

HÖT-STEAM®

Premium Industrial Steam Iron

Operating Manual

T • Series - All Steam Iron -
Model No. T2, T3, T4, T6



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.

HÖT-STEAM® T-Series 다리미는 올스팀 다리미 (ALL-STEAM IRON)라 불리며, 보일러에 연결해서 사용하는 다리미 입니다. 보일러와 배관 그리고 스팀트랩의 문제가 없는 환경에서는 절대로 물이 새지 않도록 특수 디자인된 최고의 다리미 입니다. 다리미를 사용하기 전에 이 사용설명서를 반드시 읽어 보시고, 내용을 숙지하시면 보다 안전하고 문제 없이 다리미를 오래도록 사용하실 수 있습니다.

차례

- A. 설치 순서 및 연결 방법
- B. 다리미 사용환경 최적화 및 에너지 절약 방법
- C. 스팀양 조절 방법
- D. 관리
- E. 고장의 원인과 대처방안

⚠ 경고

다리미의 설치, 점검, 수리 하시기 전에 반드시 보일러로 부터 스팀이 들어오는 파이프의 볼밸브를 잠그시고, 다리미가 식을 때까지 기다리셔야 합니다.

A. 설치 순서 및 연결 방법

1. 이 다리미가 작동하기 위해서는 두개의 스팀호스가 필요합니다. 호스 하나를 보일러에서 다리미쪽으로 스팀이 들어오는 파이프에 연결하시고, 다른 한쪽을 다리미의 ‘STEAM-IN’ 레이블이 붙어있는 연결 피팅 (Part# THNC)에 연결하십시오. (Fig.1)

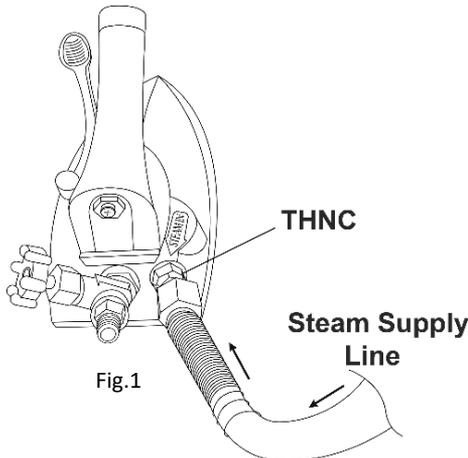
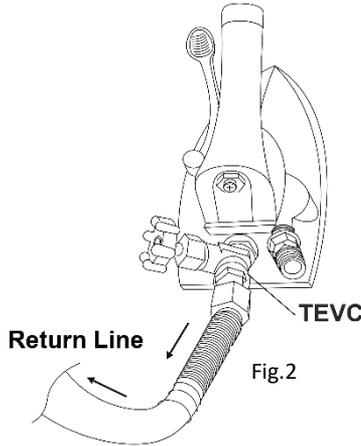
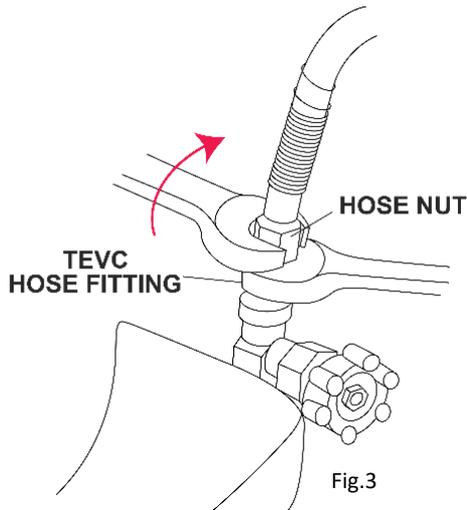


Fig.1

2. 또 다른 호스는 보일러로 리턴되는 파이프에 연결하시고, 이 호스의 다른 쪽을 다리미의 배출밸브 에 연결하십시오 (Part# TEVC). (Fig. 2)



3. 호스를 다리미에 연결하실때는, 다리미에 붙어 있는 피팅의 육각부분을 렌치로 잡고, 호스끝에 달려있는 육각 너트 부분을 또 다른 렌치를 사용해서 조여야합니다. (두개의 렌치를 사용하지 않으면, 이그조스트 밸브 바디가 깨질 수 있습니다.) (Fig. 3)



⚠ 확인 사항 및 주의 사항

❖ 두개의 호스를 연결하신후 각 호스의 연결이 바뀌지 않았는지 확인하십시오.

