

## Important

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](http://www.philips.com/welcome).

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

#### Danger

- Do not immerse the motor unit in water nor rinse it under the tap.

#### Warning

- Never use your fingers or an object to push ingredients into the feeding tube while the appliance is running. Only use the pusher.
- 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.
- Never connect this appliance to a timer switch, to avoid a hazardous situation.
- Do not use the appliance if the power cord, the plug, protecting cover, rotating sieve or any other parts are damaged or has visible cracks.
- If the power cord is damaged, you must have it replaced by Philips, a service center authorized by Philips, or similarly qualified persons to avoid a hazard.
- This appliance shall not be used by children. Keep the appliance and its cord out of reach of children.
- This appliance can be used by persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and if they understand the hazards involved.
- For their safety, do not allow children to play with the appliance.
- Never let the appliance run unattended.
- If food sticks to the wall of the blender jar or bowl, switch off the appliance and unplug it. Then use a spatula to remove the food from the wall.
- Be careful when you are emptying the bowl, handle or clean the discs, the blade units and the juicer sieve. The cutting edges are very sharp.
- Do not touch the blades, especially when the appliance is plugged in. The blades are very sharp.
- If the blades get stuck, unplug the appliance before you remove the ingredients that block the blades.
- Be careful if hot liquid is poured into the food processor or blender as it can be ejected out of the appliance due to a sudden steaming.
- This appliance is intended for household use only.

#### Caution

- Never switch off the appliance by turning the blender jar, the bowl, or their lids. Always switch off the appliance by turning the speed selector to 0 or OFF.
- Unplug the appliance immediately after use.
- Always wait until the moving parts stop running, then switch off and unplug the appliance before opening the lid and reaching into any of the parts that move in use.
- Always switch off and unplug the appliance if it is left unattended, and before assembling, disassembling, cleaning and changing accessories, or approaching parts that move in use.
- Thoroughly clean the parts that come into contact with food before you use the appliance for the first time. Refer to the instructions and table for cleaning given in this manual.
- Never use any accessories or parts from other manufacturers that Philips does not specifically recommend. If you use such accessories or parts, your guarantee becomes invalid.
- Do not exceed the maximum level indication on the bowl or the jar. Follow the quantities, processing time and speed as indicated in the user manual.
- Let hot ingredients cool down (< 80°C) before processing them.
- Always let the appliance cool down to room temperature after each batch that you process.
- Certain ingredients such as carrots may cause discolorations on the surface of the parts. This does not have a negative effect on the parts. The discolorations usually disappear after some time.
- Noise level: Lc = 86 dB [A]

#### 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.

#### Recycling

Your product is designed and manufactured with high quality materials and components, which can be recycled and reused.

When you see the crossed-out wheel bin symbol attached to a product, it means the product is covered by the European Directive 2002/96/EC.

Never dispose of your product with other household waste. Please inform yourself about the local rules on the separate collection of electrical and electronic products. The correct disposal of your old product helps prevent potentially negative consequences on the environment and human health.

## Before first use

Before you use the appliance and accessories for the first time, thoroughly clean the parts that come into contact with food.

To explore more helpful tips and basic recipes online, you can:

- Go to [www.philips.com](http://www.philips.com).
- Click the search button  on the homepage.
- Type the product number “HR7776, HR7777 or HR7778” in the search box.
- Find or download the information you need from the searching result.

## Overview (Fig. 1)

- Food processor pusher
- Food processor bowl lid
- Blade unit
- Drive shaft
- Food processor bowl
- Motor unit
- Kneading accessory
- Double balloon beater
- Reversible shredding disc
- Adjustable slicing disc
- Julienne disc (HR7778 only)
- Granulating disc (HR7778 only)
- French fry disc (HR7778 only)
- Citrus press cone
- Citrus press sieve
- Mini juicer pusher
- Mini juicer lid
- Mini juicer filter
- Mini juicer base
- Mini chopper jar
- Seal ring
- Detachable blade unit for mini chopper or blender
- Maxi juicer pusher
- Maxi juicer lid
- Maxi juicer filter
- Maxi juicer bowl
- Base unit of maxi juicer bowl
- Measuring cup
- Blender lid
- Blender jar
- Seal ring
- Detachable blade unit for blender or mini chopper
- Tray cover
- Storage tray
- Spatula
- Cleaning brush

## Food processor

#### General Assembly

Before you use or assemble any of the accessories, make sure that you assemble according to Fig. 2 to 10.

