



Specifications are subject to change without notice
Les caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis
© 2018 Koninklijke Philips N.V.
All rights reserved.
Tous droits réservés.

3000 018 30581 A



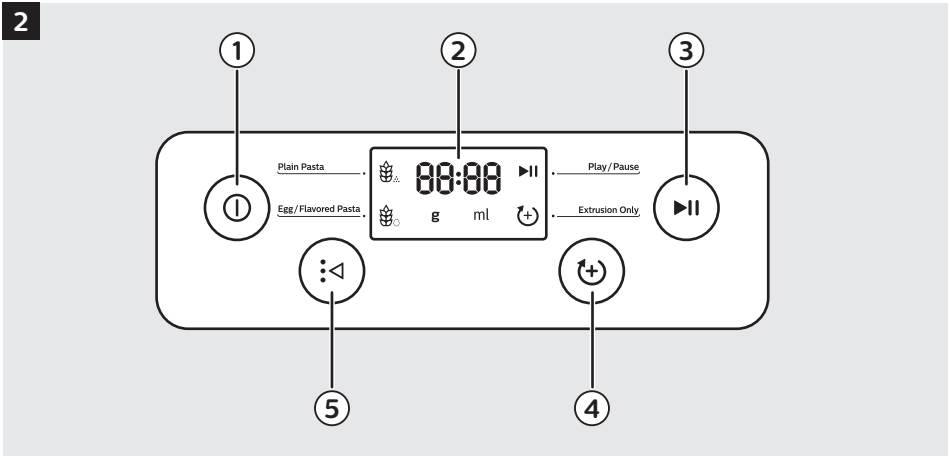
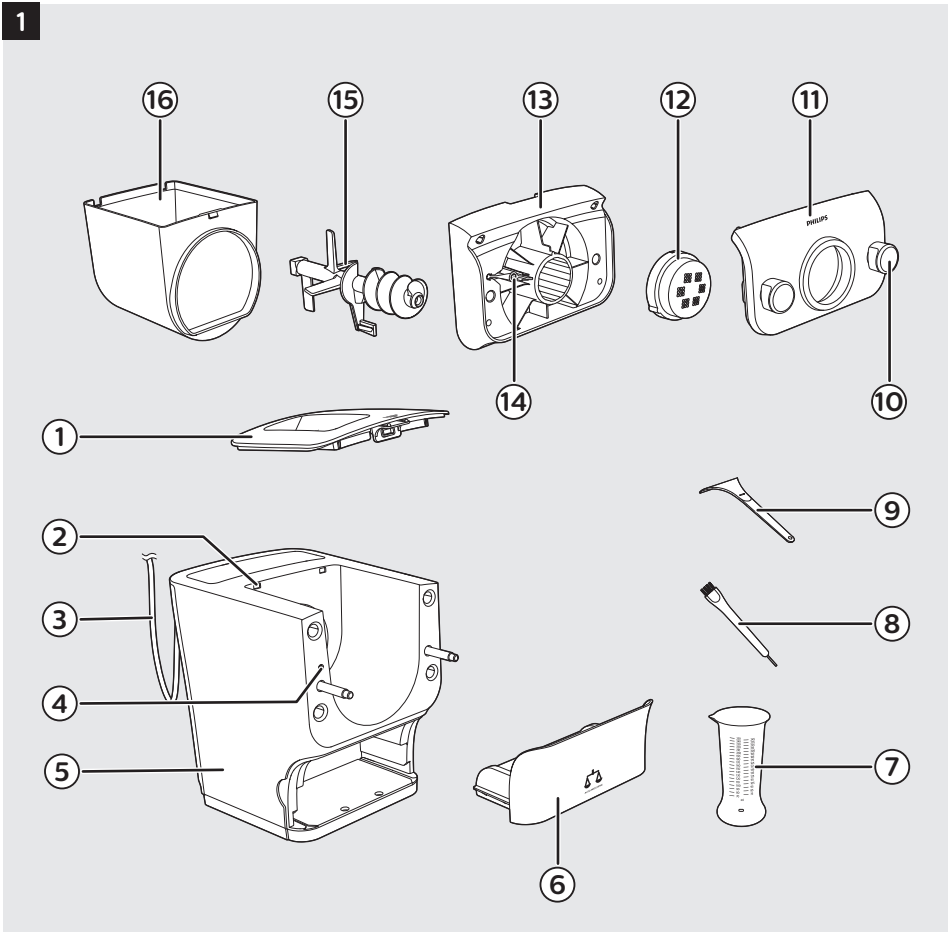
PHILIPS

HR2380, HR2381
HR2382



EN	User manual	5
ES	Manual del usuario	16

FR	Guide d'utilisation	27
----	---------------------	----



Garantie et service

Garantie limitée d'un an

Philips garantit que ce produit sera exempt de défauts de matériaux, de main-d'œuvre et de fabrication, dans des conditions normales d'utilisation, conformément aux spécifications et aux avertissements, pendant un an à compter de la date d'achat. La présente garantie s'applique uniquement à l'acheteur d'origine du produit et n'est pas cessible. Pour exercer vos droits en vertu de la présente garantie, vous devez fournir une preuve d'achat sous la forme d'un reçu de caisse original sur lequel figurent le nom du produit et la date d'achat. Pour communiquer avec le service à la clientèle ou faire appel au service de garantie, visitez notre site www.philips.com/support. IL N'EXISTE AUCUNE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. La responsabilité de Philips se limite à la réparation, ou à son entière discrétion, au remplacement du produit. Philips décline toute responsabilité quant aux dommages accidentels, spéciaux ou induits, lorsque la loi l'autorise. La présente garantie vous donne des droits précis reconnus par la loi, auxquels peuvent s'ajouter des droits qui varient selon les États ou les provinces.

États-Unis seulement
Fabriqué pour :
Santé personnelle Philips
Une division de Philips North America LLC
P.O. 10313
Stamford, CT 06904
États-Unis d'Amérique

Canada seulement
Fabriqué pour :
Philips Electronics Ltd.
281 Hillmount Road
Markham (Ontario) L6C 2S3

Fabriqué pour :
– Colombie : 01 800 700-7445
– Costa Rica : 0800 507-7445
– République dominicaine : 1 800 751-2673
– Équateur : 1 800 10-1045
– El Salvador : 800-6024
– Guatemala : 1 800 299-0007
– Honduras : 8002 791-9273
– Mexique : 01800504 6200
– Nicaragua : 1 800 507-0018
– Panama : 800-8300

PHILIPS et le blason Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

© Philips North America LLC, 2018. Tous droits réservés.



Ce symbole apparaissant sur la plaque nominale du produit signifie qu'il est enregistré par Underwriter's Laboratories, Inc.

