110V (10Amperaje) de capacidad antes de enchufar la plancha para evitar que el disruptor se apague. Se recomienda esta plancha solamente para uso comercial.

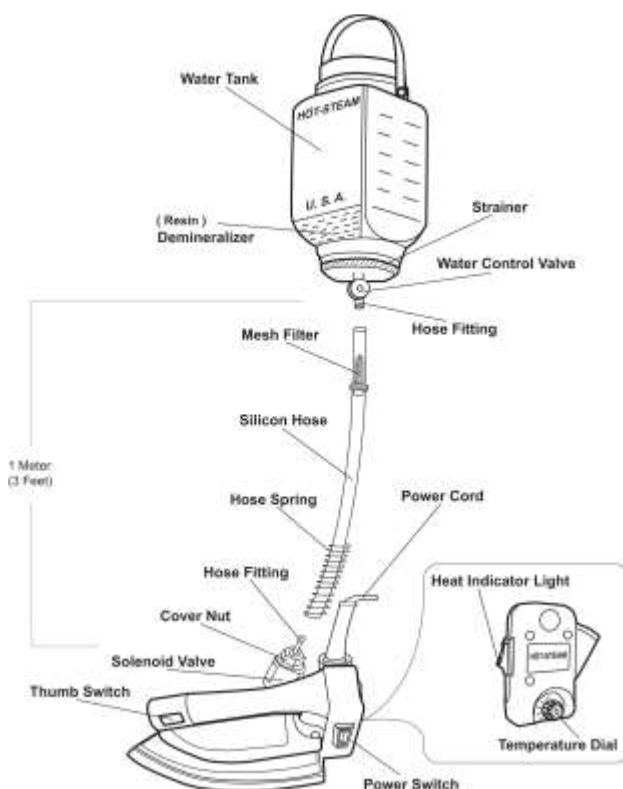
A. INSTALACIÓN & CONECCIÓN

1. Antes de instalar el *Tanque de Agua*, encontrar un lugar fijo y estable en donde pueda colgarse a 1 metro mínimo (3ft.) de altura sobre la plancha.
2. Localizar el extremo de la *Manguera de Silicona* sujetado al *Filtro de Malla Rojo*, y conectar al conector del *Tanque de Agua*.
3. Cerrar la llave *Tanque de Agua* y llenarlo de agua.
4. Echar todo el contenido de la bolsa de *Resina* al *Tanque de Agua*.
5. Colgar el *Tanque de Agua*.
6. Asentar la plancha en el *Reposador* y acortar el largo de la manguera conforme a la ilustración (Cortar la manguera si es necesario).
7. Deslizar el *Resorte* de la manguera hasta cubrir el conector 'Hose Fitting' de la plancha una vez obtenido el largo apropiado.
8. Instalar los clips de plástico para sostener el cable eléctrico junto a la manguera (opcional).



MANUAL DE OPERACIÓN

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900



⚠ IMPORTANTE

Evitar el uso de la plancha sin la *Resina* ya que sedimentos tienden a acumularse y endurecerse dentro de la plancha. Aunque el uso del agua corriente está permitido, se recomienda más el uso de agua destilada.

El *Desmineralizador* Höt-Steam® es una *Resina* auto-indicadora que remueve los minerales (tales como partículas de calcio y magnesio) encontrados en el agua. Consecuentemente, depósitos de minerales no se acumulan y endurecen dentro de la plancha, reduciendo la necesidad de frecuentes limpiezas.

Cuando el color de la resina cambia de ser azul a un marrón claro, la resina necesita ser reemplazada inmediatamente.

La resina tiene un límite de vida de 12 meses bajo un almacenamiento apropiado. Mantener en un lugar fresco y seco (0°C a 32°C). Evitar contacto directo al sol. No mantenerlo en el congelador.

B. OPERACIÓN & USO



IMPORTANTE

Inicialmente, pueda que la plancha comience a gotear de la base. Esto no significa un mal funcionamiento. Tomará unos segundos a que el calor evapore la condensación restante de su previo uso.