- Turn the bowl clockwise until you hear a click to fix it onto the motor unit.
- Assemble the accessory or the accessory equipped with the shaft to the bowl.
- Put the ingredients in the bowl.
  - For the citrus press, press the citrus fruits on the cone, and go to Step 5.
- Put the lid on the bowl, and turn the lid clockwise until you hear a click to fix it. Then put the pusher into the feeding tube.
  - For the discs and mini juicer, put the ingredients into the feeding tube with the pusher.
- Connect the power plug to the power supply.
- Check the advised ingredient quantity and setting in Table 16. Turn the knob to the desired speed setting.
- After use, turn the knob to **OFF**, and then unplug the appliance.

#### Blade unit

Before you start, make sure that you assemble according to Fig. 2. You can use the blade unit to chop, mix, blend, or puree ingredients. You can also use it to mix and blend cake batters.

To remove food that sticks to the blade or to the inside of the bowl, use a spatula to remove the excess after you switch off the appliance.

<div><div><span><span>≡</span></span></div><div>Note</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Always put the blade unit in the bowl before you start to add the ingredients.</li> <li>Do not use this blade unit to chop hard ingredients, like coffee beans, turmeric, nutmeg, and ice cubes, as this may cause the blade to get blunt.</li> <li>Do not let the appliance run too long when you chop (hard) cheese or chocolate. Otherwise these ingredients become too hot, start to melt, and turn lumpy.</li></ul>

#### Kneading accessory

Before you start, make sure that you assemble according to Fig. 3. Turn the knob to the ON position and then press the kneading preset button  to start. Press the button again to stop when the dough is formed.

<div><div><span><span>✦</span></span></div><div>Tip</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>If using High Gluten Flour, for best results, use 60g water for every 100g of flour, and knead at speed 9-12 for 1.5 mins (max time).</li> <li>The kneading preset button <span></span> is equipped with an auto-stop timer to protect your appliance from over usage.</li> <li>The kneading preset button <span></span> also has an auto cool down period after each processing cycle. During this period, the button will blink and the function cannot be activated.</li></ul>

#### Double balloon beater

<div><div><span><span>⚠</span></span></div><div>Warning</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Do not use the double balloon beater to blend cake batters with butter or margarine. Use the blade unit for this job.</li></ul>

Before you start, make sure that you assemble according to Fig. 4. Turn the knob to the ON position and then press the whipping/whisking preset button  to start. Press the button again to stop when the cream or egg whites are completely processed.

You can use the double balloon beater to whisk egg whites and to whip cream.

<div><div><span><span>✦</span></span></div><div>Tip</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>The whipping/whisking button <span></span> is equipped with an auto-stop timer to protect your appliance from over usage.</li></ul>

#### Discs

Before you start, make sure that you pick your desired disc from following and assemble according to Fig. 5:

	Name	Purpose
<span></span>	Reversible shredding disc	For shredding ingredients into thin or thick flat pieces with the reversible sides
<span></span>	Adjustable slicing disc	For slicing ingredients to the slicing thickness you set
<span></span>	Julienne disc (HR7778 only)	For cutting ingredients into thin strips
<span></span>	Granulating disc (HR7778 only)	For granulating ingredients to small/fine pieces
<span></span>	French fry disc (HR7778 only)	For cutting ingredients into thick strips.