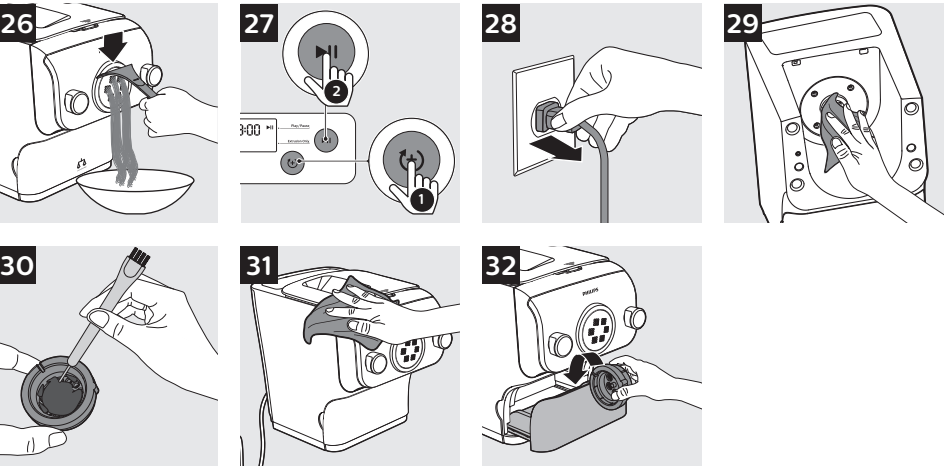
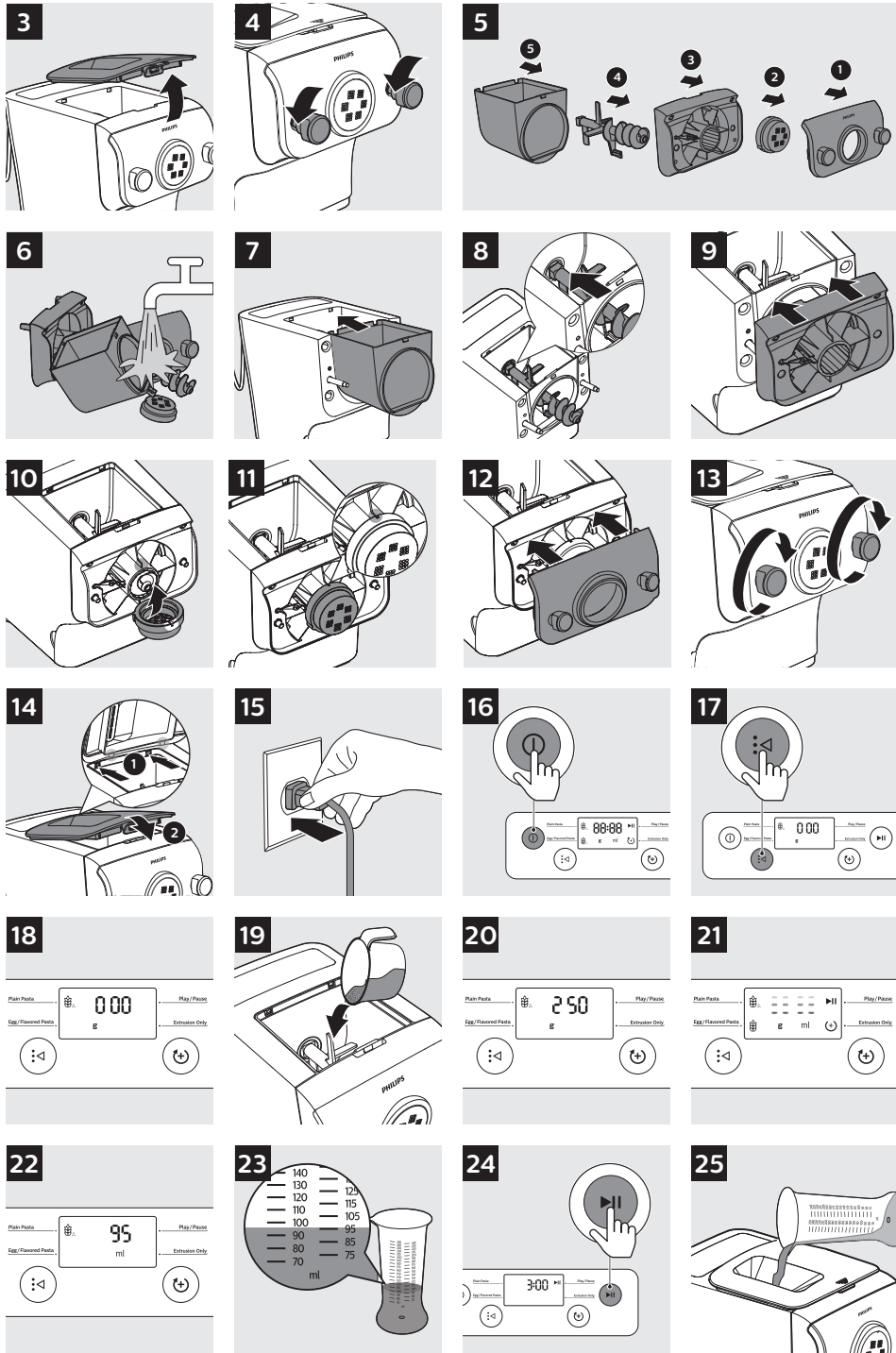


Table of Contents

IMPORTANT SAFEGUARDS	6
POLARIZED PLUG	7
Introduction	8
Product overview (Fig. 1)	8
Control panel overview (Fig. 2)	8
Available Accessories	9
Shaping discs	9
Disassembling and cleaning before first use	9
Assembling	10
Using the Pasta maker	10
Start preparation	10
Starting the pasta making program	11
Important!	12
Cleaning	12
Storage	12
Disposal	13
Troubleshooting	13
Warranty and service	14

IMPORTANT SAFEGUARDS

- 1 Read all instructions.
- 2 Before you connect the appliance to the power, make sure that the voltage indicated on the bottom of the appliance corresponds to the local power voltage.
- 3 To protect against risk of electrical shock, do not immerse main unit, cord or plug in water or other liquid. Remove shaping discs from Pasta Maker before cleaning.
- 4 Close supervision is necessary when any appliance is used by or near children. Keep the appliance and its power cord out of the reach of children.
- 5 This appliance is intended for household use only. Do not use this appliance for anything other than its intended use as described in this manual.
- 6 This appliance should not be used by children.
- 7 Children should be supervised by a responsible person to ensure they do not play with the appliance.
- 8 Before using the appliance for the first time, disassemble and wash the accessories thoroughly.
- 9 Do not leave the Pasta Maker unattended when in use.
- 10 Do not move the Pasta Maker while in operation.
- 11 Make sure the plug is firmly inserted into the power outlet.
- 12 Make sure your hands are dry before you insert the plug into the power outlet.
- 13 Do not operate any appliance with a damaged cord or plug or after the appliance malfunctions, or is dropped or damaged in any manner. For assistance in the U.S. or Canada only, call 1-866-309-8817.
- 14 Do not place any part of this appliance on, in or near a hot gas, electric, convection or microwave oven or on a hot gas or electric burner.
- 15 The use of accessory attachments not recommended or sold by the appliance manufacturer may cause fire, electric shock or injury.
- 16 Do not use outdoors.
- 17 Do not let cord hang over edge of table or counter, or touch hot surfaces including the stove.
- 18 Do not use this appliance on an unstable or uneven surface, near the edge of a bench top, counter or table during operation. Make sure that the surface is level, clean and free of water, flour and other substances.
- 19 Never connect this appliance to a timer switch or separate remote control system, to avoid a hazardous situation.

- 20** Make sure the appliance is unplugged when not in use, if left unattended, before assembling or disassembling, cleaning or storing. Always ensure the Pasta Maker is completely assembled before inserting plug into power outlet and operating. The Pasta Maker will not operate unless properly assembled.
- 21** Keep hands, hair, clothing, as well as spatulas and other utensils away from appliance during operation to reduce the risk of injury to persons, and/or damage to the Pasta Maker.
- 22** Do not place hands, fingers or utensils in the mixing chamber of the appliance unless the appliance is unplugged and the motor and mixing paddle have come to a complete stop.
- 23** Do not put your fingers or other objects into the Pasta Maker opening while it is in operation. Avoid contacting moving parts.
- 24** Do not attempt to defeat the cover interlock mechanism.
- 25** To prevent a short circuit or an electric shock, do not pour water or any liquid into the safety switch.
- 26** The shaping discs and all detachable parts of the appliance are dishwasher safe. When you clean them in a dishwasher, make sure to set the temperature below 60°C (140°F).
- 27** Do not insert any objects into the device.
- 28** Do not pour any liquids into the safety switch hole.
- 29** To better protect the lifetime of the appliance, we recommend to stop the device for 15 minutes, if it was used for 45 minutes continuously“
- 30** If you intend to use the appliance continuously, clean the shaping disc with the supplied cleaning tool each time after use. For cleaning ease, do not soak the shaping disc into the water directly.
- 31** Never pour water into the mixing chamber before you place the chamber lid onto the chamber.
- 32** Do not select the extrusion only program before the dough mixing is complete. Otherwise, this will damage the pasta maker.
- 33** Clean the appliance each time after use, or the appliance might not operate properly.

SAVE THESE INSTRUCTIONS

POLARIZED PLUG

This appliance has a polarized plug (one blade is wider than the other). To reduce the risk of electric shock, this plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit fully in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, contact a qualified electrician. Do not modify the plug in any way.

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.

Product overview (Fig. 1)

①	Mixing chamber lid	⑨	Pasta cutter
②	Safety switch hole of the mixing chamber lid	⑩	Front panel knobs
③	Power cord	⑪	Front panel
④	Disc holder safety switch	⑫	Shaping disc
⑤	Main unit	⑬	Disc holder
⑥	Shaping disc storage	⑭	Disc holder safety switch lever
⑦	Water cup	⑮	Mixing paddle
⑧	Cleaning brush	⑯	Mixing chamber

Control panel overview (Fig. 2)

①	On/off button	④	Extrusion only button
②	Display	⑤	Program selection button
③	Start/pause button		

This appliance allows you to make the pasta you need in the way you want.

- **Default pasta making function**

- 1 Choose a program with the **Program selection** button, and then press the **Start/pause** button.

Applies when making pasta with the scaling function.

- **Extrusion only function**

- 1 Press the **Extrusion only** button, and then the **Start/pause** button.

Applies when there is leftover dough in the mixing chamber, and you want some extra extrusion.

- **Skip-scaling function**

- 1 Press and hold the **Start/pause** button for 5 seconds.

Applies when the device jumps into error mode or when you need to skip the scale function and start the mixing process directly.

Available Accessories

Shaping discs

	Spaghetti 	Fettuccine 	Penne 	Lasagna 
HR2380	✓	✓	✓	✓
HR2381	✓	✓	✓	✓
HR2382	✓	✓	✓	✓
HR2382/13	✓	✓	✓	✓

	Thick Spaghetti 	Angel hair 	Tagliatelle 	Pappardelle 
HR2380	✗	✗	✗	✗
HR2381	✓	✓	✗	✗
HR2382	✓	✓	✓	✓
HR2382/13	✗	✓	✗	✓

Note: Cleaning tool of the angel hair shaping disc is only supplied with the angel hair shaping disc.

Disassembling and cleaning before first use

- 1 Remove the mixing chamber lid. (Fig. 3)
- 2 Loosen the front panel control knobs. (Fig. 4)

Note: The front panel is heavy. Take extra caution when removing it.

