

CONTACT:

Consumer Electronics Company
Panasonic Way 2F-3 Secaucus, NJ 07094

PUERTO RICO CONTACT:

Sales Company
Panasonic Corporation of Puerto Rico, Inc.
1 Industrial Park 65th Infantry Avenue KM9.5
Puerto Rico 00630

USA CONTACT:

USA, CONTACTER:
Canada Inc.
1000 Lakeshore Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3
Canada
Tel: (905) 876-1010
Fax: (905) 876-1011
Toll Free: (800) 278-4211
Toll Free: (800) 295-3955
Toll Free: (800) 624-8447
Toll Free: (800) 633-8684

de México, S.A de C.V.

Carretera del Valle, 03100
Toluca, Col. del Valle, 03100
Mexico, D.F. 06000

Assistance • Accessories
Service • Assistance • Accessoires

1-800-338-0552 (In USA)

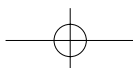
www.panasonic.com/shavers (In USA)

1-800-467-3405 (In Canada, only for shavers)

1-800-467-3405 (Au Canada, pour les rasoirs seulement)

Printed in U.S.A./CANADA

Printed in Japan
Imprimé au Japon



Panasonic®

Wet/Dry Rechargeable Shaver
Rasoir rechargeable (à sec/avec mousse)

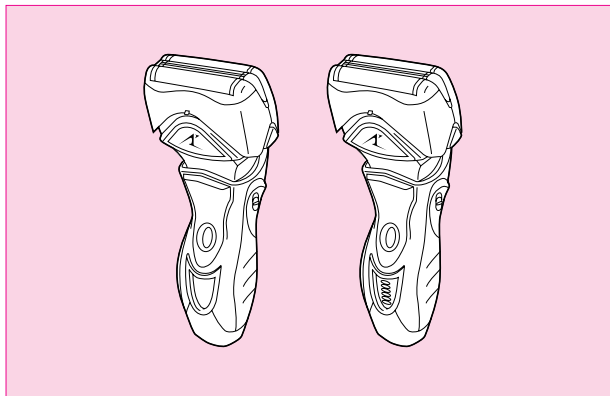
Rasuradora Recargable Agua/Seco

Operating Instructions Manuel d'utilisation Instrucciones de operación

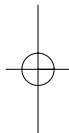
Model No. ES8164/ES8162

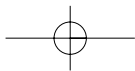
N° de modèles ES8164/ES8162

Modelo No. ES8164/ES8162



- Before operating this unit, please read these instructions completely.
- Il est recommandé de lire attentivement ce manuel avant d'utiliser l'appareil.
- Antes de operar este producto, lea este instructivo en su totalidad.





IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using an electrical appliance, the following basic precautions should always be followed, including the following: Read all instructions before using this appliance.

DANGER To reduce the risk of electric shock:

- 1. Do not reach for the appliance if it has fallen into water. Unplug immediately.
- 2. Do not place or store the power cord where it can fall into a tub or sink. Do not use the cord or drop it into water or any liquid.
- 3. When charging the shaver, wipe off any moisture from the shaver and power cord. Always handle with dry hands.
- 4. Always charge the shaver in a cool, dry place.
- 5. Except when charging, always unplug the power cord from the electrical outlet.
- 6. Unplug this appliance before cleaning.
- 7. Charger unit is not for immersion or for use in shower.
- 8. Do not use an extension cord with this appliance.

Index

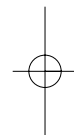
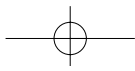
Indice

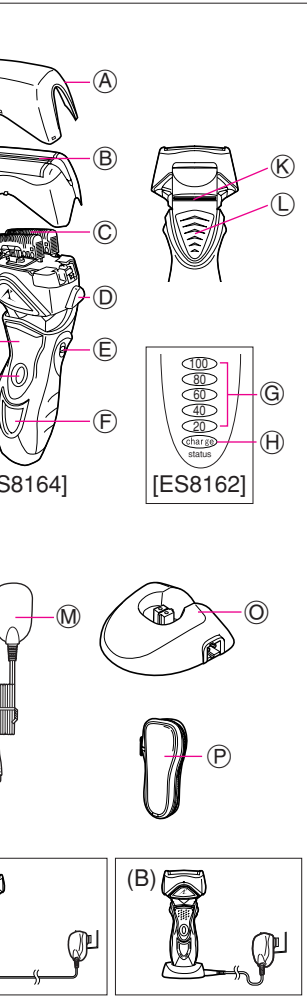
ENGLISH	Page	7
FRANÇAIS	Page	13
ESPAÑOL	Página	20