<div><div><span><span>⚠</span></span></div><div>Caution</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Be careful when you handle the slicing blade of disc. It has a very sharp cutting edge.</li> <li>Never use the disc to process hard ingredients, like ice cubes.</li> <li>Do not exert too much pressure on the pusher when you press ingredients into the feed tube.</li></ul>

<div><div><span><span>≡</span></span></div><div>Note</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Put the ingredients into the feeding tube with the pusher. Fill the feeding tube evenly for the best results. When you have to process a large amount of ingredients, process small batches and empty the bowl between batches.</li></ul>

#### Citrus press

Before you start, make sure that you assemble according to Fig. 6.

<div><div><span><span>≡</span></span></div><div>Note</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Put the sieve for citrus press on the shaft in the bowl. Make sure that the projection on the sieve is locked in the slot of the bowl handle. When the sieve is fixed correctly, you hear a click.</li> <li>Press the citrus fruit onto the cone. Stop pressing to remove the pulp from the sieve if necessary. When you finish pressing or want to remove the pulp, turn the knob to <b>OFF</b> and remove the bowl from the appliance with the accessories on it.</li></ul>

#### Mini Juicer (HR7777 only)

Before you start, make sure that you assemble according to Fig. 7.

<div><div><span><span>⚠</span></span></div><div>Caution</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Do not exert too much pressure on the pusher when you press ingredients into the feed tube.</li> <li>Do not fill the bowl beyond the maximum indication.</li></ul>

<div><div><span><span>≡</span></span></div><div>Note</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Before processing ingredients, remove all seeds and pips from plums, apricots, peaches, and cherries, remove all tough skins from pineapples, melons etc.</li></ul>

#### Mini chopper (Optional)

Before you start, make sure that you assemble according to Fig. 8. You can use the mini chopper to chop coffee beans, peppercorns, nuts, herbs, dried fruits etc.

Dried fruits such as figs can be chopped and use as toppings for yoghurt or spread for your bread or biscuit.

For best results when processing dried black Mission figs, use max of 60 g at speed P for 7 seconds.

<div><div><span><span>≡</span></span></div><div>Note</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>You can order a mini chopper jar and a blade unit (under service code number 9965 100 56737 &amp; 9965 100 56882) from your Philips dealer or a Philips service center as extra accessories.</li> <li>Follow the recommendation on Table 16. Do not exceed the maximum level indicated on the mini chopper.</li></ul>

#### Maxi Juicer (HR7778 only)

Before you start, make sure that you assemble according to Fig. 9.

You can use the maxi juicer to juice up to 1.5 kg of fruits and vegetables such as carrots, apples, watermelon, pear, grapes, and pineapple.

<div><div><span><span>⚠</span></span></div><div>Caution</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Never insert your hand or another object (eg. a fork, knife, spoon, or spatula) into the feeding tube. Only use the pusher supplied with the appliance for this purpose.</li> <li>Wait until the sieve has completely stopped rotating before you remove the lid.</li></ul>

<div><div><span><span>≡</span></span></div><div>Note</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Always check the sieve before use. Do not use the juicer if you notice any damage like cracks, crazes, or a loose grating disc.</li> <li>Before processing ingredients, remove all seeds and pips from plums, apricots, peaches and cherries, remove all tough skins from pineapples, melons etc.</li> <li>When you clamp the lid on the juicer bowl correctly, you hear a click.</li></ul>

#### Blender

Before you start, make sure that you assemble according to Fig. 10. To crush ice, turn the knob to the ON position and then press the ice preset button . Press the button again to stop.