- 스팀라인 호스 ───▶ THNC (Steam-In)
- 리턴라인 호스 ───▶ TEVC (Exhaust Valve)

** 다리미를 처음 설치한 후 사용시 푸쉬레버를 누를때 다리미 바닥에서 물이 나온다면, 두개의 호스가 뒤바뀌어 설치된 것입니다.

❖ 다림질을 시작하시기 전에, 다리미 뒷부분의 배출밸브(EXHAUST VALVE) 의 검정색 손잡이(BLACK KNOB)을 시계 반대방향으로 1/4 정도 돌려서 응축수가 스팀 압력에 의해 자동적으로 밀려나가도록 해주십시오.

❖ • 다리미 바닥(스팀이 나오는곳)을 사람이 없는 곳을 향하여 PUSH LEVER 를 여러번 눌러서 스팀이 잘 나오는지 확인하십시오.

❖ 이 동작을 몇 번 반복하는 동안 스팀과 물이 같이 나올 수도 있습니다. 이 경우는 다리미가 잘못된것이 아니고, 보일러와 다리미 사이의 배관에 남아있던 스팀이 식어서 생기는 응축수가 배출되는 상황입니다.

❖ 보일러가 적정 압력이 될때까지 다리미를 사용하지 마십시오.

❖ 다리미를 사용하지 않을때는 다리미 레스트위에 얹어 놓으십시오.

B. 다리미 사용 최적화 및 스팀 절약 방법:

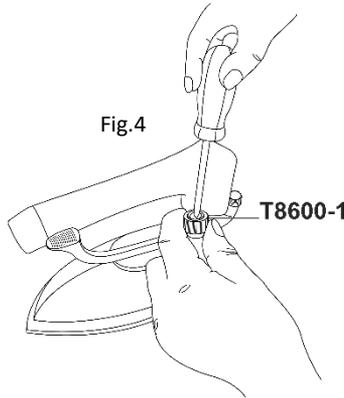
➢ 다리미를 사용하시는 동안에 배출밸브(EXHAUST VALVE)의 까만색 돌리개를 1/4 바퀴정도 시계반대방향으로 열어놓은 상태로 유지하시기를 권장합니다. 이렇게 함으로써 혹시 생길지 모르는 응축수가 다림질 할 때 나오는 현상을 미리 방지할 수 있습니다.

➢ 리턴라인에 설치되어 있는 스팀트랩 (버킷트랩/TD 트랩) 이 잘 작동하는지 항상 점검하시기 바랍니다.

C. 스팀양 조절 방법

➢ PUSH LEVER 를 눌렀을때 다리미로 부터 나오는 스팀의 양의 조절이 필요할 경우, Part# M8600-1 위 검정색 캡나사 안에 있는 스크류를 일자 드라이버를 이용해서 잡으시고, 플라스틱 검정색 캡나사를 시계 반대방향으로 살짝 돌려서 잠금상태를 푸시고, 그 스크류를 좌, 우측으로 돌리면서 원하시는 만큼 푸쉬레버가 눌러지도록 조절하십시오. 원하시는 만큼의 스크류 위치가 정해지면 검정색 플라스틱 캡나사를 시계방향으로 돌려서 스크류를 고정시키십시오.

- 스팀양이 더 많아지게 할경우: 조절 나사를 시계 반대방향으로 돌립니다.
- 스팀양이 더 적어지게 할경우: 조절 나사를 시계 방향으로 돌립니다.



D. 관리

- 다리미 바닥에 먼지나 이물질이 쌓이지 않도록 정기적으로 닦아주셔야 합니다.
- 다리미사용을 종료 하실 때에는 다리미안에 남아있는 응축수나 스팀을 다리미 뒷쪽의 배출밸브를 이용하여 모두 배출시켜야합니다.
- 다리미의 스팀밸브와 배출밸브에서 스팀이 새지 않는지 정기적으로 점검하시기 바랍니다.