WARNING To reduce the risk of burns, fire, electric shock, or injury to persons:

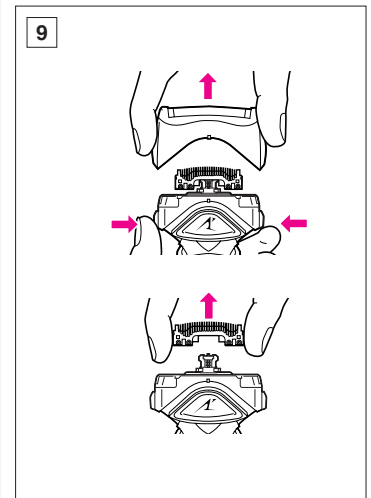
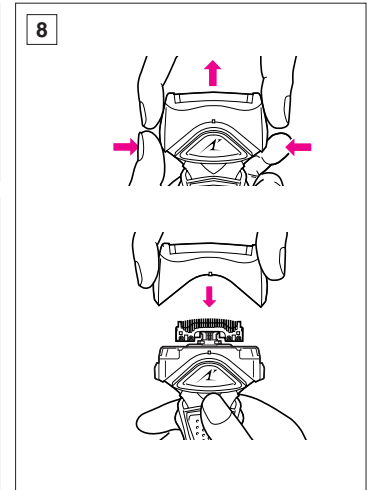
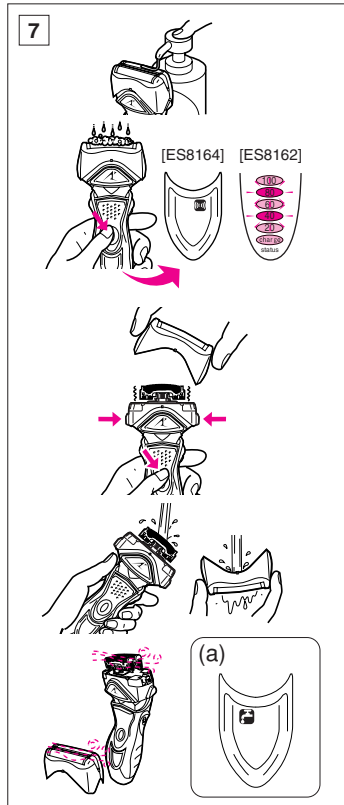
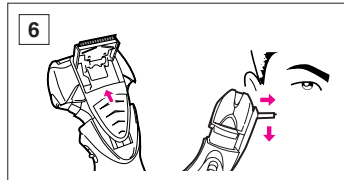
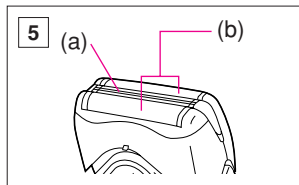
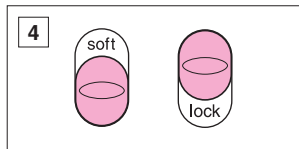
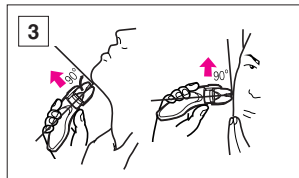
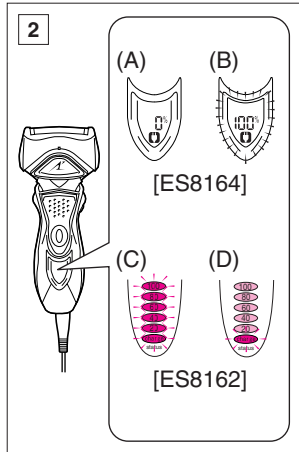
- 1. Do not use this shaver with damaged shaving blades and/or blades that are dull. This may cause facial injury or skin irritation.
- 2. Adult supervision is necessary when this shaver is used by children or near children or invalids.
- 3. Use this appliance only for its intended use as described in the manual. Do not use the appliance for purposes not recommended by the manufacturer.
- 4. Do not operate this appliance if you have a damaged cord or plug, if the appliance is not working properly, if it has been dropped or damaged, or if it has been dropped into water.
- 5. Return the appliance to a service center for examination and repair.
- 6. Never drop or insert any object into any opening.
- 7. Keep the cord away from heated surfaces.
- 8. Do not use outdoors or operate where aerosol (spray) products are being used or where oxygen is being administered.
- 9. Always attach plug to appliance first, then to outlet. To disconnect, turn off the switch, then remove plug from outlet.

PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS

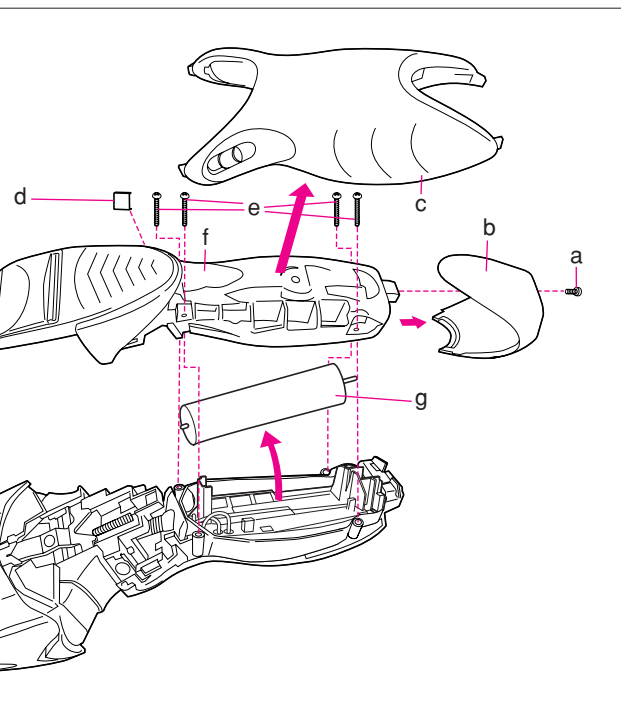




4



5



6

Before use

This Wet/Dry shaver can be used for wet shaving with shaving lather or for dry shaving. You can use this water-tight shaver in the shower and clean it in water. The following is the symbol of Wet shaver. The symbol means that hand-held part may be used in a bath or shower.



Treat yourself to wet lather shaves for at least three weeks and notice the difference. Your Panasonic Wet/Dry shaver requires a little time to get used to because your skin and beard need about a month to adjust to any new shaving method.

Parts identification

(see fig. 1)

- (A) Protective cap
- (B) System outer foil
- (C) Inner blades
- (D) System outer foil release buttons
- (E) Pivot action selector
- (F) LCD display [ES8164]
LED display [ES8162]
- (G) Battery capacity monitor (ES8162)
- (H) Charge status lamp (ES8162)
- (I) On/Off switch
- (J) Finger rest
- (K) Trimmer
- (L) Trimmer handle

- (M) Adaptor
- (N) Power cord
- (O) Charging stand
- (P) Soft case

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE.

Charging

Connect the power cord to the shaver, and plug the adaptor into an AC outlet. (see fig. 1 (A))

The shaver will be adjusted automatically to voltages between 100-240V AC.

In some areas, a special plug adaptor may be required.

- When charging the shaver for the first time or when it has not been in use for more than 6 months, the plug symbol and backlight of LCD display (ES8164) or charge status lamp (ES8162) may not illuminate for a few minutes after operation. These lights will eventually illuminate if kept connected.

Adequate ambient temperature for charging is between 15 to 35 °C.

- If it is far below or over the appropriate temperature, the charging time may be extended, or the adaptor may not function.
- In particular, low temperature may shorten the life span of the rechargeable battery. In this case, the backlight of LCD display (ES8164) or charge status lamp (ES8162) blinks twice in 1 second.

7

64] When the shaver is being charged, the light of LCD display turns on and the plug symbol appears (see fig. 2 (A)).

The remaining battery capacity monitor shows from 0% to 100%, in 10% increments. When charging is completed, it shows "100%" and the backlight of LCD display will flash once per second. The battery capacity monitor will flash once every 2 seconds for 10 minutes after charging is completed (see fig. 2 (B)).

When you fully charge the shaver in 1 hour, the LCD display shows 100%.

The battery symbol blinks in the LCD display when the remaining battery capacity is 10% and less.

The shaver can be used once or twice after the LCD display starts to blink. (Differs depending on the use situation.)

62] The charge status lamp will glow when the shaver is being charged. The 20 indicator on the battery capacity monitor will all illuminate when the charge status lamp will illuminate when charging is completed (see fig. 2 (A)).

When charging is completed, the battery capacity monitor will flash and the charge status lamp will continue to blink (see fig. 2 (B)).

When you fully charge the shaver in 1 hour, the LED display shows 20%. The battery capacity monitor indicates the charge remaining in the

battery. The unit can be used once or twice more after "20" starts to blink. (Differs depending on the use situation.)

A full charge will supply enough power for approx. 14 shaves (3 minutes per shave for a normal beard). Before travelling, charge your shaver fully for 1 hour if you will not be taking the adaptor with you.