- 3 Disassemble the front panel, the shaping disc, the shaping disc holder, the mixing paddle, and the mixing chamber in order. (Fig. 5)
- 4 Clean all detachable parts, and wipe them dry. (Fig. 6)

Assembling

- 1 Push the mixing chamber into the appliance. (Fig. 7)
- 2 Point the mixing paddle to the hole in the main unit. Insert the mixing paddle all the way into the main unit. (Fig. 8)
- 3 Attach the disc holder onto the appliance. (Fig. 9)
- 4 Put the shaping disc onto the disc holder, and make sure it is firmly fixed on the disc holder. (Fig. 10)

Note: Make sure the inner cavity of the shaping disc and disc holder is properly fitted. (Fig. 11)

- 5 Attach the front panel to the main unit. (Fig. 12)

Note:

- Make sure the front panel is completely fastened before using the appliance.
- The front panel is heavy. Take extra caution when assembling it.

- 6 Fasten the front panel control knobs. (Fig. 13)

Note: If the front panel or the shaping disc is not properly assembled, a safety switch will prevent the appliance from working.

- 7 Close the mixing chamber lid. (Fig. 14)

Note: If the mixing chamber lid is not properly installed, the safety switch will prevent the appliance from working.

Using the Pasta maker

Start preparation

- 1 Put the plug in the power socket. The pasta maker sound once, and all indicators flash once. (Fig. 15)

Note: Make sure that all the parts are well assembled before plugging in.

- 2 Press the **On/off** button to turn on the appliance. (Fig. 16)
- 3 Select the pasta type with the **Program selection** button. (Fig. 17)

Program	Tip	Optional recipe
Plain pasta/noodle	• Pasta with flour and water only	• Wheat noodle • Durum noodle
Egg or flavoured pasta/noodle	• Pasta with flour and egg liquid • All kinds of flavored pasta	• Wheat pasta • Durum pasta • Carrot pasta/noodle • Tomato pasta/noodle • Soba • Beet pasta/noodle

Note: For more recipes, refer to the recipe book.

- 4 Remove the mixing chamber lid. (Fig. 3)
- 5 Wait until 0:00 displays on the screen. (Fig. 18)
- 6 Pour the flour into the chamber. (Fig. 19)

Note

- The appliance automatically weighs and displays the amount of flour. The weight measurement will blink until you are in the right range. (Fig. 20)
- Do not put less than 200g or more than 600g of flour in the chamber.
- Some recipes (for example cookies, gluten free pasta) require you to skip the weighing part. In this case, press the **Start/pause** button for 5 seconds, and the appliance will start mixing and extruding directly.

- 7 Close the chamber lid. (Fig. 14)

Note

- If you press a button without closing the lid, the chamber closing sign will appear. (Fig. 21)
- Insert the two hooks into the appliance first, and then push the lid against the main unit.
- The appliance will not start working if the chamber lid is not properly closed. During the pasta making process, if you open the chamber lid, the appliance will stop working. Assemble the lid and press the **Start/pause** button to start the operation again.

- 8 When the lid is closed, the needed amount of liquid is displayed. (Fig. 22)
- 9 Use the supplied water cup to measure the amount of liquid according to the indication on the display. (Fig. 23)

Note

- Make sure to measure the liquid volume at eye level on a flat surface.
- When making the egg mixture, crack the egg into the water cup. Add water up to the required amount, and then whisk the water and egg to combine.
- If preferred, 2 eggs can be used instead of 1, but make sure that the overall amount of liquid suggested is not exceeded.
- For a better accuracy please use a kitchen scale to measure the liquid.

Starting the pasta making program

- 1 Press the **Start/pause** button to start mixing, and the mixing time starts to count down. (Fig. 24)
- 2 After the mixing starts, slowly pour in the liquid along the entire length of the slot in the lid. (Fig. 25)

Note: During dough mixing, do not add other ingredients after you have poured in the liquid. Otherwise, it will affect the result of the pasta texture.

- 3 After the pasta maker finishes mixing, it will beep once and start extruding pasta after a few seconds. Use the pasta cutter to cut the pasta into the length you need. (Fig. 26)

Note: If the ratio of liquid and flour is not correct, the extrusion will not succeed. Please refer to the recipe book for more recipes.

- 4 After the pasta making is complete, if you notice some leftover dough inside the chamber, you can press the **Extrusion only** button first, and then press the **Start/pause** button for extra extrusion. (Fig. 27)

Note: The cooking time of the pasta varies depending on personal preferences, pasta shapes, and number of servings.

Important!

The pasta recipes provided in the recipe book have been tested for success. If you experiment with or use other pasta recipes, the flour and water/egg ratios will need to be adjusted. The pasta maker will not operate successfully if you do not adjust the new recipe accordingly.

Note

- To ensure the quality of the pasta, use gluten flour to make pasta. Follow the recommended proportion to add the ingredients.
- Seasonal changes and using ingredients from different regions may affect the flour/water ratio. You may adjust based on the recommended proportion.
- When making egg pasta or vegetable pasta, make sure you whisk the egg mixture or vegetable juice evenly with the water before pouring into the chamber through the slot in the lid. When adding ingredients, make sure the ingredient is in a liquid form.
- See the recipe book provided for additional pasta recipe variations.
- When making gluten free pasta/noodles or cookies, do not follow the recommended liquid amount indicated by the appliance.

Cleaning

- 1 Disconnect the plug from the power outlet. (Fig. 28)
- 2 Remove the mixing chamber lid. (Fig. 3)
- 3 Loosen the front panel control knobs. (Fig. 4)

Note: The front panel is heavy. Take extra caution when removing it.

- 4 Disassemble the front panel, the shaping disc, the shaping disc holder, the mixing paddle, and the mixing chamber in order. (Fig. 5)
- 5 Use a dry cloth to clean flour residue on the main unit. (Fig. 29)
- 6 Clean the shaping disc with the supplied cleaning tool to remove the dough residues. After that, you can clean it with water. (Fig. 30)

Note: For the spaghetti, thick spaghetti, angel hair and fettuccine shaping discs, let the discs air-dry 2 to 4 hours. Then use the corresponding cleaning tool to poke out the dough in the holes.

- 7 Clean all detachable parts, and wipe them dry. (Fig. 6)
- 8 Use a dry cloth to clean the control panel, and the exterior of the pasta maker. (Fig. 31)

Storage

- 1 Unplug the appliance and let it cool down.

Note: Make sure all parts are clean and dry before storing.

- 2 You can store the shaping discs in the storage drawer. (Fig. 32)

Disposal

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused. For recycling information, please contact your local waste management facilities or visit www.recycle.philips.com

Troubleshooting

This chapter summarizes the most common problems you could encounter with the appliance. If you are unable to solve the problem with the information below, visit www.philips.com/support or in the U.S. or Canada only, call 1-866-309-8817 for assistance.

Problem	Cause	Solution
The indicators do not light up.	The power plug is not connected correctly.	Check whether the power plug is plugged correctly and the outlet is working properly.
After pressing the On/off button the appliance sounds but does not work.	The mixing chamber, the shaping disc, or the front panel is assembled incorrectly.	Make sure you follow the user manual to assemble all parts correctly.
The safety switch is triggered and the appliance suddenly stopped or suddenly restarts during the processing.	The front panel knob is loose.	Make sure the front panel is securely assembled.
	Excessive ingredients in the pasta maker.	The maximum amount of flour used for each batch is 600g. If more than 600g is added, reduce the amount of flour before next batch.
During processing, the appliance stops working when you open the lid.	For safety reasons, the appliance always stops working when the lid is opened during processing.	If you need to resume the previous operation, close the lid properly, and press the Start/pause button.
During processing, the appliance stops. There is no alarm sound or flashes.	The pasta maker has overheated due to long continuous working time.	Disconnect from the power source, and allow the pasta maker to cool down. To better protect the lifetime of the appliance, the continuous working time should be less than 45 minutes. You can restart using the appliance after 15 minutes of rest.
When weighing the flour, the weight shown on the screen changes all the time.	You are touching the appliance or the power cord.	When the appliance is weighing the flour, do not touch the appliance or the power cord.
Small amount of water is leaking out from the appliance.	Water is added before the program starts.	Follow the user manual instructions to add water right after the program starts.

Problem	Cause	Solution
Unable to make pasta successfully with the liquid calculation function.	The required liquid amount indicated on the display screen does not apply to some recipes (for example cookies, gluten free pasta).	These recipes require you to skip the liquid calculation part. In this case, press the Start/pause button for 5 seconds, and the appliance will start mixing and extruding directly.
E1 displays on the screen.	The shaping disc is not attached.	Attach the disc holder to the main unit, attach the shaping disc properly and fix the front panel properly to the device.
	The lid is not in place or not properly attached.	Attach the lid properly.
The appliance stops during processing, E2 displays on the screen, the indicators are flashing quickly, and the alarm sounds.	The mixing paddle may be blocked by some foreign objects.	Disconnect from the power source, clean the pasta maker, and follow the user manual again to restart the pasta making.
	The dough may be too dry.	
	The wrong program is selected.	
EEE displays on the screen.	The appliance malfunctions.	Contact the service center.

Warranty and service

One Year Limited Warranty

Philips warrants that this product shall be free from defects in material, workmanship and assembly, under normal use, in accordance with the specifications and warnings, for a period of one year from the date of purchase. This warranty extends only to the original purchaser of the product, and is not transferable. To exercise your rights under this warranty, you must provide proof of purchase in the form of an original sales receipt that shows the product name and the date of purchase. For customer support or to obtain warranty service, please visit our website www.philips.com/support. THERE ARE NO OTHER EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES. Philips' liability is limited to repair or, at its sole option, replacement of the product. Incidental, special and consequential damages are disclaimed where permitted by law. This warranty gives you specific legal rights. You may also have other rights that vary from state to state, province to province or country to country.

