

ENGLISH

Introduction

Congratulations on your purchase and welcome to Philips! To fully benefit from the support that Philips offers, register your product at www.philips.com/welcome.

General description (Fig. 1)

- A Spray nozzle
- B Cap of filling opening
- C Spray button &
- D Steam control
- CALC CLEAN = Calc-Clean function
- 0 = no steam
- ☛ = minimum steam
- ☚ = maximum steam
- E Steam boost button ☚
- F Auto-off light ☛
- G Netteding
- H Temperature light
- I Anti-Calc tablet (GC2860/GC2840/GC2830/GC2820 only)
- Note: Anti-Calc tablet not visible from the outside.
- J Type plate
- K Water tank
- L Temperature dial
- M Soleplate

Important

Read this user manual carefully before you use the appliance and save it for future reference.

Danger

- Never immerse the iron in water.
- Warning**
- Check if the voltage indicated on the appliance corresponds to the local mains voltage before you connect the appliance.
- Do not use the appliance if the plug, the mains cord or the appliance itself shows visible damage, or if the appliance has been dropped or leaks.
- If the mains cord is damaged, you must have it replaced by Philips, a service centre authorised by Philips or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- Never leave the appliance unattended when it is connected to the mains.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- Do not let the mains cord come into contact with the hot soleplate of the iron.

Caution

- Only connect the appliance to an earthed wall socket.
- Check the mains cord regularly for possible damage.
- The soleplate of the iron can become extremely hot and may cause burns if touched.
- When you have finished ironing, when you clean the appliance, when you fill or empty the water tank and also when you leave the iron even for a short while: set the steam control to position 0, put the iron on its heel and remove the mains plug from the wall socket.
- Always place and use the iron on a stable, level and horizontal surface.
- Do not pour perfume, vinegar, starch, descaling agents, ironing aids or other chemicals in the water tank.
- This appliance is intended for household use only.

Electromagnetic fields (EMF)

This Philips appliance complies with all standards regarding electromagnetic fields (EMF). If handled properly and according to the instructions in this user manual, the appliance is safe to use based on scientific evidence available today.

Before first use

- 1 Remove any sticker or protective foil from the soleplate.
- 2 Let the iron heat up to maximum temperature and pass the iron over a piece of damp cloth for several minutes to remove any residues from the soleplate.

Preparing for use

Filling the water tank

Do not put perfume, vinegar, starch, descaling agents, ironing aids, chemically descaled water or other chemicals in the water tank.

- 1 Switch off the appliance and unplug it.
- 2 Set the steam control to position 0 (= no steam) (Fig. 2).
- 3 Open the cap of the filling opening.

- 4 Tilt the iron and fill the water tank up to maximum level under the tap (Fig. 3).

Note: Do not fill the water tank beyond the MAX indication.

Note: If the tap water in your area is very hard, we advise you to use distilled water. Do not use chemically descaled water.

- 5 Close the cap of the filling opening ('click').

Selecting the temperature and the steam settings

Fabric type	Temperature setting	Steam setting	Steam boost
Linen	MAX	☛	Yes
Cotton	•••	☛	Yes
Wool	••	☛	N.A.
Silk	•	0	N.A.
Synthetic fabrics (e.g. Acrylic, nylon, polyamide, polyester)	•	0	N.A.

- Check the laundry care label for the required ironing temperature: If you do not know what kind or kinds of fabric an article is made of, determine the right ironing temperature by ironing a part that will not be visible when you wear or use the article.

Silk, woolen and synthetic materials: iron the reverse side of the fabric to prevent shiny patches. Avoid using the spray function to prevent stains.

- 1 To set the appropriate ironing temperature, turn the temperature dial to the appropriate position (see 'Temperature and steam settings table') (Fig. 4).

- 2 Set the appropriate steam setting (see 'Temperature and steam settings table').

Note: Make sure that the steam setting you select is suitable for the set ironing temperature.

- 3 Put the iron on its heel.

- 4 Put the main plug in an earthed wall socket.

- The temperature light goes on.

- 5 When the temperature light goes out, wait a while before you start ironing.

► During ironing the temperature light goes on from time to time. This indicates that the iron is heating up to the set temperature.

Using the appliance

Note: The iron may give off some smoke when you use it for the first time. This stops after a short while.

Steam ironing

- 1 Make sure that there is enough water in the water tank.
- 2 Set the recommended ironing temperature (see chapter 'Preparing for use', 'Temperature and steam setting table').