1. Asentar la *Plancha de Gravedad* sobre el *Reposador*.
2. Abrir la llave del *Tanque de Agua*.
3. Enchufar el cable eléctrico y encender el interruptor de la plancha.
4. Asignar el *Selector de Temperatura* al nivel deseado.
5. Esperar hasta que la *Luz del Interruptor* se apague.
6. Presionar el *Interruptor del Mango* unas cuantas veces para que el aire acumulado dentro de la manguera sea impulsada hacia afuera.
7. Comience a planchar.



Operación y funcionamiento de la Luz del Interruptor

La *Luz del Interruptor* opera como un indicador de calentamiento. No se mantendrá prendido todo el tiempo.

- **Cuando la luz está encendida:** La plancha está calentando hasta llegar a la temperatura asignada en el *Selector*.
- **Cuando la luz está apagada:** La plancha ha alcanzado la temperatura asignada en el *Selector*.

PLANCHADO CON RESULTADOS PROFESIONALES

- **Cuando la luz está encendida:** No presione el *Interruptor del Mango*, espere a que la plancha vuelva a calentarse.
- **Cuando la luz está apagada:** Presionar el *Interruptor del Mango* por 1 segundo y soltar para obtener un mejor vapor.

No presione el *Interruptor del Mango* por muy largo tiempo o consecuentemente causará una descarga mixta de agua y vapor.

Variación de Temperatura

Dial Scale	Temperature		Range	Recommended Fabrics	
1	80C°	176F°	Low	Silk and delicate fabric	
2	110C°	230F°			
3	140C°	284F°	Medium	Cotton and Wool	
4	170C°	338F°	High	Linen, Yarn & thick fabric	
5	210C°	410F°			

*** La actual escala y temperatura puede variar ***

Instrucciones de Seguridad

- Verificar que el voltaje y amperaje de la corriente eléctrica corresponda a la plancha antes de enchufarla.
- Asegurarse siempre de asentar la plancha sobre el *Reposador*.
- No asentar la plancha verticalmente, pueda que se caiga causando daños a la plancha o heridas al operador.
- Luego de su uso, asegurarse de cerrar la llave del *Tanque de Agua*.
- Desenchufar el cable eléctrico y esperar a que la plancha se enfríe completamente antes de iniciar cualquier detección y resolución.

C. DETECCIÓN Y RESOLUCIÓN



IMPORTANTE

Asegurarse de desenchufar el cable eléctrico y de cerrar la llave del Tanque de Agua. Esperar a que la plancha se enfríe antes de iniciar su detección y reparación. Únicamente técnicos certificados deben intentar su reparación.

❖ Problema: La plancha descarga olor a quemado al inicio de su uso.

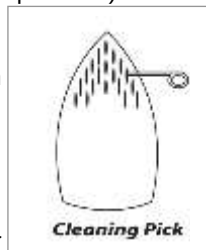
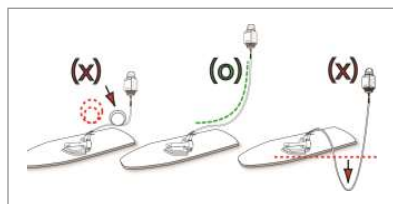
Solución:

- ✓ Pueda que experimente olor a quemado o un poco de humo en su uso inicial. Esto es normal y no es considerado defectuoso. Una solución aplicada para ayudar su fabricación comenzará a evaporarse y a secar en los primeros días de uso y no volverá a ocurrir.

❖ Problema: La plancha no descarga vapor o el vapor no es suficiente.

Solución:

- ✓ Verificar si la llave del *Tanque* está abierta.
- ✓ Verificar si el *Tanque de Agua* está ubicado a 1 metro (3ft) de altura sobre la plancha.
- ✓ Verificar si la manguera cae verticalmente ya que el largo puede afectar el efecto de gravedad. Cortar y ajustar el largo si es necesario.
- ✓ Verificar si los orificios de vapor en la base de la plancha están tapados. Limpiarlos utilizando el *Pico de Alambre* (Incluido en el Kit de Reparación).
- ✓ Verificar si la *Válvula de Solenoide* funciona. La válvula debe sonar cuando presiona el *Interruptor del Mango*. Si no suena, volver a instalar el *Pistón* y reemplazar el *Resorte* (Incluido en el kit) abriendo la tuerca superior "Cover Nut".