In U.S. only

Manufactured for:

Philips Personal Health

a division of Philips North America LLC

P.O. Box 10313

Stamford, CT 06904

United States of America

Canada only

Manufactured for:

Philips Electronics Ltd.

281 Hillmount Road

Markham, ON L6C 2S3

Manufactured for:

- Colombia: 01-800-700-7445
- Costa Rica: 0800-507-7445
- República Dominicana: 1-800-751-2673
- Ecuador: 1-800-10-1045
- El Salvador: 800-6024
- Guatemala: 1-800-299-0007
- Honduras: 8002-791-9273
- Mexico: 01800504 6200
- Nicaragua: 1-800-507-0018
- Panama: 800-8300

PHILIPS and Philips Shield are Registered Trademarks of Koninklijke Philips N.V.

© 2018 Philips North America LLC. All Rights Reserved.



This symbol on the product's nameplate means it is listed by Underwriters Laboratories, Inc.

Contenido

PRECAUCIONES IMPORTANTES	17
ENCHUFE POLARIZADO	19
Introducción	19
Descripción del producto (figura 1)	19
Descripción general del panel control (figura 2)	19
Accesorios disponibles	20
Discos de moldeado	20
Desarmado y limpieza antes del primer uso	20
Montaje	21
Uso de la máquina para hacer pasta	21
Iniciar la preparación	21
Inicio del programa para hacer pasta	22
Importante:	23
Limpieza	23
Almacenamiento	24
Eliminación	24
Resolución de problemas	24
Garantía y servicio técnico	26

PRECAUCIONES IMPORTANTES

- 1 Lea todas las instrucciones.
- 2 Antes de conectar el artefacto a la electricidad, verifique que el voltaje indicado en la parte inferior del aparato es el mismo que el voltaje local.
- 3 Para evitar descargas eléctricas, no sumerja la unidad principal, el cable o el enchufe en agua u otros líquidos. Retire los discos de moldeado de la máquina para hacer pasta antes de limpiarla.
- 4 Realice una estricta supervisión si el aparato es utilizado por niños o personas con discapacidad o en su cercanía. Mantenga el aparato y el cable de alimentación fuera del alcance de los niños.
- 5 Este artefacto fue diseñado exclusivamente para uso doméstico. No utilice este artefacto para ningún otro uso que no esté descrito en este manual.
- 6 Los niños no deben utilizar este artefacto.
- 7 Es necesario que una persona responsable supervise a los niños para asegurarse de que no jueguen con el artefacto.
- 8 Antes de utilizar el artefacto por primera vez, desmonte y lave los accesorios completamente.
- 9 No deje la máquina para hacer pasta desatendida cuando esté en uso.
- 10 No mueva la máquina para hacer pasta cuando está funcionando.
- 11 Asegúrese de que el enchufe esté bien conectado en la toma de corriente.
- 12 Asegúrese de tener las manos secas antes de conectar el enchufe en la toma de corriente.
- 13 Nunca use el aparato si el cable de alimentación o el enchufe están dañados, si funciona mal, si se cayó o sufrió algún tipo de daño. Para asistencia solo en los EE. UU. o Canadá, llame al 1-866-309-8817.
- 14 No coloque ninguna parte de este aparato sobre, dentro o cerca de un horno caliente a gas, eléctrico, de convección o microondas, o sobre un quemador caliente a gas o eléctrico.
- 15 El uso de accesorios no recomendados o vendidos por el fabricante del aparato puede causar incendios, descargas eléctricas o lesiones.
- 16 No utilice el dispositivo al aire libre.
- 17 No deje que el cable cuelgue del borde de la superficie sobre la que se encuentra apoyado ni permita que toque superficies calientes, incluida la estufa.
- 18 No utilice este aparato sobre una superficie inestable o irregular, cerca del borde de un tablero, de un mostrador o de una mesa. Asegúrese de que la superficie está nivelada, limpia y sin agua, harina y otras sustancias.
- 19 Para evitar situaciones de peligro, nunca conecte este aparato a un interruptor con temporizador o a un sistema de control remoto adicional.

18 ESPAÑOL

- 20** Asegúrese de que el artefacto esté desenchufado cuando no está en uso, cuando lo deja sin atención, antes de armarlo o desarmarlo, limpiarlo o almacenarlo. Asegúrese siempre de que la máquina para hacer pasta esté completamente armada antes de conectar el enchufe a la toma de corriente y utilizarla. La máquina para hacer pasta no funcionará, a menos que esté armada correctamente.
- 21** Mantenga manos, cabello, ropa, espátulas y otros utensilios lejos de la máquina durante la operación para reducir el riesgo de lesiones a las personas y para evitar daños a la máquina para hacer pasta.
- 22** No coloque manos, dedos o utensilios en la cámara de mezcla del artefacto a menos que esté apagado y el motor y la paleta mezcladora se hayan detenido completamente.
- 23** No ponga los dedos u otros objetos en la abertura de la máquina para hacer pasta mientras está funcionando. Evite tocar las partes móviles.
- 24** No trate de anular el mecanismo de bloqueo de la cubierta.
- 25** Para evitar cortocircuitos o descargas eléctricas, no vierta agua ni ningún líquido en el interruptor de seguridad.
- 26** Los discos de moldeado y todas las piezas desmontables del artefacto son aptos para el lavavajillas. Cuando los lave en el lavavajillas, asegúrese de que la temperatura sea menor a 60 °C (140 °F).
- 27** No introduzca ningún objeto en el dispositivo.
- 28** No vierta líquidos en el orificio del interruptor de seguridad.
- 29** Para prolongar la vida útil del artefacto, le recomendamos que detenga el dispositivo durante 15 minutos si se ha utilizado durante 45 minutos de forma continua.
- 30** Si tiene previsto utilizar el artefacto de forma continua, limpie el disco para dar forma con el utensilio de limpieza incluido después de cada uso. Para facilitar la limpieza, no sumerja el disco para dar forma directamente en el agua.
- 31** Nunca vierta agua en la cámara de mezcla antes de colocar la tapa de la cámara.
- 32** No seleccione el programa de solo extrusión antes de que haya finalizado la mezcla de la masa. De lo contrario, se dañará la máquina para hacer pasta.
- 33** Limpie el aparato después de cada uso, de lo contrario, es posible que el aparato no funcione correctamente.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES

ENCHUFE POLARIZADO

Este artefacto tiene un enchufe polarizado (una hoja es más ancha que la otra). Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este enchufe entrará en un tomacorriente polarizado de una sola manera. Si el enchufe no entra completamente en el tomacorriente, invierta el enchufe. Si aun así no encaja, póngase en contacto con un electricista calificado. No modifique el enchufe de ninguna manera.

Introducción

Felicitaciones por su compra y bienvenido a Philips.

Para acceder a los servicios de asistencia técnica de Philips, registre su producto en www.philips.com/welcome.

Descripción del producto (figura 1)

①	Tapa de la cámara de mezcla	⑨	Cuchilla para pasta
②	Orificio del interruptor de seguridad de la tapa de la cámara de mezcla	⑩	Perillas del panel frontal
③	Cable de alimentación	⑪	Panel frontal
④	Interruptor de seguridad del soporte del disco	⑫	Discos de moldeado
⑤	Unidad principal	⑬	Soporte de discos
⑥	Almacenamiento del disco para dar forma	⑭	Soporte del disco palanca del interruptor de seguridad
⑦	Taza de agua	⑮	Paleta mezcladora
⑧	Cepillo de limpieza	⑯	Cámara de mezcla

Descripción general del panel control (figura 2)

①	Botón Encendido/Apagado	④	Botón de solo extrusión
②	Pantalla	⑤	Botón de selección de programas
③	Botón de inicio/pausa		

Este artefacto le permite preparar la pasta que necesita como quiera.

- **Función de preparación de pasta predeterminada**

- 1 Elija un programa con el botón de **selección de programas** pulse el botón de **inicio/pausa**.

Esto se aplica a la preparación de pasta con la función de balanza.

- **Función de solo extrusión**

- 1 Pulse el botón de **solo extrusión** y pulse el botón de **inicio/pausa**.

Esto se aplica cuando hay restos de masa en la cámara de amasado y desea que se lleve a cabo la extrusión adicional.

- **Función de omisión de balanza**

- 1 Mantenga pulsado el botón de **inicio/pausa** durante 5 segundos.

Esto se aplica cuando el dispositivo entra en el modo de error o cuando necesita omitir la función de balanza e iniciar el proceso de amasado directamente.

Accesorios disponibles

Discos de moldeado

	Espaguetis 	Fettuccine 	Macarrones 	Lasaña 
HR2380	✓	✓	✓	✓
HR2381	✓	✓	✓	✓
HR2382	✓	✓	✓	✓
HR2382/13	✓	✓	✓	✓

	Espagueti grueso 	Cabello de ángel 	Tallarines 	Pappardelle 
HR2380	✗	✗	✗	✗
HR2381	✓	✓	✗	✗
HR2382	✓	✓	✓	✓
HR2382/13	✗	✓	✗	✓

Nota: El utensilio de limpieza del disco para dar forma a cabello de ángel solo se incluye con el disco para dar forma a cabello de ángel.