- 3 Set the appropriate steam setting. Make sure that the steam setting is suitable for the ironing temperature selected:

- ☛ for minimum steam (temperature settings ••• and ••••).

- ☚ for maximum steam (temperature settings •••• to MAX).

Note: The iron starts to produce steam as soon as it has reached the set temperature.

Ironing without steam

- 1 Set the steam control to position 0 (= no steam) (Fig. 2).

- 2 Set the recommended ironing temperature (see chapter 'Preparing for use', 'Temperature and steam setting table').

Features

Spray function

You can use the spray function at any temperature to moisten the article to be ironed. This helps remove stubborn creases.

- 1 Make sure that there is enough water in the water tank.

- 2 Press the spray button several times to moisten the article to be ironed (Fig. 5).

Steam boost function

A powerful boost of steam helps to remove very stubborn creases.

The steam boost function only works at temperature settings between ••• and MAX.

- 1 Press and release the steam boost button (Fig. 6).

Vertical shot of steam

You can also use the steam boost function when you hold the iron in vertical position. This is useful for removing creases from hanging clothes, curtains etc.

- 1 Hold the iron in vertical position and press and release the steam boost button (Fig. 7).

Never direct the steam at people.

Drip stop

This iron is equipped with a drip-stop function: the iron automatically stops producing steam when the temperature is too low to prevent water from dripping out of the soleplate. When this happens you hear a click sound.

Automatic shut-off function (specific types only)

The automatic shut-off function automatically switches off the iron if it has not been moved for a while.

- The red auto-off light flashes to indicate that the iron has been switched off by the automatic shut-off function (Fig. 8).

To let the iron heat up again:

- 1 Pick up the iron or move it slightly.
- The automatic shut-off light stops flashing.
- If the temperature of the soleplate has dropped below the set ironing temperature, the temperature light goes on.

Note: If the temperature light does not go on after you have moved the iron, wait for it to go out before you start ironing.

Cleaning and maintenance

Cleaning

- 1 Set the steam control to position 0, remove the plug from the wall socket and let the iron cool down.

- 2 Wipe flakes and any other deposits off the soleplate with a damp cloth and a non-abrasive (liquid) cleaning agent.

To keep the soleplate smooth, avoid hard contact with metal objects. Never use a scouring pad, vinegar or other chemicals to clean the soleplate.

- 3 Clean the upper part of the iron with a damp cloth.

- 4 Regularly rinse the water tank with water. Empty the water tank after you have rinsed it (Fig. 9).

Double-Active Calc System (specific types only)

Note: Refer to chapter 'General description' for the specific type numbers.

The Double-Active Calc System consists of an Anti-Calc tablet inside the water tank combined with the Calc-Clean function.

- The Anti-Calc tablet prevents scale clogging from the steam vents. The tablet is constantly active and does not need to be replaced (Fig. 10).

- The Calc-Clean function removes scale particles from the iron.

Calc-Clean function

Use the Calc-Clean function once every two weeks. If the water in your area is very hard (i.e. when flakes come out of the soleplate during ironing), use the Calc-Clean function more frequently.

- 1 Make sure the appliance is unplugged.

- 2 Set the steam control to position 0.

- 3 Fill the water tank to the maximum level.

Do not pour vinegar or other descaling agents into the water tank.

- 4 Set the temperature dial to MAX (Fig. 11).

- 5 Put the main plug in an earthed wall socket.

- 6 Unplug the iron when the temperature light goes out.

- 7 Hold the iron over the sink. Push the steam control to the Calc-Clean position and hold it. Gently shake the iron to and fro (Fig. 12).

- Steam and boiling water come out of the soleplate. Impurities and flakes (if any) are flushed out.

- 8 Release the steam control as soon as all the water in the tank has been used up.

- 9 Repeat the Calc-Clean process if the iron still contains a lot of impurities.

After the Calc-Clean process

- 1 Put the plug back into the wall socket and let the iron heat up to let the soleplate dry.

- 2 Unplug the iron when the temperature light goes out.

- 3 Move the iron gently over a piece of used cloth to remove any water stains that may have formed on the soleplate.

Storage

- 1 Set the steam control to position 0, remove the plug from the wall socket and let the iron cool down.

- 2 Wind the mains cord round the cord storage facility (Fig. 13).

