

# ***BASETech***

Ⓝ Gebruiksaanwijzing  
**2000 W heteluchtpistool**  
Bestelnr. 2233290

Pagina 2 - 11

**CE**

	Pagina
1. Inleiding .....	3
2. Verklaring van de symbolen.....	3
3. Beoogd gebruik.....	4
4. Leveringsomvang .....	4
5. Meest recente gebruiksaanwijzing .....	4
6. Veiligheidsinstructies .....	5
a) Belangrijke informatie.....	5
b) Algemeen .....	6
c) Elektriciteit .....	6
d) Persoonlijke veiligheid .....	7
e) Veiligheid op de werkplek.....	7
f) Loodverf.....	7
7. Toepassingen.....	8
8. Bedieningselementen .....	9
9. Bediening.....	10
a) Aanvullende veiligheidsvoorschriften .....	10
b) Het heteluchtpistool gebruiken .....	10
10. Onderhoud en reiniging .....	11
11. Verwijdering .....	11
12. Technische gegevens .....	11

# 1. Inleiding

---

Beste klant,

Hartelijk dank voor de aankoop van dit product.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om deze status te handhaven en een veilige werking te garanderen, dient u als eindgebruiker deze gebruiksaanwijzing in acht te nemen!



Deze gebruiksaanwijzing is een onderdeel van dit product. Deze bevat belangrijke informatie over de werking en hantering van het product. Als u dit product aan derden overhandigt, doe dan tevens deze gebruiksaanwijzing erbij. Bewaar deze gebruiksaanwijzing voor toekomstige raadpleging!

Bij technische vragen kunt u zich wenden tot onze helpdesk. Voor meer informatie kunt u kijken op [www.conrad.nl](http://www.conrad.nl) of [www.conrad.be](http://www.conrad.be)

## 2. Verklaring van de symbolen

---



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wijst op een risico voor uw gezondheid, bijv. door een elektrische schok.



Dit symbool met het uitroepteken in een driehoek wordt gebruikt om belangrijke informatie in deze gebruiksaanwijzing te onderstrepen. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Lees de instructies aandachtig door.



Klasse II – Dubbele isolatie.



Draag beschermende handschoenen.



Draag een veiligheidsbril.



Draag een stofmasker.



Risico op brandwonden! Raak geen verhitte oppervlaktes aan.



Het pijlsymbool duidt op speciale informatie en advies voor het gebruik.

## 3. Beoogd gebruik

---

Dit product is bestemd voor gebruik als heteluchtpistool voor toepassingen zoals het verwijderen van verf en verffresten, ontbinden van lijm, zacht solderen, binden, vervormen van synthetische materialen, drogen, krimpen met folie en ontdooien van bevroren waterleidingen. Het is voorzien van twee hitte-instellingen en komt met schrapers en opzetstukken voor verschillende toepassingen.

Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden vermeden.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen. Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hierboven beschreven, kan het worden beschadigd. Bovendien kan onjuist gebruik resulteren in kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren. Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

## 4. Leveringsomvang

---

- Heteluchtpistool
- 4x opzetstukken
- Vaste schraper
- Schraperhouder
- 3x schraapmesses
- Gebruiksaanwijzing

## 5. Meest recente gebruiksaanwijzing

---

Download de meest recente gebruiksaanwijzing via [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.



## 6. Veiligheidsinstructies

---



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

### a) Belangrijke informatie

- Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten, of met een tekort aan kennis en ervaring, vooropgesteld dat zij onder toezicht staan en instructies hebben gekregen over het veilige gebruik van het apparaat en de betrokken risico's begrijpen.
  - Kinderen mogen niet met dit apparaat spelen.
  - Kinderen mogen het apparaat niet zonder toezicht reinigen of onderhouden.
- Er kan brand ontstaan als het apparaat niet met zorg wordt gebruikt, daarom:
  - Wees voorzichtig wanneer het apparaat wordt gebruikt op plekken waar ontbrandbare materialen aanwezig zijn. Breng niet langdurig warmte op dezelfde plaats aan.
  - Gebruik niet in de aanwezigheid van een ontplofbare atmosfeer.
  - Warmte kan worden geleid naar brandbare materialen die uit het zicht zijn.
  - Plaats na gebruik op een steun en laat afkoelen voordat u het product opbergt. Als er geen steun beschikbaar is, plaats het apparaat dan op een niet-ontvlambaar oppervlak met de hete kop naar boven gericht.



## b) Algemeen

- Dit apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, krachtige stoten, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambaar gas, stoom en oplosmiddelen.
- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
  - zichtbaar is beschadigd,
  - niet meer naar behoren werkt,
  - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
  - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het gebruik, de veiligheid of de aansluiting van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.
- Op scholen, onderwijsinstellingen en hobby- en doe-het-zelf-workshops moet het product worden gebruikt onder toezicht van gekwalificeerd personeel.
- De voorschriften ter voorkoming van ongevallen van de aansprakelijkheidsverzekeringsmaatschappij van de werkgever dienen voor gebruik in commerciële instellingen in acht te worden genomen.
- Er bestaat brandgevaar! Sla het product pas op nadat het volledig is afgekoeld.