Desarmado y limpieza antes del primer uso

- 1 Retire la tapa de la cámara de amasado. (figura 3)
 - 2 Suelte las perillas de control del panel frontal. (figura 4)
- Nota:** El panel frontal es pesado. Tenga especial cuidado al retirarlo.
- 3 Desmonte el panel frontal, el disco de moldeado, el soporte del disco de moldeado, la paleta mezcladora y la cámara de mezcla, en ese orden. (figura 5)
 - 4 Limpie todas las piezas desmontables, y séquelas. (figura 6)

Montaje

- 1 Empuje la cámara de mezcla dentro del aparato. (figura 7)
- 2 Apunte la paleta mezcladora hacia el orificio de la unidad principal. Inserte la paleta mezcladora hasta el fondo de la unidad principal. (figura 8)
- 3 Coloque el soporte del disco en el aparato. (figura 9)
- 4 Coloque el disco para dar forma en el soporte de discos y asegúrese de que está bien encajado en el soporte de discos. (figura 10)

Nota: Asegúrese de que la cavidad interior del disco para dar forma y el soporte del disco están bien colocados. (figura 11)

- 5 Coloque el panel frontal en la unidad principal. (figura 12)

Nota:

- Asegúrese de que el panel frontal está completamente ajustado antes de usar el aparato.
- El panel frontal es pesado. Tenga especial cuidado al armarlo.

- 6 Ajuste las perillas de control del panel frontal. (figura 13)

Nota: Si el panel frontal o el disco para dar forma no se montan correctamente, el interruptor de seguridad evitará que el artefacto funcione.

- 7 Cierre la tapa de la cámara de amasado. (figura 14)

Nota: Si la tapa de la cámara de amasado no está bien instalada, el interruptor de seguridad evitará que el artefacto funcione.

Uso de la máquina para hacer pasta

Iniciar la preparación

- 1 Enchufe el artefacto en la toma de corriente. La máquina para hacer pasta suena una vez y todos los indicadores parpadean una vez. (figura 15)

Nota: Asegúrese de que todas las piezas están bien montadas antes de enchufar el artefacto.

- 2 Pulse el botón de **encendido/apagado** para encender el artefacto. (figura 16)
- 3 Seleccione el tipo de pasta con el botón de **selección de programas**. (figura 17)

Programa	Tips:	Receta opcional
Pasta/fideos normales	• Pasta solo con harina y agua	• Fideos de trigo • Fideos de trigo duro
Pasta/fideos de huevo o con sabores	• Pasta con harina y huevo líquido • Pasta con sabores de todo tipo	• Pasta de trigo • Pasta de trigo duro • Pasta/fideos de zanahoria • Pasta/fideos de tomate • Soba • Pasta/fideos de remolacha

Nota: Para conocer más recetas, consulte el libro de recetas.

22 ESPAÑOL

- 4 Retire la tapa de la cámara de amasado. (figura 3)
- 5 Espere hasta que se muestre 0:00 en la pantalla. (figura 18)
- 6 Vierta la harina en la cámara. (figura 19)

Nota

- El artefacto pesa automáticamente la cantidad de harina y la muestra en la pantalla. La medición de peso parpadeará hasta que esté dentro del intervalo correcto. (figura 20)
- No coloque menos de 200 g ni más de 600 g de harina en la cámara.
- Para algunas recetas (por ejemplo, galletas, pasta sin gluten) se requiere que omita la parte del pesaje. En ese caso, pulse el botón de **inicio/pausa** durante 5 segundos y el artefacto empezará a amasar y extruir la masa directamente.

- 7 Cierre la tapa de la cámara. (figura 14)

Nota

- Si pulsa un botón sin cerrar la tapa, aparecerá el símbolo de cierre de la cámara. (figura 21)
- Introduzca los dos ganchos en el artefacto primero y luego presione la tapa contra la unidad principal.
- El aparato no comenzará a trabajar si la tapa de la cámara no está bien cerrada. Durante el proceso de preparación de la pasta, si abre la tapa de la cámara, el artefacto dejará de funcionar. Monte la tapa y pulse el botón de **inicio/pausa** para iniciar de nuevo la operación.

- 8 Al cerrar la tapa, se mostrará la cantidad de líquido necesaria. (figura 22)
- 9 Utilice el vaso para agua incluido para medir la cantidad de líquido en función de la indicación en pantalla. (figura 23)

Nota

- Asegúrese de medir el volumen del líquido al nivel del ojo en una superficie plana.
- Cuando prepare la mezcla de huevo, quiebre el huevo en la taza de agua. Agregue agua hasta la cantidad requerida, luego bata el agua con el huevo para mezclar.
- Si lo prefiere, puede utilizar 2 huevos en lugar de 1, aunque debe asegurarse de no superar la cantidad total de líquido recomendada.
- Para mayor precisión, utilice una balanza de cocina para medir el líquido.

Inicio del programa para hacer pasta

- 1 Pulse el botón de **inicio/pausa** para empezar a amasar; se iniciará la cuenta atrás del tiempo de amasado. (figura 24)
- 2 Cuando se inicie el amasado, vierta lentamente el líquido por toda la abertura de la tapa. (figura 25)

Nota: Mientras mezcle la masa, no agregue otros ingredientes después de verter el agua. De lo contrario, afectará los resultados de la textura de la pasta.

- 3 Cuando la máquina para hacer pasta termine de amasar, emitirá un pitido y empezará a expulsar la pasta después de unos segundos. Utilice la cuchilla para pasta para cortarla a la longitud que necesite (figura 26)

Nota: Si las cantidades de líquido y harina no son correctas, la extrusión no se realizará correctamente. Consulte el libro de recetas para conocer más recetas.

- Después de que se complete la preparación de la pasta, si observa que hay restos de masa dentro de la cámara, puede pulsar el botón de **solo extrusión** primero y el botón de **inicio/pausa** para iniciar la extrusión adicional. (figura 27)

Nota: El tiempo de cocción de la pasta varía en función de las preferencias personales, las formas de la pasta y el número de raciones.

Importante:

Las recetas de pasta en el manual del usuario y libro de recetas se probaron con éxito. Si prueba o utiliza otras recetas de pasta, las proporciones de harina y agua/huevo deberán ajustarse. La máquina para hacer pasta no funcionará correctamente si no ajusta la nueva receta apropiadamente.

Nota

- Para garantizar la calidad de la pasta, utilice harina de gluten. Utilice las proporciones recomendadas para agregar los ingredientes.
- Los cambios de estación y el uso de ingredientes de distintas regiones pueden afectar la proporción harina/agua. Puede ajustar basándose en la proporción recomendada.
- Cuando cocine pasta al huevo o pasta de verduras, asegúrese de batir uniformemente la mezcla de huevo o jugo de verduras con el agua antes de verterla en la cámara a través de la ranura de la tapa. Cuando agregue los ingredientes, asegúrese de que estén en forma líquida.
- Consulte el libro de recetas incluido para conocer otras variaciones de las recetas de pasta.
- Al preparar pasta/fideos o galletas sin gluten, no siga la cantidad de líquido recomendada que se indica en el artefacto.

Limpieza

- Desconecte el enchufe de del tomacorriente. (figura 28)
- Retire la tapa de la cámara de amasado. (figura 3)
- Suelte las perillas de control del panel frontal. (figura 4)

Nota: El panel frontal es pesado. Tenga especial cuidado al retirarlo.

- Desmonte el panel frontal, el disco de moldeado, el soporte del disco de moldeado, la paleta mezcladora y la cámara de mezcla, en ese orden. (figura 5)
- Utilice un paño seco para limpiar los restos de harina de la unidad principal. (figura 29)
- Limpie el disco de moldeado con la herramienta de limpieza incluida para eliminar los residuos de la masa. Después de eso, puede limpiarlo con agua. (figura 30)

Nota: En el caso de los discos para dar forma a espaguetis, espaguetis gruesos, cabello de ángel o fettuccini, deje que los discos se sequen al aire de 2 a 4 horas. A continuación, utilice la herramienta de limpieza que corresponda para sacar la masa de los orificios.

- Limpie todas las piezas desmontables, y séquelas. (figura 6)
- Utilice un paño seco para limpiar el panel de control y el exterior de la máquina para hacer pasta. (figura 31)

Almacenamiento

- 1 Desenchufe el artefacto y déjelo enfriar.
- Nota:** Asegúrese de que todas las piezas estén limpias y secas antes de guardarlo.
- 2 Puede guardar los discos para dar forma en el cajón de almacenamiento. (figura 32)

Eliminación

Este producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse. Para obtener más información acerca del reciclaje, comuníquese con las instalaciones de gestión de desechos locales o visite www.recycle.philips.com.

Resolución de problemas

Este capítulo resume los problemas más comunes que podría encontrarse con el artefacto. Si no puede resolver el problema con la información que se entrega a continuación, visite www.philips.com/support o bien, para EE. UU. o Canadá solamente, llame al 1-866-309-8817 para obtener asistencia.