In case your shaver is without charge, you may quick charge it for 1 shave in about 5 minutes.

Charge with charging stand

(see fig. 1 (B))

To charge with the charging stand, connect the power cord to the charging stand. Place the shaver into the stand, and plug the adaptor into the AC outlet.

You can always store your shaver in the charging stand to maintain full battery capacity. This shaver cannot be overcharged.

Using your shaver

Caution – The system outer foil is very thin and can be damaged if handled improperly. Before each use, always check the foil for damage. To avoid personal injury, do not use if the foil or other parts of the shaving head are damaged.

Disconnect the power cord from the shaver, and push the On/Off switch to turn the shaver on.

If you push and hold the On/Off switch for more than 2 seconds, it will activate the turbo mode for "sonic" vibration cleaning. (see "Cleaning your shaver")

Caution:

Shaving with "sonic" vibration may damage your skin. Please turn it off and on again to deactivate the turbo mode.

Do not place fingers on the On/Off switch during use.

This may cause the shaver to stop during use or change it to the "sonic" vibration cleaning mode. Place your finger on the finger rest during use.

Hold the shaver at a right angle (90°) to your skin (see fig. 3). Start out shaving by applying gentle pressure to your face. Stretch your skin with your free hand and move the shaver back and forth in the direction of your beard. You may gently increase the amount of pressure as your skin becomes accustomed to this shaver. Applying excessive pressure does not provide a closer shave.

Pivot action selector

(see fig. 4)

Use the pivot action selector to choose the shaving mode, "soft" and "lock" based on your shaving preference.

The pivot action can be changed whether the switch is turned on or off.

System outer foil

(see fig. 5)

System outer foil has a slit blade (a) between 2 foils (b). They move up and down independently to follow the contours of your face.

The slit blade catches and cuts longer and lying hairs easily.

For wet shaving

Put a thin layer of shaving foam on your face which works as a lubricant. Shaving foam is the most suitable among many other shaving aids (gel, soap, cream, etc.). Do not put a thick layer of shaving foam as it may affect shaver's performance. If the shaving head is clogged with foam, simply rinse it under running water.

Using the trimmer

(see fig. 6)

Slide the trimmer handle up to open the trimmer.

Place the trimmer at a right angle to your skin and move it downward to trim sideburns.

Cleaning your shaver

(see fig. 7)

Warning – To prevent electric shock or personal injury, disconnect the power cord from the shaver before cleaning with water.

For cleanliness and convenience, we recommend that you clean your shaver with water and a liquid hand soap. Regular cleaning will keep your shaver in good condition while preventing odors or bacteria from devel-

to maintain the cutting performance. The system outer foil in place, apply the hand soap onto the outer foil. Hold the On/Off switch for 2 seconds to activate the mode for "sonic" vibration. At the same time, the "sonic" clean-up symbol appears in the LCD display (ES8164), or the lamps of the capacity monitor (ES8162) flash randomly. Rinse the water over the outer foil. After about 20 seconds, it will be automatically turned off, or you can turn it off by pushing the On/Off switch.

Remove the system for foil and push the On/Off switch more than 2 seconds to activate the turbo mode "sonic" vibration cleaning and "sonic" vibration cleaning with running water. Remove any moisture from the shaver with a dry cloth and dry it with the system outer foil. It is recommended to clean your shaver with the "sonic" vibration cleaning mode when the tap symbol (a) appears on the LCD (ES8164).

Changing shaving head components

It is recommended that you replace the system outer foil at least once a month and the inner blade at least once a month to maintain your shaving performance.

Replacing the system outer foil (see fig. 8)

Squeeze the system outer foil release buttons and lift the system outer foil upward to remove it. To insert the new system outer foil, press down until it snaps into place.

Replacing the inner blades (see fig. 9)

Squeeze the system outer foil release buttons and lift the system outer foil upward to remove it. Remove the inner blade one at a time by grasping each firmly at both ends and pulling straight away from the shaver. Do not touch the metal parts of inner blades.

To insert the new inner blade, hold the blade one at a time at both ends and press downward until each snaps into the shaver.

ATTENTION:

A Lithium-ion battery that is recyclable powers the product you have purchased. Please call 1-800-8-BATTERY for information on how to recycle the battery.



WARNING for Lithium Battery: Fire, explosion, and severe burn hazard. Do not crush, disassemble, heat above 100°C (212°F), or incinerate.

10

How to remove the built-in rechargeable battery before disposal of the shaver (see fig. 10)

WARNING:

Do not attempt to replace the battery for the purpose of reusing the shaver. This could result in the risk of fire or electric shock.