## c) Elektriciteit

- Trek nooit de stekker uit het stopcontact door aan het snoer te trekken. Trek de stekker altijd aan de daarvoor bestemde grepen uit het stopcontact.
- Haal de stekker uit het stopcontact als u het apparaat langere tijd niet gebruikt.
- Haal de stekker bij onweer om veiligheidsredenen uit het stopcontact.
- Zorg dat het netsnoer niet wordt afgekneld, geknipt, door scherpe randen wordt beschadigd of op andere wijze mechanisch wordt belast. Vermijd overmatige thermische belasting op het netsnoer door te grote hitte of koude. Verander het netsnoer niet. Anders kan het netsnoer worden beschadigd. Een beschadigd netsnoer kan een levensgevaarlijke elektrische schok veroorzaken.
- Raak het netsnoer niet aan wanneer het beschadigingen vertoont. Onderbreek eerst de spanning van het betreffende stopcontact (bijvoorbeeld d.m.v. de zekeringsautomaat) en trek dan voorzichtig de stekker uit het stopcontact. Gebruik het product in geen geval met een beschadigd netsnoer.
- Een beschadigde stroomkabel mag alleen door de fabrikant, een door deze aangewezen werkplaats of een daarvoor gekwalificeerde persoon worden vervangen om gevaarlijke situaties te voorkomen.



- U mag nooit met natte handen de stekker in het stopcontact steken of eruit trekken.
- Kortsluitingsgevaar! Gebruik het product nooit direct nadat het van een koude naar een warme ruimte is overgebracht. Dit kan condensatie veroorzaken, waardoor het product defect kan raken of de interne componenten kunnen worden beschadigd.
- **Houd de voedingskabel te allen tijde uit de buurt van hete oppervlaktes, voornamelijk wanneer u het heteluchtpistool neerlegt.**

## d) Persoonlijke veiligheid

- Gebruik het heteluchtpistool niet wanneer u zich moe voelt of onder de invloed bent van drugs, alcohol of medicatie. Een moment van onzorgvuldigheid kan ernstige verwondingen veroorzaken.
- Gebruik het heteluchtpistool altijd voorzichtig. Vermijd het gewenningseffect als u al veel met het heteluchtpistool hebt gewerkt. Neem altijd de veiligheidsinstructies in acht en blijf altijd alert. Een moment van onzorgvuldigheid kan leiden tot ernstige ongevallen.
- Draag altijd de nodige persoonlijke beschermingsmiddelen.
- Draag geschikte kleding. Draag geen juwelen. Haar, kleding of sieraden kunnen worden blootgesteld aan hete onderdelen, risico op letsel! Gebruik daarom een haartje of iets dergelijks als u lang haar heeft en draag nauwsluitende kleding bij het gebruik van het product.
- Zorg ervoor dat u stevig op de grond staat tijdens het werk en vermijd een abnormale houding. Dit maakt controle over het heteluchtpistool onder onvoorziene omstandigheden veel gemakkelijker.
- Inademing van of contact met de dampen van bepaalde materialen kan schadelijk zijn voor uw gezondheid. Informeer u over het materiaal waaraan u werkt en neem de nodige voorzorgsmaatregelen.

## e) Veiligheid op de werkplek

- Houd uw werkomgeving schoon en netjes. Zorg ervoor dat het werkgebied goed verlicht is. Een ongeorganiseerde werkplek of slechte verlichting kan ongelukken veroorzaken.
- Houd kinderen en andere mensen uit de buurt van het werkgebied! Afleiding kan ongelukken veroorzaken.
- Opgelet! Tijdens het gebruik van het heteluchtpistool kunnen schadelijke of giftige gassen worden geproduceerd. Zorg ervoor dat het werkgebied goed geventileerd is.
- Houd andere personen uit de buurt van het werkgebied! Als er andere mensen in de buurt zijn, moeten zij ook persoonlijke beschermingsmiddelen dragen.

## f) Loodverf

- Sommige oudere gebouwen zijn mogelijk voorzien van verf die lood bevat en bedekt is met extra verflagen. Zelfs geringe blootstelling aan lood kan ernstige gevolgen hebben voor uw gezondheid.
- Wees uiterst voorzichtigheid bij het strippen, aangezien schilfers, resten en verfdampen giftig lood kunnen bevatten.
- Het gebruik van een heteluchtpistool om loodverf te verwijderen, wordt niet aanbevolen. Loodhoudende verf mag alleen worden verwijderd door een expert en dient niet te worden verwijderd met een heteluchtpistool.

## 7. Toepassingen

---



Raadpleeg een expert als u twijfelt over de toepassing, bediening, veiligheid of aansluiting van het apparaat.

### **Verf en verfresten verwijderen**

Verhit de te behandelen oppervlakte en verwijder restjes met een geschikte schraper.

### **Oplossen van lijm**

Vele soorten lijm kunnen door warmte zacht worden gemaakt. Verbindingen kunnen worden verbroken of overtollige lijm kan op deze manier worden verwijderd.