Problema	Causa	Solución
Los indicadores no se encienden.	El enchufe de alimentación no está bien conectado.	Compruebe que el enchufe de alimentación esté bien conectado y que la toma de corriente funciona correctamente.
Después de pulsar el botón de encendido/apagado , el artefacto emite un sonido pero no funciona.	La cámara de amasado, el disco para dar forma o el panel frontal se han montado incorrectamente.	Asegúrese de seguir las instrucciones del manual para ensamblar todas las piezas correctamente.
El interruptor de seguridad se activa y el aparato se detiene o se reinicia repentinamente durante el proceso.	La perilla del panel frontal está suelta.	Asegúrese de que el panel frontal está armado de forma segura.
	Exceso de ingredientes en la máquina para hacer pasta.	La cantidad máxima de harina por lote es de 600 g. Si se ha agregado más de 600 g, reduzca la cantidad de harina antes del siguiente lote.
Durante el procesamiento, el artefacto deja de funcionar cuando se abre la tapa.	Por razones de seguridad, el artefacto siempre deja de funcionar cuando se abre la tapa durante el procesamiento.	Si necesita reanudar la operación anterior, cierre la tapa correctamente y presione el botón de inicio/pausa .

Problema	Causa	Solución
El aparato se detiene durante el procesamiento. No hay sonido de alarma ni parpadeos.	La máquina para hacer pasta se sobrecalentó debido a un largo tiempo de funcionamiento continuo.	Desconéctela de la fuente de electricidad y deje que se enfríe la máquina para hacer pasta. Para proteger de mejor manera la vida útil del aparato, el tiempo de funcionamiento continuo debe ser inferior a 45 minutos. Puede volver a utilizar el aparato después de 15 minutos.
Al pesar la harina, el peso que se muestra en la pantalla cambia todo el tiempo.	Está tocando el artefacto o el cable de alimentación.	Cuando el artefacto esté pesando la harina, no toque el artefacto ni el cable de alimentación.
Una pequeña cantidad de agua se filtra del aparato.	Se agrega agua antes de que comience el programa.	Siga las instrucciones del manual del usuario para agregar agua justo después de iniciar el programa.
No se puede preparar pasta correctamente con la función de cálculo de líquido.	La cantidad de líquido requerida que se indica en la pantalla no se aplica a algunas recetas (por ejemplo, galletas y pastas sin gluten).	Estas recetas necesitan que se omita el paso de cálculo de líquido. En ese caso, pulse el botón de inicio/pausa durante 5 segundos y el artefacto empezará a amasar y extruir la masa directamente.
En la pantalla se muestra E1.	El disco para dar forma no está colocado.	Coloque el soporte de discos en la unidad principal, coloque el disco para dar forma correctamente y fije bien el panel frontal al dispositivo.
	La tapa no está en su lugar o no se ha colocado correctamente.	Coloque la tapa correctamente.
El artefacto se detiene durante el procesamiento, se muestra E2 en la pantalla, los indicadores parpadean rápidamente y suena la alarma.	Objetos extraños pueden estar bloqueando la paleta mezcladora.	Desconecte la máquina de la fuente de electricidad, limpie la máquina para hacer pasta y siga las instrucciones del manual del usuario para reiniciar la elaboración de pasta.
	La masa puede estar muy seca.	
	Se seleccionó el programa equivocado.	
En la pantalla se muestra EEE.	El artefacto no funciona correctamente.	Comuníquese con el centro de servicio.

Garantía y servicio técnico

Garantía limitada a un año

Philips garantiza que este producto está libre de defectos en el material, fabricación y ensamblado, en condiciones normales de uso, de acuerdo con las especificaciones y las advertencias, por un periodo de un año a partir de la fecha de compra. Esta garantía se aplica únicamente al comprador original del producto y es intransferible. Para beneficiarse de los derechos que le otorga esta garantía, debe poseer el comprobante de compra en la forma de un recibo original donde se indique el nombre del producto y la fecha de compra. Para recibir servicio de atención al cliente u obtener un servicio de garantía, visite nuestro sitio web www.philips.com/support. NO EXISTEN OTRAS GARANTÍAS EXPRESAS NI IMPLÍCITAS. La responsabilidad de Philips se limita a reparar o, a su entero criterio, reemplazar el producto. Philips no se responsabiliza por daños accidentales, especiales ni resultantes dentro de los límites de la ley. Esta garantía le otorga derechos legales específicos. También tiene otros derechos que varían dependiendo del estado, provincia o país.

En EE. UU. solamente

Fabricado para:

Philips Personal Health

una división de Philips North America LLC

P.O. Box 10313

Stamford, CT 06904

Estados Unidos de América

Solo en Canadá

Fabricado para:

Philips Electronics Ltd.

281 Hillmount Road

Markham, ON L6C 2S3

Fabricado para:

- Colombia: 01-800-700-7445
- Costa Rica: 0800-507-7445
- República Dominicana: 1-800-751-2673
- Ecuador: 1-800-10-1045
- El Salvador: 800-6024
- Guatemala: 1-800-299-0007
- Honduras: 8002-791-9273
- México: 01800504 6200
- Nicaragua: 1-800-507-0018
- Panamá: 800-8300

PHILIPS y Philips Shield son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V.

© 2018 Philips North America LLC. Todos los derechos reservados.



Este símbolo en la placa de características del producto significa que está registrado por Underwriters Laboratories, Inc.

Contenu

MISES EN GARDE IMPORTANTES	28
FICHE POLARISÉE	30
Introduction	30
Vue d'ensemble du produit (Fig. 1)	30
Vue d'ensemble du panneau de commande (Fig. 2)	30
Accessoires disponibles	31
Disques de forme	31
Démontage et nettoyage avant la première utilisation	31
Montage	32
Utilisation de la machine à pâtes	32
Démarrez la préparation.	32
Démarrage du programme de fabrication de pâtes	33
Important!	34
Nettoyage	34
Entreposage	35
Mise au rebut	35
Dépannage	35

MISES EN GARDE IMPORTANTES

- 1 Lisez toutes les instructions.
- 2 Avant de connecter l'appareil à l'alimentation, assurez-vous que la tension indiquée sur le dessous de l'appareil correspond à la tension secteur locale.
- 3 Pour prévenir les risques d'électrocution, ne plongez pas l'unité principale, le cordon d'alimentation ou la fiche dans l'eau, ni dans aucun autre liquide. Retirez les disques de forme de la machine à pâtes avant le nettoyage.
- 4 Exercez toujours une surveillance étroite lorsque l'appareil est utilisé par des enfants ou en leur présence. Gardez l'appareil et son cordon d'alimentation hors de la portée des enfants.
- 5 Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement. N'utilisez pas cet appareil pour un usage autre que celui pour lequel il a été conçu comme décrit dans ce mode d'emploi.
- 6 Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants.
- 7 Les enfants doivent être surveillés par une personne responsable pour s'assurer qu'ils ne s'amuse pas avec l'appareil.
- 8 Avant d'utiliser l'appareil pour la première fois, démonter et laver soigneusement les accessoires.
- 9 Ne laissez pas la machine à pâtes sans surveillance lorsqu'elle est en marche.
- 10 Ne déplacez pas la machine à pâtes lorsqu'elle est en marche.
- 11 Assurez-vous que la fiche est bien insérée dans la prise de courant.
- 12 Assurez-vous que vos mains sont sèches avant d'insérer la fiche dans la prise de courant.
- 13 Cessez d'utiliser l'appareil si son cordon d'alimentation, la fiche de celui-ci ou toute autre partie venait à être endommagé, l'appareil est tombé ou si vous veniez à constater un dysfonctionnement, quel qu'il soit. Pour obtenir de l'aide aux États-Unis ou au Canada, composez le 1 866 309-8817.
- 14 Ne placez pas toute pièce de l'appareil sur, dans ou à proximité d'un four à gaz, électrique, à convection ou à micro-ondes brûlant ou sur un brûleur à gaz ou électrique brûlant.
- 15 L'utilisation d'un accessoire non recommandé ou vendu par le fabricant peut entraîner un risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure.
- 16 N'utilisez pas cet appareil à l'extérieur.
- 17 Ne laissez pas le cordon d'alimentation dépasser du bord de la table ou du comptoir, ni toucher les surfaces chaudes, y compris la cuisinière.
- 18 N'utilisez pas cet appareil sur une surface instable ou inégale, près du bord de la table ou du comptoir. Assurez-vous que la surface est de niveau, propre et exempte d'eau, de farine et d'autres substances.