IMPORTANTE

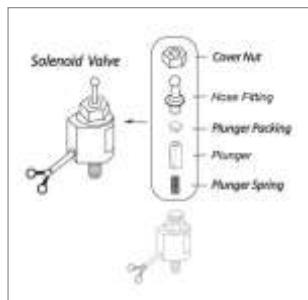
Asegurar que el *Pistón* y el *Resorte* siempre se mantengan juntos. Insertar primero el *Resorte* en el orificio inferior del *Pistón*. Inclinar la plancha de costado cuando vuelven a insertarse dentro de la *Válvula de Solenoide*.

MANUAL DE OPERACIÓN

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

- ✓ Verificar si el agua fluye hacia la plancha. Cerrar la llave del *Tanque de Agua* y abrir la tuerca superior 'Cover Nut' de la *Válvula de Solenoide* (Mantener la manguera conectada).

Abir la llave del *Tanque*, si gotea o no sale agua por el orificio contrario del mismo conector 'Hose Fitting', removerlo de la manguera y limpiarlo (pueda que se requiera limpiar el tanque y la manguera si es necesario). Repetir los mismos pasos hasta obtener un flujo constante de agua del conector.



❖ Problema: La plancha descarga vapor cuando el Interruptor del Mango no está presionado.

Solución:

- ✓ El *Empaque* del pistón (Incluido en el Kit de Reparación) tiende a desgastarse luego de un cierto período de uso normal. Inspeccionar abriendo la tuerca 'Cover Nut' de la *Válvula de Solenoide*. Reemplazar si existen irregularidades o una profunda impresión marcada en la superficie.
- ✓ El *Resorte* del pistón (Incluido en el Kit) pueda que se salga de lugar o que este dañado. Abrir la tuerca 'Cover Nut' y reemplazar si está torcido o dañado.

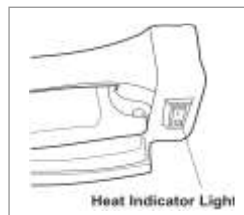
IMPORTANTE

Asegurarse que el Resorte y el Pistón siempre se mantengan juntos. Inclinar la plancha de costado cuando vuelven a insertarse dentro de la Válvula de Solenoide.

❖ Problema: La plancha descarga una mezcla mixta de agua y vapor.

Solución:

- ✓ No presionar el *Interruptor del Mango* por largo tiempo. Presionar por solo 1 segundo y soltar.
- ✓ Dejar de presionar el *Interruptor del Mango* cuando la luz del *Interruptor* esta encendido.
- ✓ Incremente la temperatura al siguiente nivel.



❖ Problema: La luz del Interruptor no se enciende y la plancha no calienta.

Solución:

- ✓ Incrementar el *Selector de Temperatura* al siguiente nivel.
- ✓ Verificar que la toma de corriente tenga electricidad presionando el *Interruptor del Mango* consecutivamente.
 - Si la *Válvula de Solenoide* no suena:
 - Enchufar la plancha a otra toma de corriente que si funcione.
 - Verificar y restaurar el interruptor eléctrico si se apagó. Si continuamente el interruptor eléctrico se apaga, utilizar un tomacorriente de más amperaje.
 - Si la *Válvula de Solenoide* si suena:
 - Reemplazare el *Fusible* con repuestos originales de Höt-Steam®.

**** Únicamente técnicos certificados deben intentar las reparaciones ****

MANUAL DE OPERACIÓN

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

❖ **Problema: La Válvula de Solenoide no suena, produce un zumbido o vibración cuando el Interruptor del Mango es presionado.**

Solución:

- ✓ Cuando suciedades quedan atascados dentro de la *Válvula de Solenoide*, el *Pistón* deja de desplazarle libremente. Abrir la tuerca 'Cover Nut' y remover el *Pistón* y el *Resorte* dentro de la válvula y limpiarlas. Limpiar también las paredes dentro de la válvula. Volver a instalarlas y repetir el mismo proceso hasta obtener el sonido original.