### **Zacht solderen**

- Het product is geschikt voor het puntsolderen of solderen van buizen.
- De fuseertemperatuur van het soldeer moet lager zijn dan 550 °C.

### **Verbinden en vervormen van synthetische materialen**

- Verhit synthetische materialen door middel van consistente oscillerende bewegingen.
- Gebruik geschikte hete lijmen voor het verbinden.

### **Drogen**

Het product kan worden gebruikt voor het drogen van verflagen, bind- en kitmiddelen.

### **Krimpen**

Gebruik de krimpkous die geschikt is voor het te verrichten werk en verwarm deze gelijkmatig met het heteluchtpistool.

### **Waterleidingen ontdooien**

- Verwarm bevroren secties altijd vanaf de rand en werk dan naar het midden toe.
- Wees uiterst voorzichtig bij het verwarmen van kunststof buizen en verbindingen tussen buisdelen om schade of verbranding te voorkomen.



## 8. Bedieningselementen

---



- 1 Vaste schraper
- 2 Schraperhouder
- 3 Schrapers
- 4 Reflectormondstuk
- 5 Deflectormondstuk
- 6 Rond mondstuk
- 7 Concentratormondstuk
- 8 Heteluchtuitlaat
- 9 Luchtinlaat
- 10 Aan-/uitschakelaar **O** (UIT), **I** (Laag), **II** (Hoog)

## 9. Bediening

---

### a) Aanvullende veiligheidsvoorschriften



- Kans op brandwonden! De opzetstukken mogen niet worden verwisseld totdat het apparaat volledig is afgekoeld en het product is losgekoppeld van de stroombron.
- Zorg ervoor dat het opzetstuk goed is bevestigd en georiënteerd voordat u het heteluchtpistool inschakelt.
- Laat het heteluchtpistool nooit onbeheerd achter wanneer ingeschakeld.
- Richt het heteluchtpistool nooit op personen of dieren.
- Gebruik het heteluchtpistool nooit als een haardroger.
- Blokkeer nooit de luchtinlaat **(9)** en heteluchtuitlaat **(8)**.
- Breng niet langdurig warmte op dezelfde plaats aan.
- Houd er rekening mee dat hitte naar brandbare materialen kan worden geleid die u niet kunt zien.

### b) Het heteluchtpistool gebruiken

1. Bevestig indien nodig een mondstuk.
2. Controleer of de aan-/uitschakelaar **(10)** op de stand **O** (UIT) staat.
3. Steek de stekker in het stopcontact.
4. Begin met verhitten door de aan-/uitschakelaar in te stellen op: **I** (laag)/**II** (hoog).
  - Houd altijd een minimum afstand van 25 mm tussen het mondstuk en het te behandelen oppervlak in acht.
  - Om oververhitting te voorkomen, dient u het heteluchtpistool telkens 20 minuten **AAN** te houden en vervolgens 3 minuten **UIT** te schakelen.
5. Wanneer klaar met het werk:
  - Stel de aan-/uitschakelaar in op de stand **O** (UIT).
  - Trek de stekker uit het stopcontact.
  - Plaats het heteluchtpistool op een steun of solide, niet-ontbrandbaar oppervlak. Het hete mondstuk moet omhoog zijn gericht. Zie afbeelding hier rechts.
6. Laat volledig afkoelen voordat u het product opbergt.

Tijdens het afkoelen, plaats het heteluchtpistool waar het niet:

  - Schade kan veroorzaken aan eigendommen of andere apparatuur.
  - Aangeraakt kan worden door personen of huisdieren.



## 10. Onderhoud en reiniging

---



Koppel het apparaat altijd los en laat deze volledig afkoelen voordat u aanpassingen maakt of onderhoud pleegt. Een beschadigde voedingskabel moet worden vervangen door de fabrikant of servicemonteur van de fabrikant.



Gebruik in geen enkel geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze schade toe kunnen brengen aan de behuizing en zelfs afbreuk kan doen aan de werking van het product.

- Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.
- Gebruik een zachte, droge borstel om de ventilatieopeningen mee te reinigen.

## 11. Verwijdering

---



Elektronische apparaten zijn recyclebaar afval en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking afvoeren.



Haal eventueel geplaatste batterijen/accu's uit het apparaat en gooi ze afzonderlijk van het product weg.

## 12. Technische gegevens

---

Nominale spanning.....	230 V/AC, 50 Hz
Nominaal stroomverbruik.....	Modus I: 1000 W Modus II: 2000 W
Temperatuur .....	Modus I: 350 °C Modus II: max. 550 °C
Luchtstroom.....	Modus I: 300 L/min Modus II: max. 500 L/min
Beschermingsniveau .....	II
Bedrijfs-/opslagomstandigheden .....	0 tot +40 °C, < 85 % RV (niet condenserend)
Kabellengte.....	ong. 2 m (zonder stekker)
Afmetingen (L x B x H).....	295 x 275 x 85 mm
Gewicht.....	1,48 kg (volledige set met behuizing)

© Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau ([www.conrad.com](http://www.conrad.com)).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright 2020 by Conrad Electronic SE.