- 19 Ne branchez jamais l'appareil dans une minuterie ou un système de télécommande séparé, afin d'éviter toute situation dangereuse.
- 20 Assurez-vous que l'appareil est débranché quand il n'est pas utilisé ou laissé sans surveillance et avant l'assemblage, le désassemblage, le nettoyage ou le rangement. Assurez-vous toujours que la machine à pâtes est entièrement montée avant d'insérer la fiche dans la prise de courant et de l'utiliser. La machine à pâtes ne fonctionnera pas si celle-ci n'est pas bien montée.
- 21 Gardez les mains, les cheveux, les vêtements, ainsi que les spatules et autres ustensiles loin de l'appareil en fonctionnement pour réduire le risque de blessures et/ou de dommages à la machine à pâtes.
- 22 Ne placez pas les mains, les doigts ou des ustensiles dans la cuve de pétrissage de l'appareil, à moins que celui-ci ne soit débranché et que le moteur et la pale de pétrissage soient en arrêt complet.
- 23 N'insérez pas vos doigts ou d'autres objets dans l'orifice de la machine à pâtes pendant qu'elle fonctionne. Évitez tout contact avec les pièces mobiles.
- 24 Ne tentez pas de contourner le mécanisme de verrouillage du couvercle.
- 25 Pour éviter tout court-circuit ou électrocution, ne versez pas d'eau ni de liquide dans l'orifice de l'interrupteur de sécurité.
- 26 Les disques de forme et toutes les pièces amovibles de l'appareil sont résistants au lave-vaisselle. Lorsque vous les lavez dans le lave-vaisselle, assurez-vous que la température ne dépasse pas 60 °C (140 °F).
- 27 N'insérez jamais d'objets dans l'appareil.
- 28 Ne versez pas de liquide dans l'orifice de l'interrupteur de sécurité.
- 29 Pour mieux protéger la durée de vie de l'appareil, nous vous recommandons de l'arrêter pendant 15 minutes, après une utilisation continue de 45 minutes.
- 30 Si vous avez l'intention d'utiliser l'appareil en continu, nettoyez le disque de forme à l'aide de l'outil de nettoyage fourni après chaque opération. Pour faciliter le nettoyage, ne trempez pas le disque de forme directement dans l'eau.
- 31 Ne versez jamais d'eau dans la cuve de pétrissage avant de placer le couvercle sur la cuve.
- 32 Ne sélectionnez pas le programme extrusion seulement avant que le pétrissage de la pâte soit terminé au risque d'endommager la machine à pâtes.
- 33 Nettoyez l'appareil après chaque utilisation, ou l'appareil risque de ne pas fonctionner correctement.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

FICHE POLARISÉE

Cet appareil est doté d'une fiche polarisée (une broche est plus large que l'autre). Cette fiche ne peut être insérée que d'une seule façon dans une prise polarisée. Si la fiche ne s'adapte pas parfaitement à la prise, essayez dans l'autre sens. Si la fiche n'est toujours pas compatible, communiquez avec un électricien qualifié. Ne tentez en aucun cas de la modifier par vous-même.

Introduction

Nous vous félicitons de votre achat et vous souhaitons la bienvenue chez Philips!
Pour profiter pleinement des avantages de l'assistance Philips, enregistrez votre produit à l'adresse www.philips.com/welcome.

Vue d'ensemble du produit (Fig. 1)

①	Couvercle de la cuve de pétrissage	⑨	Coupe-pâte
②	Orifice de l'interrupteur de sécurité du couvercle de cuve de pétrissage	⑩	Boutons de panneau avant
③	Cordon d'alimentation	⑪	Panneau avant
④	Interrupteur de sécurité du support de disque	⑫	Disque de forme
⑤	Unité principale	⑬	Support de disque
⑥	Tiroir de rangement des disques de forme	⑭	Levier d'interrupteur de sécurité du support de disque
⑦	Tasse à eau	⑮	Pale de pétrissage
⑧	Brosse de nettoyage	⑯	Cuve de pétrissage

Vue d'ensemble du panneau de commande (Fig. 2)

①	Bouton marche/arrêt	④	Bouton extrusion seulement
②	Écran	⑤	Bouton de sélection du programme
③	Bouton Démarrer/pause		

Cet appareil vous permet de faire les pâtes dont vous avez envie avec la forme que vous voulez.

- **Fonction de fabrication de pâtes par défaut**
 - 1 Sélectionnez un programme à l'aide du bouton **sélection de programme**, puis appuyez sur le bouton **démarrer/pause**.
S'applique lorsque vous faites des pâtes avec la fonction de pesée.
- **Fonction extrusion uniquement**
 - 1 Appuyez sur le bouton **Extrusion seulement**, puis sur le bouton **démarrer/pause**.
S'applique lorsqu'il n'y a pas de pâte restante dans la cuve et que vous voulez faire une extrusion additionnelle.
- **Sauter-fonction pesée**

- 1 Maintenez enfoncé le bouton **marche/pause** pendant 5 secondes.
S'applique lorsque l'appareil passe en mode erreur ou lorsque vous avez besoin de sauter la fonction de pesée et démarrer le processus de pétrissage directement.

Accessoires disponibles

Disques de forme

	Spaghetti 	Fettucine 	Penne 	Lasagnes 
HR2380	✓	✓	✓	✓
HR2381	✓	✓	✓	✓
HR2382	✓	✓	✓	✓
HR2382/13	✓	✓	✓	✓

	Spaghetti épais 	Cheveux d'ange 	Tagliatelle 	Pappardelle 
HR2380	✗	✗	✗	✗
HR2381	✓	✓	✗	✗
HR2382	✓	✓	✓	✓
HR2382/13	✗	✓	✗	✓

Remarque : L'outil de nettoyage du disque de forme des cheveux d'ange est fourni uniquement avec le disque de forme des cheveux d'ange.

Démontage et nettoyage avant la première utilisation

- 1 Retirez le couvercle de la cuve. (Fig. 3)
- 2 Desserrez les boutons de fixation du panneau avant. (Fig. 4)

Remarque : Le panneau avant est lourd. Prenez des précautions supplémentaires au moment de le retirer.

- 3 Démontez le panneau avant, le disque de forme, le support de disque de forme, la pale de pétrissage et la cuve de pétrissage, dans l'ordre. (Fig. 5)
- 4 Nettoyez toutes les pièces amovibles, puis essuyez-les. (Fig. 6)

Montage

- 1 Poussez la cuve de pétrissage dans l'appareil. (Fig. 7)
- 2 Orientez la pale de pétrissage vers l'orifice de l'unité principale. Insérez la pale de pétrissage au complet dans l'unité principale. (Fig. 8)
- 3 Fixez le support de disque dans l'appareil. (Fig. 9)
- 4 Placez le disque de forme dans le support de disque, puis assurez-vous qu'il est fixé solidement au support de disque. (Fig. 10)

Remarque : Assurez-vous que la cavité interne du disque de forme et celle du support de disque sont correctement alignées. (Fig. 11)

- 5 Posez le panneau avant sur l'unité principale. (Fig. 12)

Remarque :

- Assurez-vous que le panneau avant est fixé solidement avant d'utiliser l'appareil.
- Le panneau avant est lourd. Prenez des précautions supplémentaires au moment de l'installer.

- 6 Serrez les boutons de fixation du panneau avant. (Fig. 13)

Remarque : Si le panneau avant ou le disque de forme n'est pas bien monté, l'interrupteur de sécurité empêchera l'appareil de fonctionner.

- 7 Retirez le couvercle de la cuve de pétrissage. (Fig. 14)

Remarque : Si le couvercle de la cuve de pétrissage n'est pas correctement installé, l'interrupteur de sécurité empêchera l'appareil de fonctionner.

Utilisation de la machine à pâtes

Démarrez la préparation.

- 1 Branchez l'appareil. Une tonalité retentit une fois et tous les voyants clignotent une fois. (Fig. 15)

Remarque : Assurez-vous d'avoir assemblé correctement toutes les pièces avant de brancher l'appareil.

- 2 Mettez l'appareil en marche en appuyant une fois sur le bouton marche/arrêt. (Fig. 16)
- 3 Sélectionnez le type les pâtes avec le bouton Sélection du programme. (Fig. 17)

Programme	Conseil	Recette en option
Nouilles/pâtes ordinaires	• Pâtes avec de la farine et de l'eau uniquement	• Nouilles au blé • Nouilles au blé dur
Nouilles/pâtes aromatisées ou aux œufs	• Pâtes avec de la farine et du liquide d'œuf • Toutes les sortes de pâtes aromatisées	• Pâtes au blé • Pâtes au blé dur • Pâtes/nouilles à la carotte • Pâtes/nouilles à la tomate • Soba • Pâtes/nouilles à la betterave

Remarque : Pour plus de recettes, reportez-vous au livre de recettes.

- 4 Retirez le couvercle de la cuve. (Fig. 3)
- 5 Attendez jusqu'à ce que l'écran affiche 0:00. (Fig. 18)
- 6 Versez la farine dans la cuve. (Fig. 19)

Remarque

- L'appareil pèse automatiquement la farine et affiche la quantité. La mesure du poids se met à clignoter jusqu'à ce que vous vous trouvez dans la bonne plage. (Fig. 20)
- Ne versez pas moins de 200 g ni plus de 600 g de farine dans la cuve.
- Certaines recettes (par exemple, les biscuits ou les pâtes sans gluten) nécessitent d'ignorer la pesée. Dans ce cas, appuyez sur le bouton **démarrer/pause** pendant 5 secondes et l'appareil commencera à pétrir et extruder la pâte directement.

- 7 Fermez le couvercle de la cuve de pétrissage. (Fig. 14)

Remarque

- Si vous appuyez sur un bouton sans fermer le couvercle, le signal de fermeture de la chambre s'affiche. (Fig. 21)
- Insérez d'abord les deux crochets dans l'appareil, puis poussez le couvercle contre l'unité principale.
- L'appareil ne fonctionnera pas si le couvercle de la cuve n'est pas bien fermé. Pendant le processus de fabrication de pâtes, si vous ouvrez le couvercle de la cuve, l'appareil s'arrêtera automatiquement. Assemblez le couvercle et appuyez sur le bouton **démarrer/pause** pour recommencer l'opération.