D. MANTENIMIENTO

- Una vez finalizada su operación, cierre la llave del *Tanque de Agua* y presionar el *Interruptor del Mango* varias veces hasta descargar todo el vapor restante dentro de la plancha.
- Evitar el uso de la plancha sin la resina, ya que minerales tienden a acumularse y a endurecerse dentro de la plancha. Aunque el uso de agua corriente es permitido, se recomienda el uso de agua destilada para un mejor rendimiento y durabilidad.
- Proceder a seguir los "Pasos Simples de Mantenimiento Básicos" descritos en la última página del manual para asegurar una larga durabilidad del producto.
- Si necesita asistencia con el reemplazo de repuestos, contacte a su Distribuidor Autorizado a quien se ha adquirido la *Plancha de Gravedad* Höt-Steam®SGB•Series.
- Utilizar repuestos originales Höt-Steam® para obtener mejores resultados.

E. COBERTURA DE LA GARANTÍA

Contactar al Distribuidor Autorizado de quien se ha adquirido la *Plancha de Gravedad* Höt-Steam®SGB•Series para más información acerca de la cobertura.

Para obtener cobertura bajo garantía se requiere lo siguiente:

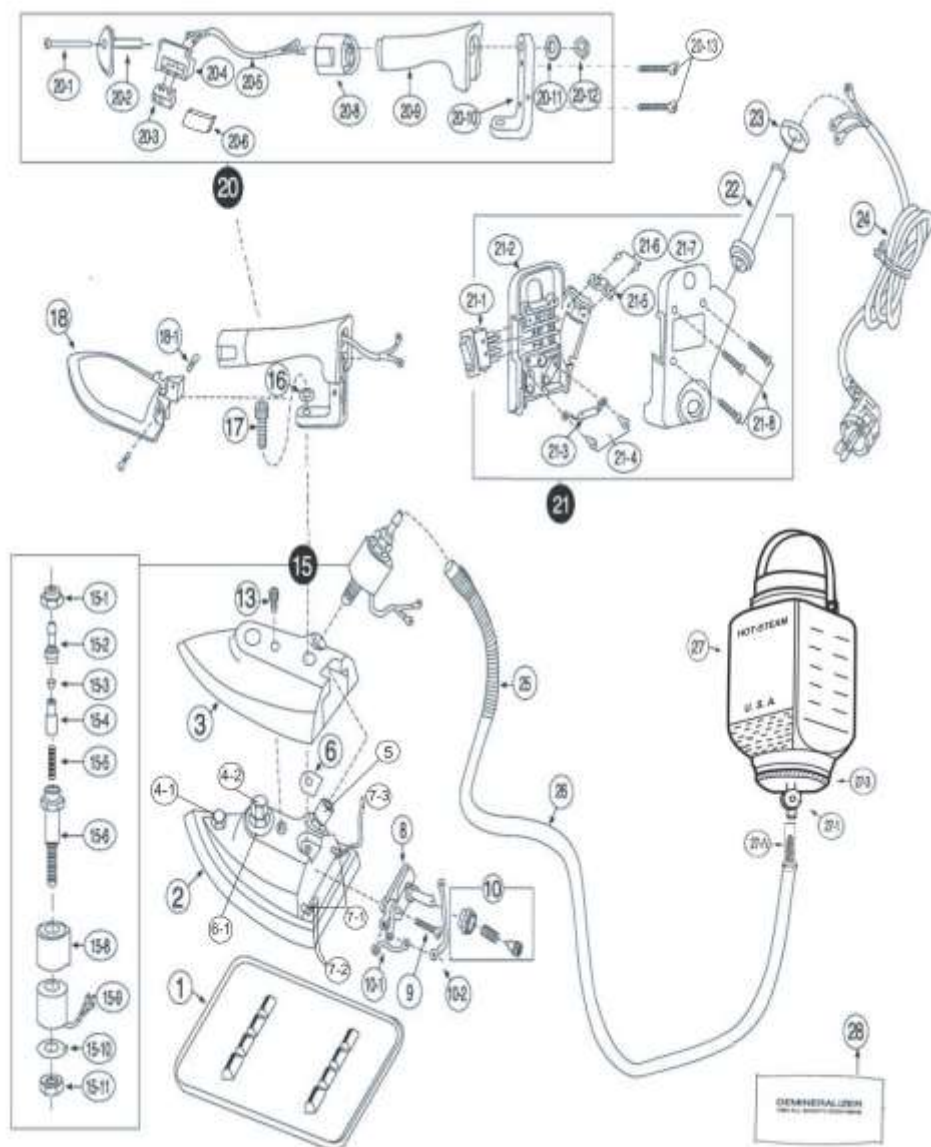
- Recibo de Venta otorgado por el Distribuidor Autorizado de quien se ha adquirido la plancha.
- El Recibo de Venta debe incluir la fecha de compra y el Número de Serie.
- Debe obtener el RAN (Número de Autorización de Retorno) de Höt-Steam® antes de su devolución. Contactar al Distribuidor para más asistencia.
- La Garantía consiste en el Reemplazo o Servicio de Reparación del producto.
- Höt-Steam® no es responsable por ningún costo de envío.