⚠ 주의 사항

다리미에 연결되어 있는 두개의 스팀 호스는 상시적으로 점검하시고, 스팀이 새거나 또는 호스 끝에 달려있는 너트와 호스가 느슨해진 경우 즉시 새것으로 교체해야합니다.

다리미의 부품을 교체해야할 경우 다리미를 구입하신 곳에 문의 하시고, 부품은 반드시 HÖT-STEAM® 정품을 사용하셔야 합니다.

다른 브랜드 부품을 사용할 경우 품질보증을 못받으실 수 있으며, 다리미의 심각한 고장의 원인이 됩니다.

E. 고장의 원인과 대처방안

다리미 설치 후 스팀이 나오지 않거나 다리미가 뜨거워지지 않을때

- 보일러가 켜져 있는지 확인.
- 다리미로 유입되는 스팀 서플라이 배관의 볼밸브가 열려 있는지 확인.
- 스팀 서플라이 라인 호스가 연결되는 니플(THNC) 안에 있는 메쉬 스크린이 막혀있지 않은지 확인.
- 다리미에 연결된 스팀 호스가 꺾인 부분이 있는지 확인하시고, 호스가 꺾였거나 손상이 있으면 즉시 새것으로 교체 하시기 바랍니다.

스팀양이 충분히 나오지 않을때

- 본 매뉴얼 앞에 있는 ‘C. 스팀양 조절방법’ 을 참조하시기 바랍니다.

다리미를 처음 설치한 후 사용하려할때, 푸쉬 레버를 누르면 다리미 밑바닥쪽으로 스팀과 물이 같이 나올때

- 두개의 다리미호스 (스팀 서플라이 호스와 리턴 호스) 가 바뀌지 않았는지 확인하십시오.(소비자들께서 가장 흔하게 접할 수 있는 실수이므로 다리미 설치시 스팀 서플라이 호스와 응축수 배출 호스가 서로 바뀌지 않았는지 꼭 확인하시기 바랍니다.)
- 다리미 뒷쪽의 배출밸브(검정색)를 시계반대방향으로 돌려 열어 놓음으로써 스팀 배관에 응축된 응축수를 배출시킨후 다시 푸쉬레버를 눌러 스팀이 정상적으로 나오는지 확인.
- 위의 두 해결방법후에도 계속 물이 나온다면 스팀트랩 문제입니다. 스팀트랩의 고장 확인.(스팀트랩을 가볍게 두들겨 줌으로써 막힘현상을 고칠 수 있습니다.) 이 방법으로 해결되지 않으면 스팀트랩을 교체 해야합니다. 스팀트랩의 고장이 다리미 바닥으로 물이 나오는 가장 흔한 이유입니다.
- 리턴 라인이 이상이 없이 리턴되는지 확인하시기 바랍니다.

푸쉬 레버를 누르지 않아도 푸쉬레버 브라켓에서 스팀이 새는 경우

- 스팀밸브(TSVC)를 렌치로 빼어낸 후 안에 들어있는 긴 막대 모양의 스펀들(SPINDLE) 아래에 있는 흰색 테플론 패킹 표면의 이물질 제거한 후에 다시 스팀밸브를 제자리에 꽂고 조립합니다.
- 이러한 이물질 제거후에도 계속 스팀이 샌다면 STEAM VALVE(TSVC)를 교체해야합니다. 다리미 구입처에 문의 하시면 이 부품을 구입하실 수 있습니다.

배출밸브에서 스팀이 새는 경우

- 저희 **HÖT-STEAM®** 다리미는 공장에서 출고 되기 전 배출밸브(TEVC) 안쪽에 있는 테플론 팩킹을 스팀이 새지 않는 최적의 상태로 조정합니다. 테플론 팩킹은 계속되는 다리미 사용에 따라 조금씩 유격이 생기어 일정기간 후에는 그 유격 사이로 스팀이 새 수 있습니다.
- 렌치를 사용하여 배출밸브에 있는 너트를 시계방향으로 스팀이 멈출때까지 만 조심해서 아주 조금 씩 돌려 잠그십시오.
- 더 이상 배출밸브의 조정 너트를 조일 수 없을 정도로 유격을 모두 사용하셨다면, 배출밸브(부품번호 TEVC)를 교체해야합니다.