Environment

- Do not throw away the appliance with the normal household waste at the end of its life, but hand it in at an official collection point for recycling. By doing this, you help to preserve the environment (Fig. 14).

Guarantee & service

If you need service or information or if you have a problem, please visit the Philips website at www.philips.com or contact the Philips Consumer Care Centre in your country (you find its phone number in the worldwide guarantee leaflet). If there is no Consumer Care Centre in your country, go to your local Philips dealer.

Troubleshooting

This chapter summarises the most common problems you could encounter with the appliance. If you are unable to solve the problem with the information below, contact the Consumer Care Centre in your country.

Problem

Cause

Solution

The iron is plugged in, but the soleplate is cold.

The temperature dial is set to MIN.

The iron does not produce any steam.

The steam control is set to position 0.

The iron is not hot enough and/or the drip-stop function has been activated.

You have used the steam boost function too often within a short period.

The iron is not hot enough.

Set an ironing temperature that is suitable for steam ironing (••• to MAX). Put the iron on its heel and wait until the temperature light goes out before you use the steam boost function.

Set an ironing temperature that is suitable for steam ironing (••• to MAX). Put the iron on its heel and wait until the temperature light goes out before you use the steam boost function again.

Set an ironing temperature that is suitable for steam ironing (••• to MAX). Rinse the water tank and do not put any additive in the water tank.

You have put an additive in the water tank.

You have used the steam boost function at a setting below •••.

Hörysuhkaustoiminto

Voinmaks hörysuhkaustoiminto poistamalla itsepäisestä laskokset.

Lisähypyryttoimisto voin lämpötilaan asetuksesta **●●● - MAX**.

1 Paina hörysuhkaustoiminketta ja vapauta se (Kuva 6).

Hörysuhkaustoiminen

Hörysuhkaustoimista voidaan käyttää myös pidättäessä hörysuhkaustoimista pystyasennossa. Tämä on hyödyllinen ominaisuus poistettaessa rypäjyä ja laskoksia esimerkiksi ripustustangossa nippuvista vaatteesta tai verhoista.

1 Pidä hörysuhkaustoimista pystyasennossa, paina hörysuhkaustoiminketta ja vapauta se (Kuva 7).

Älä koskaan suuntaa hörysuhkaustoimista kohti.

Tippalukko

Tässä hörysuhkaustoimissa on tippalukko: hörysuhkaustoimista lakkaa automaattisesti tuottamasta höypyristä, kun lämpötilaan on liian matala, ettei pohjasta ala tiuppa vettä. Kun tämä tapahtuu, saatat kuulua napahdusken.

Automaattinen virrankatkaisutoiminto (vain tietyissä malleissa)

Automaattin virrankatkaisutoimisto katkaisee hörysuhkaustoimiston automaattisesti, jos rautaus ei ole vähän aikaa liikkutellut.

1 Punaainen automatiikkausmerkkivalo sammutuu kaikilla osoituksensa siitä, että turvalikaisintaan on katkaistu virtta (Kuva 8).

Voi palauttaa hörysuhkaustoimista normaalitilaan seuraavasti:

1 Nosta hörysuhkaustoimisto ylös ja siirrä sitä hiukan.

2 Automaattikatkaisun merkkivalo sammutuu.

3 Jos pohjan lämpötila on laskenut asetuksen silittymäläpiilotilan alapuolelle, lämpötilan merkkivalo syttyy.

2 Jos keteltäinen merkkivalo sytyttää, kun liikutat hörysuhkaustoimiston, odota sen sammuttamisen, ennen kuin aluat silittää.

Huomautus: Jos keteltäinen merkkivalo ei syty, kun liikutat hörysuhkaustoimiston, pohjan lämpötila on edelleen oljea ja voi alkavaa silittää.

Puhdistus ja hoito

Puhdistaminen

1 Aseta hörysuhkaustoimisto 0, irrota pistoke pistorasiasta ja anna hörysuhkaustoimisto jäähtyä.

2 Pyhyt kalkkuhiuteale ja muut tahrat pois pohjasta kostealla liinalla ja naarmuttamattomalla (nestemäisällä) puhdistusaineella.

Vaihda pohjan joutumista kosketukseen metalliseinien kanssa, jotta pohja pysyy sileänä. Älä kytä pohjaa puhdistukseen hankausystävästä tai etikkaa tai muita kemikaaleja.