Nuestros técnicos procederán a examinar la plancha para finalizar si las causas del mal funcionamiento provienen de un defecto original de fábrica o del uso incorrecto del producto.

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

Iron's Exploded View



OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

Part List

Item	Description
1	Iron Rest
2	Steam Chamber & Sole Plate
3	Chamber Cover
4-1	Chamber Front Bolt
4-2	Chamber Mid Bolt
5	Solenoid Fitting
6	Gasket for Handle Support
6-1	Chamber Induction Bolt
7-1	Lead Wires Bolt (set of 2)
7-2	Left Lead Wire to Chamber
7-3	Right Lead Wire to Chamber
8	Thermostat
9	Screw for Thermostat
10	Temperature Dial
10-1	Lead Wire to Thermal Fuse
10-2	Lead Wire to Power Switch
13	Screw for Chamber Cover
15	Solenoid Valve Assembly
15-1	Cover Nut
15-2	Fitting & Silicon O-Ring Set
15-3	Plunger Packing
15-4	Plunger
15-5	Plunger Spring
15-6	Valve Pipe
15-8	Coil Cover
15-9	Solenoid Valve Coil Set
15-10	Washer for Coil
15-11	Nut for Coil
16	Washer for Handle Support
17	Bolt for Handle Support
18	Thermo-Protector
18-1	Screw for Thermo-Protector

Item	Description
20	Urethane Handle Assembly
20-1	Bolt for Handle Tip
20-2	Tip for Handle
20-3	Micro Switch
20-4	Housing for Micro Switch
20-5	Wire Set for Micro Switch
20-6	Knob for Micro Switch
20-8	Handle Lid
20-9	Urethane Handle
20-10	Handle Support
20-11	Washer for Handle Support
20-12	Hex Nut for Handle
20-13	Handle Support Screw (set of 2)
21	Main Switch Assembly
21-1	Power Switch
21-2	Main Switch Rear Cover
21-3	Thermal Fuse
21-4	Screw for Thermal Fuse
21-5	Stopper
21-6	Screw for Stopper
21-7	Main Switch Front Cover
21-8	Screw for Front Cover
22	Cord Bushing
23	Bushing Cap
24	Power Cord (110V/220V)
25	Spring for Silicone Hose
26	Silicon Hose
27	Water Container Assembly
27-A	Red Mesh Filter for Resin
27-1	Water Control Valve
27-3	Water Bottle Strainer Set
28	Demineralizer Höt-Steam®

OPERATING MANUAL

Höt-Steam® SGB•Series-Model No. SGB600, SGB700, SGB800 & SGB900

Quick Basic Maintenance Schedule

The following quick maintenance list is highly recommended to perform in a monthly basis for best results and to ensure the iron's longest possible life.