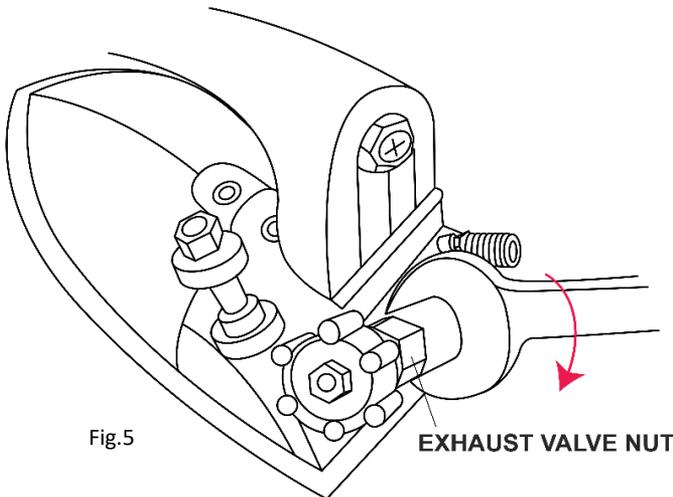


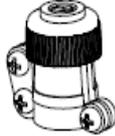
Fig.5

EXHAUST VALVE NUT

PARTS BREAK DOWN



TS007-1



T8600-1



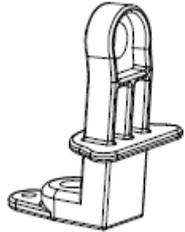
TSVC



TEVC



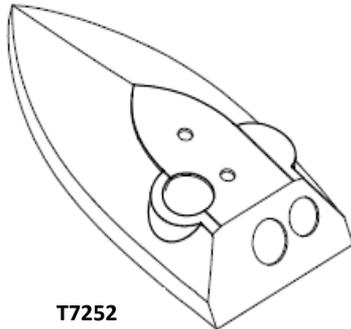
THNC



TS008



TS013



T7252

PARTS LIST

Part No.	Name	Description
TS007-1	Handle Assembly	<ul style="list-style-type: none"> • Handle Tip Screw • Handle Tip • Handle Nut • Handle
T8600-1	Lever Bracket	<ul style="list-style-type: none"> • Lever Clamp • Lever Clamp Screw & Washer • Adjusting Screw • Cap Nut
TSVC	Steam Valve Assembly	<ul style="list-style-type: none"> • Steam Valve Spindle • Valve Spindle Spring • Spring Ring • Teflon® Cap Seal • Silicon O-Ring for Valve Spindle • Teflon® Bushing • Valve Body Silicon O-Ring • Steam Valve Body
TEVC	Exhaust Valve Assembly	<ul style="list-style-type: none"> • Exhaust Valve Body • Exhaust Valve Packing & Nut • Hose Fitting • Hose Fitting Packing • Adjusting Screw • Brass Ring (2) • Teflon® Packing • Exhaust Valve Nut • Black Knob & Nut
THNC	Hose Fitting Assembly	<ul style="list-style-type: none"> • Hose Fitting Washer • Hose Fitting
TS008	Handle Support	<ul style="list-style-type: none"> • Handle Bottom • Spring Washer & Bolt • Name Plate & Screw
TS013	Push Lever	<ul style="list-style-type: none"> • Push Lever • Push Lever Fulcrum
T7252	Plastic Cover	<ul style="list-style-type: none"> • Plastic Cover • Plastic Cover Screw

Limited Warranty

The HÖT-STEAM® All-Steam 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 12 Months from the date of purchase. With respect to non-durable parts that normally require replacement within a year, including hoses, and valve discs that can wear down to normal wear and tear there is a limited warranty of 90 days. The warranty period on each replacement part furnished for the HÖT-STEAM® iron in fulfillment of the warranty shall be for the unexpired portion of the original part that was replaced.

In no way will the manufacturer of the HÖT-STEAM® 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.

This warranty is contingent upon installation and use of equipment under normal operating conditions. This warranty is void on iron and parts that have been subject to misuse, accident, or negligent damage.

For warranty service, contact an Authorized Dealer from whom the HÖT-STEAM® iron was purchased.