<div><div><span><span>≡</span></span></div><div>Note</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Never open the lid to put your hand or any object in the jar while the blender is running.</li> <li>Always assemble the sealing ring onto the blade unit before you attach the blade unit to the blender jar.</li> <li>To add liquid ingredients during processing, pour them into the blender jar through the feeding hole.</li> <li>Precut ingredients into small pieces before you process them.</li> <li>If you want to prepare a large quantity, process small batches of ingredients instead of a large quantity at once.</li> <li>To avoid spillage. When you process a liquid tends to foam (for example, milk), do not put more than 1 liter of liquid in the blender jar.</li> <li>Put the ingredients in the blender jar within the maximum level indication.</li></ul>

## 5 Cleaning

<div><div><span><span>⚠</span></span></div><div>Warning</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Before you clean the appliance, unplug it.</li></ul>

<div><div><span><span>⚠</span></span></div><div>Caution</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Make sure that the cutting edges of the blades and discs do not come into contact with hard objects. Do not use the blade to get blunt.</li> <li>The cutting edges are sharp. Be careful when you clean the blade unit of the food processor; the blade unit of the blender and the discs.</li></ul>

- Clean the motor unit with a moist cloth.
- Clean the other parts in hot water (< 60°C) with some washing-up liquid or in a dishwasher.

## 6 Storage

- Push the power cord into the integrated cord storage (Fig. 12).
- Store the product in a dry place.
- (For HR7776 and HR7777) Put the small accessories in the food processor bowl (Fig. 13).
- (For HR7778) Put the kneading accessory, blade unit, double balloon beater, spatula, and discs into the accessory storage tray (Fig. 14).

## 7 Guarantee and service

If you have a problem, need service, or need information, see [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) or contact the Philips Consumer Care Center in your country. The phone number is in the worldwide guarantee leaflet. If there is no Consumer Care Center in your country, go to your local Philips dealer.

#### Français

## 1 Important

Félicitations pour votre achat et bienvenue dans l'univers Philips ! Pour profiter pleinement de l'assistance offerte par Philips, enregistrez votre appareil à l'adresse suivante : [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Lisez attentivement ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil et conservez-le pour un usage ultérieur.

#### Danger

- Ne plongez pas le bloc moteur dans l'eau et ne le rincez pas sous l'eau du robinet.

#### Avertissement

- N'utilisez jamais vos doigts ou un objet pour introduire des ingrédients dans la cheminée de remplissage en cours d'utilisation. Utilisez exclusivement le poussoir.
- Avant de brancher l'appareil sur le secteur, assurez-vous que la tension indiquée au bas de l'appareil correspond à la tension secteur locale.
- Pour éviter tout accident, ne connectez jamais cet appareil à un programmeur.
- N'utilisez pas l'appareil si le cordon d'alimentation, la fiche, le couvercle de protection, le filtre rotatif ou toute autre partie sont endommagés ou présentent des fissures visibles.
- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par Philips, un Centre Service Agréé ou un technicien qualifié afin d'éviter tout accident.
- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des enfants. Tenez l'appareil et le cordon hors de portée des enfants.
- Cet appareil peut être utilisé par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles sont réduites ou des personnes manquant d'expérience et de connaissances, à condition que ces personnes soient sous surveillance ou qu'elles aient reçu des instructions quant à l'utilisation sécurisée de l'appareil et qu'elles aient pris connaissance des dangers encourus.
- Pour leur sécurité, ne laissez pas les enfants jouer avec l'appareil.
- Ne laissez jamais l'appareil fonctionner sans surveillance.
- Si des ingrédients s'accumulent sur les parois du blender ou du bol, éteignez l'appareil et débranchez-le. Décollez ensuite les ingrédients des parois à l'aide d'une spatule.
- Soyez prudent(e) lorsque vous videz le bol, manipulez ou nettoyez les disques, les ensembles lames et le tamis de la centrifugeuse. Les bords sont très tranchants !

- Ne touchez pas les lames, surtout lorsque l'appareil est branché. Les lames sont en effet très coupantes.
- Si les lames se bloquent, débranchez toujours l'appareil avant de retirer les ingrédients à l'origine du blocage.
- Veillez à verser du liquide chaud avec précaution dans le robot ménager ou dans le blender, car une production soudaine de vapeur peut éjecter ce liquide hors de l'appareil.
- Cet appareil est destiné à un usage domestique uniquement.