- ✓ Keep the iron base clean of dust and adhered starch-residues.
- ✓ Clean the steam orifices on the base of the iron.
- ✓ Check the *Resin* color.
- ✓ Clean the *Water Tank* and the *Water Control Valve*.
- ✓ Clean the *Red Mesh Filter* and the *Silicon Hose*.
- ✓ Check if the *Strainer* inside of the *Water Tank* is in place.
- ✓ Clean the iron *Hose Fitting*.
- ✓ Check the *Plunger Packing* and the *Plunger Spring*.

매월 점검 사항:

다음에 열거된 항목들은 다리미의 최적화된 사용과 다리미의 오랜 수명을 위해 권장하는 내용입니다. 한달에 한번 꼭 하시기를 권장합니다.

- ✓ 다리미 바닥의 이물질을 제거하십시오.
- ✓ 다리미 바닥의 스팀나오는 구멍에 낀 이물질을 제거 하십시오.
- ✓ 물통안의 검푸른 연수제의 색깔이 노란색으로 변했는지 점검하십시오.
- ✓ 물통과 물통밸브깨곳이 청소하십시오.
- ✓ 빨간색 망필터와 실리콘 호스를 깨끗히 청소하십시오.
- ✓ 물통 안쪽의 스테인레스 망이 제자리에 꼭 끼었는지 확인하십시오.
- ✓ 다리미 솔리노이드 밸브의 맨위쪽 호스 피팅안의 구멍에 있는 이물질을 입으로 불어서 청소하십시오.
- ✓ 솔리노이드 밸브 안쪽의 플런저 팩킹에 상처나 이물질이 없는지 확인하시고, 청소하십시오.

Pasos Simples de Mantenimiento Básico

Los siguientes pasos de mantenimiento básico son recomendados que se realicen mensualmente para asegurar una óptima y larga durabilidad del producto.

- ✓ Mantener la base limpia de suciedades y de residuos adheridos.
- ✓ Limpiar los orificios de vapor en la base de la plancha.
- ✓ Inspeccionar el color de la *Resina*.
- ✓ Limpiar el *Tanque de Aguay la Válvula del Tanque*.
- ✓ Limpiar el *Filtro de Malla Roja* en la manguera y la *Manguera de Silicona*.
- ✓ Inspeccionar si el *Colador* dentro del *Tanque de Agua* está bien asentada.
- ✓ Limpie el *Conector 'Hose Fitting'* de la plancha.
- ✓ Inspeccionar el *Pistón* y el *Resorte dentro de la Válvula de Solenoide*.

Limited Warranty

The Höt-Steam®*Gravity Feed Iron* is tested and inspected before leaving our factory. We warrant to the original user of this product that it will be free from defects in material and workmanship for a period of Six (6) Months from date of purchase. With respect to non-durable parts that can wear down to normal wear and tear, there is a limited warranty of ninety (90) days. The warranty period on each new replacement part furnished by Höt-Steam® in fulfillment of the warranty shall be for the unexpired portion of the original part that was replaced.

In no way will the manufacturer or distributors of the Höt-Steam®*Gravity Feed Iron* be responsible for any incidental or consequential damage caused by the iron. Any liability is limited solely to the repair or replacement of the part or product, excluding any labor or any other cost to remove or install said part or product, nor any responsibility for transportation expense which is involved therein.

This warranty is contingent upon installation and use of equipment under normal operating conditions and periodic maintenance according to its described manual. This warranty is void on iron and parts that have been subject to misuse, accident, or negligent damage, altered, repaired and operated with other than genuine Höt-Steam® parts or which have had the identification serial number altered, effaced, or removed.

No defective iron or part may be returned to Höt-Steam® for repair or replacement without prior written authorization from Höt-Steam®.

For warranty service, contact an Authorized Distributor from whom the Höt-Steam®*Gravity Feed Iron* was purchased.

HÖT-STEAM®
www.hot-steam.com

Copyright©2016 Höt-Steam® All rights reserved.