- 8 Lorsque le couvercle est fermé, la quantité de liquide requise s'affiche. (Fig. 22)
- 9 Servez-vous de la tasse à mesurer l'eau fournie afin de mesurer la quantité de liquide en fonction de l'indication à l'écran. (Fig. 23)

Remarque

- Assurez-vous, lors de la mesure du volume de liquide à l'œil, de placer la tasse sur une surface plane.
- Lors de la préparation du mélange à base d'œuf, cassez l'œuf dans la tasse à eau. Ajoutez de l'eau jusqu'à atteindre la quantité nécessaire, puis fouettez le mélange jusqu'à ce qu'il devienne homogène.
- Si vous le souhaitez, vous pouvez utiliser 2 œufs entiers au lieu de 1, mais assurez-vous que la quantité totale de liquide proposée n'est pas dépassée.
- Pour une meilleure précision, veuillez utiliser une balance de cuisine pour mesurer le liquide.

Démarrage du programme de fabrication de pâtes

- 1 Appuyez sur le bouton **démarrer/pause** pour lancer le processus et le compte à rebours du processus. (Fig. 24)
- 2 Une fois le mélange commencé, versez lentement le liquide sur toute la longueur de l'orifice du couvercle. (Fig. 25)

Remarque : Au cours de pétrissage de la pâte, n'ajoutez pas d'autres ingrédients après avoir versé le liquide. Autrement, ceci risque d'affecter la texture des pâtes.

- 3 Une fois le pétrissage de la pâte achevé, un bip retentira une fois et l'extrusion les pâtes commencera au bout de quelques secondes. Utilisez le coupe-pâte pour couper les pâtes à la longueur que vous voulez. (Fig. 26)

Remarque : Si les quantités de liquide et de farine ne sont pas correctes, l'extrusion échouera. Reportez-vous au livre de recettes pour plus de recettes.

34 FRANÇAIS

- 4 Une fois les pâtes terminées, si vous remarquez un reste de pâte dans la cuve de pétrissage, appuyez sur le bouton d'**extrusion seulement**, puis appuyez sur le bouton **démarrer/pause** pour une extrusion additionnelle. (Fig. 27)

Remarque : Le temps de cuisson des pâtes varie en fonction des préférences personnelles, des formes de pâtes et du nombre de portions.

Important!

Les recettes de pâtes fournies dans le livre de recettes ont été testées pour en assurer le succès. Si vous faites des essais ou suivez d'autres recettes de pâtes, il faut régler les proportions d'eau/œuf et farine. La machine à pâtes ne fonctionnera pas correctement si vous ne faites pas les réglages conformément à la nouvelle recette.

Remarque

- Pour garantir la qualité des pâtes, utilisez de la farine de gluten. Suivez les proportions recommandées pour l'ajout des ingrédients.
- Les changements saisonniers et l'utilisation d'ingrédients provenant de différentes régions peuvent affecter les quantités de farine et d'eau. Vous pouvez rajuster en fonction de la proportion recommandée.
- Lorsque vous préparez des pâtes aux œufs ou aux légumes, assurez-vous de bien fouetter le mélange aux œufs ou le jus de légume avec l'eau avant de verser le tout dans la cuve à partir de la fente du couvercle. Lorsque vous ajoutez des ingrédients, assurez-vous que ceux-ci sont sous forme liquide.
- Consultez le livre de recettes fourni pour d'autres variations de recettes de pâtes.
- Lorsque vous préparez des pâtes, des nouilles ou des biscuits sans gluten, ne tenez pas compte de la quantité de liquide recommandée par la machine.

Nettoyage

- 1 Débranchez la fiche de la prise de courant. (Fig. 28)
- 2 Retirez le couvercle de la cuve. (Fig. 3)
- 3 Desserrez les boutons de fixation du panneau avant. (Fig. 4)

Remarque : Le panneau avant est lourd. Prenez des précautions supplémentaires au moment de le retirer.

- 4 Démontez le panneau avant, le disque de forme, le support de disque de forme, la pale de pétrissage et la cuve de pétrissage, dans l'ordre. (Fig. 5)
- 5 Utilisez un chiffon sec pour nettoyer les résidus de farine sur l'unité principale. (Fig. 29)
- 6 Nettoyez le disque de forme en utilisant l'outil de nettoyage fourni pour enlever les résidus de pâte. Utilisez ensuite de l'eau pour terminer le nettoyage. (Fig. 30)

Remarque : Pour les disques de forme des spaghettis, des cheveux d'ange et des fettucines, laissez-les sécher à l'air libre de 2 à 4 heures. Utilisez ensuite l'outil de nettoyage correspondant pour sortir la pâte des trous.

- 7 Nettoyez toutes les pièces amovibles, puis essuyez-les. (Fig. 6)
- 8 Utilisez un chiffon sec pour nettoyer le panneau de commande et l'extérieur de la machine à pâtes. (Fig. 31)

Entreposage

- 1 Débranchez l'appareil et laissez-le refroidir.

Remarque : Avant de ranger l'appareil, assurez-vous que toutes les pièces sont propres et sèches.

- 2 Vous pouvez ranger les disques de forme dans le tiroir de rangement. (Fig. 32)

Mise au rebut

Votre produit a été conçu et fabriqué avec des matériaux et des composants de grande qualité qui peuvent être recyclés et réutilisés. Pour en savoir plus sur le recyclage, veuillez communiquer avec les centres de gestion des déchets locaux ou visiter le site www.recycle.philips.com.

Dépannage

Cette section présente les problèmes les plus courants que vous pouvez rencontrer avec l'appareil. Si vous ne parvenez pas à résoudre le problème en utilisant les renseignements ci-dessous, rendez-vous sur le site Web www.philips.com/support ou, aux États-Unis et au Canada seulement, composez le 1 866 309-8817 pour obtenir de l'aide.

Problème	Cause	Solution
Les voyants ne s'allument pas.	La fiche du cordon d'alimentation n'est pas bien branchée.	Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché et que la prise fonctionne correctement.
Après avoir appuyé sur le bouton marCHE/arrêt , l'appareil émet une tonalité, mais ne fonctionne pas.	La chambre de mélange, le disque de forme ou le panneau avant est mal assemblé.	Veuillez suivre le mode d'emploi pour monter correctement toutes les pièces.
L'interrupteur de sécurité s'est déclenché et l'appareil s'est soudainement arrêté ou a redémarré soudainement pendant le processus.	Les boutons du panneau avant sont lâches.	Assurez-vous que le panneau avant est bien monté.
	Quantité excessive d'ingrédients dans la machine à pâtes.	La quantité maximale de farine pouvant être utilisée pour chaque lot est de 600 g. Si vous avez versé plus de 600 g, réduisez la quantité de farine avant le prochain lot.
Au cours du processus, l'appareil cesse de fonctionner lorsque vous ouvrez le couvercle.	Par mesure de sécurité, l'appareil cesse toujours de fonctionner lorsque le couvercle est ouvert lors du processus.	Si vous devez reprendre l'opération précédente, fermez bien le couvercle et appuyez sur le bouton démarrer/pause .

Problème	Cause	Solution
Au cours du processus, l'appareil s'arrête. Aucune alarme ne retentit, et aucun voyant ne clignote.	La machine à pâtes a surchauffé en raison d'un temps de fonctionnement continu prolongé.	Coupez l'alimentation, puis laissez la machine à pâtes refroidir. Afin de mieux protéger la durée de vie de l'appareil, le temps de fonctionnement continu de l'appareil doit être inférieur à 45 minutes. Vous pouvez redémarrer l'appareil après une pause de 15 minutes.
Lors de la pesée de la farine, le poids affiché à l'écran ne cesse de changer.	Vous touchez l'appareil ou le cordon d'alimentation.	Lors de la pesée de la farine, ne touchez pas l'appareil ou le cordon d'alimentation.
Une petite quantité d'eau fuit de l'appareil.	L'eau est ajoutée avant le lancement du programme.	Suivez les instructions du mode d'emploi pour ajouter l'eau après le lancement du programme.
Impossible de préparer des pâtes correctement avec la fonction de calcul de liquide.	La quantité de liquide nécessaire affichée à l'écran ne s'applique pas à certaines recettes (par exemple, les biscuits ou les pâtes sans gluten).	Ces recettes nécessitent d'ignorer l'étape de calcul de liquide. Dans ce cas, appuyez sur le bouton démarrer/pause pendant 5 secondes et l'appareil commencera à pétrir et extruder la pâte directement.
E1 s'affiche à l'écran.	Le disque de forme n'est pas fixé.	Fixez le support du disque sur l'unité principale, fixez le disque de forme et le panneau avant correctement sur l'appareil.
	Le couvercle n'est pas en place ou n'est pas fixé correctement.	Fixez le couvercle correctement.
L'appareil s'arrête en cours de préparation, E2 s'affiche sur l'écran, les voyants clignotent rapidement et l'alarme se déclenche.	La pale de pétrissage peut être bloquée par des corps étrangers.	Coupez l'alimentation, nettoyez la machine à pâtes, puis suivez les instructions du mode d'emploi pour redémarrer la fabrication de pâtes.
	La pâte est peut-être trop sèche.	
	Le mauvais programme a été sélectionné.	
EEE s'affiche à l'écran.	L'appareil ne fonctionne pas correctement.	Communiquez avec le centre de service.