#### Attention

- N'éteignez jamais l'appareil en tournant le blender, le bol ou leur couvercle. Pour éteindre l'appareil, réglez toujours le sélecteur de vitesse sur 0 ou sur OFF.
- Débranchez l'appareil immédiatement après utilisation.
- Attendez toujours l'arrêt complet des pièces en mouvement, puis mettez l'appareil hors tension et débranchez-le avant d'ouvrir le couvercle et d'atteindre toute pièce mobile.
- Si l'appareil doit être laissé sans surveillance, éteignez-le et débranchez-le systématiquement. De même, éteignez et débranchez l'appareil avant tout montage, démontage, nettoyage et changement d'accessoires, ainsi que manipulation des pièces mobiles.
- Avant la première utilisation, nettoyez soigneusement toutes les pièces en contact avec des aliments. Reportez-vous aux instructions et au tableau fournis dans ce manuel.
- N'utilisez jamais d'accessoires ou de pièces d'un autre fabricant n'ayant pas été spécifiquement recommandés par Philips. L'utilisation de ce type d'accessoires ou de pièces entraîne l'annulation de la garantie.
- Ne dépassez pas le niveau maximal indiqué sur le bol ou le blender. Respectez les quantités, le temps de préparation et la vitesse indiqués dans le mode d'emploi.
- Laissez refroidir les aliments chauds (< 80 °C) avant de les traiter.
- Laissez toujours refroidir l'appareil après chaque utilisation.
- Certains aliments, comme les carottes, peuvent provoquer une décoloration de la surface des pièces. Cela est sans conséquence sur le bon fonctionnement de l'appareil. Ces altérations de la coloration disparaissent généralement avec le temps.
- Niveau sonore : Lc = 86 dB [A]

#### Champs électromagnétiques (CEM)

Cet appareil Philips est conforme à toutes les normes relatives aux champs électromagnétiques (CEM). Il répond aux règles de sécurité établies sur la base des connaissances scientifiques actuelles s'il est manipulé correctement et conformément aux instructions de ce manuel d'utilisation.

#### Recyclage

Votre produit a été conçu et fabriqué à partir de matériaux et composants de haute qualité, recyclables et réutilisables.

La présence du symbole représentant une poubelle bariée indique que le produit est conforme à la directive européenne 2002/96/CE :

Ne jetez pas ce produit avec les ordures ménagères ordinaires. Réservez-vous sur les dispositions en vigueur dans votre région concernant la collecte séparée des appareils électriques et électroniques. La mise au rebut citoyenne de votre ancien produit permet de protéger l'environnement et la santé.

## 2 Avant la première utilisation

Avant d'utiliser l'appareil et ses accessoires pour la première fois, nettoyez soigneusement les parties qui entrent en contact avec les aliments.

**Pour profiter de plus de conseils utiles et de recettes de base en ligne, vous pouvez :**

- Vous rendre sur [www.philips.com](http://www.philips.com).
- Cliquer sur le bouton de recherche  de la page d'accueil.
- Saisir la référence du produit (HR7776, HR7777 ou HR7778) dans le champ de recherche.
- Trouver ou télécharger les informations dont vous avez besoin parmi les résultats de la recherche.

## 3 Vue d’ensemble (Fig. 1)

- Poussoir robot de cuisine
- Couvercle robot de cuisine
- Ensemble lames
- Axe d'entraînement
- Bol robot de cuisine
- Bloc moteur
- Accessoire de pétrissage
- Double fouet
- Disque à râper réversible
- Disque à trancher réglable
- Disque à julienne (HR7778 uniquement)
- Disque à granuler (HR7778 uniquement)
- Disque pour pommes-frites (HR7778 uniquement)
- Cône presse-agrumes
- Tamis presse-agrumes
- Poussoir mini-centrifugeuse
- Couvercle mini-centrifugeuse
- Filtre mini-centrifugeuse
- Base mini-centrifugeuse
- Bol mini-hachoir
- Joint d'étanchéité
- Ensemble lames détachable pour mini-hachoir ou blender
- Poussoir centrifugeuse maxi
- Couvercle centrifugeuse maxi
- Filtre centrifugeuse maxi
- Bol centrifugeuse maxi
- Base bol centrifugeuse maxi
- Tasse à mesurer
- Couvercle blender
- Bol blender
- Bague d'étanchéité
- Ensemble lames détachable pour blender ou mini-hachoir
- Couvercle bac
- Plateau de rangement
- Spatule
- Brosse de nettoyage