3 Puhdistaa hörysuhkaustoimiston yläosan kostealla liinalla.

4 Huuhtele vesisiiliä säännöllisesti vedellä. Tyhjennä vesisiili huuhtelun jälkeen (Kuva 9).

Double-Active-kalkkipoistojärjestelmä (vain tietyissä malleissa)

Huomautus: Katto typpinumeroitetaan osasta Laitteen osat.

Double Active -kalkkipoistojärjestelmä on vesisiiliin sisällä oleva Anti-Calc-tabletti sekä Calc-Clean-kalkkipoistointi.

- AntCalc-tabletti estää kalkin kertymisen hörysuhkaustoimistoon. Tabletti toimii jatkuvasti, eikä sitä tarvitse vaihtaa (Kuva 10).

- Calc-Clean-toiminta poistaa kalkkihuukaset hörysuhkaustoimista.

Calc-Clean-toiminta

Käytä Calc-Clean-toimintaa joka toinen viikko. Jos paikallinen vesi on hyvin kova (esimerkiksi jos siltyisen aikana pohjasta tulee hiutaleita), Calc-Clean-toiminta tulee käyttää useammin.

1 Varmista, että pistoke on irti pistorasiasta.

2 Aseta hörysuhkaustoimisto 0.

3 Kaada vesisiiliöön vettä MAX-merkintään.

Älä kaada vesisiiliöön etikkaa tai muita kalkkipoistoaineita.

4 Aseta lämpötilan valitsin asentoon MAX (Kuva 11).

5 Tyhjä pistoke määritetään pistorasiasta.

6 Irrota pistoke pistorasiasta, kun lämpötilan merkkivalo sammutuu.

7 Pidä hörysuhkaustoimista pääillä. Paina hörysuhkaustoimista Calc-Clean-asennossa. Häilitä varovaisesti tulla höypyristä ja kiehuvaa vettä. Epäpuita ja kalkkihuukset löytyvät pohjasta (Kuva 12).

8 Pohjasta alkoi tulla höypyristä ja kiehuvaa vettä. Epäpuita ja kalkkihuukset löytyvät pohjasta (Kuva 13).

9 Toista nämä toimenpiteet, jos hörysuhkaustoimisto on vielä paljon epäpuhtaus.

Calc-Clean-toimenpiteen jälkeen

1 Liitä pistoke takaisin pistorasiasta ja anna hörysuhkaustoimisto jäähtyä, niin että pohja kuivuu.

2 Irrota pistoke pistorasiasta, kun lämpötilan merkkivalo sammutuu.

3 Liikuta hörysuhkaustoimista kädetyt kankaan pääillä hitaasti, jotta vesitahraat häviävät pohjasta.

Säilytys

1 Aseta hörysuhkaustoimisto 0, irrota pistoke pistorasiasta ja anna hörysuhkaustoimisto jäähtyä.

2 Kierä virtajohdot hörysuhkaustoimiston ympärille (Kuva 14).

3 Säilytä hörysuhkaustoimisto pystyasennossa turvallisessa ja kuivassa paikassa.

Ympäristöasialla

- Älä hävitä vanhoja laitteita tavallisen talousjätteen mukaan, vaan toimita ne välttämällä keräytyspisteeseen. Nämä auttavat vähentämään ympäristölle aiheutuvia haittavaikutuksia (Kuva 14).

Takuu

Jos haluat lisätietoja tai laitteen kanssa tulee engelma, tutustu Philipsin verkkosivustoossesta www.philips.com tai kysy neuvoa Philipsin kuluttajapalvelukeskuksesta (puhelinnumero on kansainvälisessä kontaktilisessä), jos maaassa ei ole kuluttajapalvelukeskusta, ota yhteyttä Philipsin jälleenmyyjään.

Vianmääritys

Tässä luvussa kuvataan tavallismismat ja käytävät yleiset vianmääritykset. Jos näistä ei löydy vianmäärityksenä, pyydä teknisen tuen avustusta.

Ongelma **Syy** **Ratkaisu**

Hörysuhkaustoimista on läitetty pistorasiasta, mutta pohja on sylytynyt.

Lämpötilanvalitsin on asetettu asentoon MIN.

Hörysuhkaustoimista tulee höypyristä.

Hörysuhkaustoimista on asennossa 0.

Hörysuhkaustoimista ei ole tarpeeksi kuuma ja kalkkihuukset ovat poistettu.

Hörysuhkaustoimista on asennossa 0.

Hörysuhkaustoimista on asennossa 0.