## 4 Robot ménager

#### Assemblage général

Avant d'utiliser ou d'assembler un accessoire, assurez-vous que l'assemblage est conforme à la fig. 2 à 10.

- Pour fixer le bol sur le bloc moteur; tournez-le dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous entendiez un clic.
- Fixez sur le bol l'Accessoire ou l'Accessoire équipé de l'axe.
- Placez les ingrédients dans le bol.
  - Pour le presse-agrumes, pressez les agrumes sur le cône, puis passez à l'étape 5.
- Placez le couvercle sur le bol et fermez-le en le tournant dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que vous entendiez un clic. Insérez ensuite le poussoir dans la cheminée de remplissage.
  - Pour les disques et la mini-centrifugeuse, introduisez les ingrédients dans la cheminée de remplissage au moyen du poussoir.
- Branchez la fiche électrique.
- Vérifiez la quantité d'ingrédients et le réglage recommandés dans le tableau 16. Réglez le bouton sur la vitesse souhaitée.
- Après utilisation, réglez le bouton sur **OFF** et débranchez l'appareil.

#### Lame

Avant de commencer, assurez-vous que l'appareil est assemblé conformément à la Fig. 2.

Vous pouvez utiliser l'ensemble lames pour hacher, mélanger ou mixer des ingrédients, ou encore pour en faire de la purée.Vous pouvez également l'utiliser pour mixer et mélanger des pâtes à gâteau.

Pour enlever les ingrédients qui s'accumulent sur la lame ou sur les parois intérieures du bol, utilisez une spatule pour retirer l'excédent après avoir éteint l'appareil.

<div><div><span><span>≡</span></span></div><div>Remarque</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Insérez toujours l'ensemble lames dans le bol avant d'y ajouter des ingrédients.</li> <li>N'utilisez pas l'ensemble lames pour hacher des ingrédients durs, tels que des grains de café, du curcuma, des noix de muscade ou des glaçons. Cela pourrait émousser les lames.</li> <li>Ne faites pas fonctionner l'appareil trop longtemps lorsque vous râpez du fromage (à pâte dure) ou du chocolat car les ingrédients deviendraient trop chauds, commencent à fondre et à former des grumeaux.</li></ul>

#### Accessoire de pétrissage

Avant de commencer, assurez-vous que l'appareil est assemblé conformément à la Fig. 3.

Réglez le bouton sur ON, puis appuyez sur le bouton de présélection  pour démarrer le pétrissage. Lorsque la pâte est formée, appuyez à nouveau sur ce bouton pour arrêter l'appareil.

<div><div><span><span>✦</span></span></div><div>Conseil</div></div>
<ul style="list-style-type: none"><li>Si vous utilisez de la farine à taux élevé de gluten, utilisez 60 g d'eau par 100 g de farine et pétrissez à la vitesse 9-12 pendant 1,5 minute (maximum) pour obtenir un résultat optimal.</li> <li>Le bouton de présélection pour le pétrissage <span></span> est équipé d'un minuteur d'arrêt automatique afin de protéger votre appareil contre toute utilisation excessive.</li> <li>Le bouton de présélection pour le pétrissage <span></span> comprend également une période de refroidissement automatique après chaque cycle de travail. Pendant cette période, le bouton clignote et la fonction ne pourra pas être activée.</li></ul>

#### Double fouet

<div><div><span><span>⚠</span></span></div><div>Avertissement</div></div>
<ul style="list-style-type: none">&lt;</ul>