The battery in this shaver is not intended to be replaced by consumers. However, the battery may be replaced at an authorized service center. The procedure described below is intended only for removal of the rechargeable battery for the purpose of proper disposal.

1. Disconnect the power cord from the shaver when removing the battery.
2. Remove the bottom cover screw (a).
3. Remove the bottom cover (b).
4. Slide the back panel (c) and remove it.
5. Remove the housing clip (d).
6. Remove the four housing screws (e).
7. Remove the housing B (f).
8. Lift the battery (g) and remove it.

Caution – To prevent personal injury or damage to the product,

- Do not charge the shaver where it will be exposed to direct sunlight or a heat source, or where there is a lot of moisture.
- Use only the included adaptor RE-7-25 to charge the ES8164/

ES8162 shaver.

- Dry the shaver completely before charging it.
- The shaver and adaptor will become slightly hot during use or charging, however, this is not a malfunction.
- Keep the adaptor away from water and handle it only with dry hands.
- Grip the adaptor when disconnecting it from an AC outlet; tugging on the power cord may damage it.
- Store the adaptor in a dry area where it will be protected from damage.
- Do not pull, twist, or severely bend the power cord.
- Do not wrap the power cord tightly around the appliance.
- If the power cord gets damaged, it alone can not be replaced. Contact an authorized service center.
- In cases where static noise is emitted from the television during use or recharging, connect the adaptor to a different outlet.
- Do not touch the edge (metal part) of the inner blade. Failure to observe this may lead to hand injuries.
- Wash the shaver in tap water. Do not use salt water or boiling water. Also, do not use cleaning products that are designed for toilets, bathrooms or kitchen appliances. Do not submerge the shaver for a long time.
- Do not wipe any part of the shaver with thinner, benzine or alcohol. Clean it by using a cloth dampened with soapy water.

11

take the housing apart as
to affect the watertight con-
n.
clean with water when the
is connected to the power

cleaning the shaver with
do so with both the inner
attached. (Doing so with
e of the inner blades at-
makes an abnormal noise
y damage the shaver.)
e unit away from children.
structions in a safe place.
aptor is intended to be cor-
entated in a vertical or floor
osition.

Precautions

Source: 100-240V AC,
(Automatic voltage conver-

Output: 3.6 V DC
Time: 1 Hour

This product is intended for house-
only.

FOR YOUR CONVENIENCE, WE HAVE ESTABLISHED A TOLL-FREE
(ONLY) NATIONAL ACCESSORY PURCHASE HOT LINE AT
1-800-8-0552.

IN CANADA, PLEASE CONTACT ONE OF THE SALES BRANCHES
LISTED ON THE BACK PAGE.

12

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'un appareil électrique, les précautions de base doivent toujours être respectées, y compris les points suivants: Lisez toutes les instructions avant d'utiliser cet appareil.

DANGER Afin de réduire tout risque de décharge électrique:

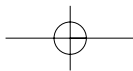
1. Ne touchez pas l'appareil s'il est tombé dans l'eau. Débranchez-le immédiatement.
2. Il ne faut pas placer ou ranger le cordon d'alimentation là où il peut tomber dans une baignoire ou un évier. Ne déposez ou n'échappez pas dans l'eau ou dans un autre liquide.
3. Avant de charger le rasoir, essuyez toute trace d'humidité du rasoir et du cordon d'alimentation. Manipulez toujours avec des mains sèches.
4. Chargez toujours le rasoir dans un endroit frais et sec.
5. Débranchez toujours le cordon d'alimentation de la prise électrique, excepté pendant la charge.
6. Débranchez cet appareil avant de le nettoyer.
7. Il ne faut ni immerger le chargeur, ni l'utiliser dans la douche.
8. N'employez pas de rallonge avec cet appareil.

MISE EN GARDE

1. N'utilisez pas ce rasoir avec des lames de rasage, et/ou une grille endommagées, car des blessures au visage risquent de se produire.
2. Une grande vigilance est nécessaire lorsque ce rasoir est utilisé par des enfants ou des invalides, sur eux ou en leur présence.
3. Utilisez cet appareil uniquement pour son usage prévu, comme le décrit le présent manuel. N'utilisez pas d'accessoires qui ne sont pas recommandés par le fabricant.
4. N'utilisez jamais cet appareil si le cordon ou la fiche est endommagé, s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé, endommagé ou tombé dans l'eau. Retournez l'appareil à un centre de réparation pour le faire contrôler et réparer.
5. Ne faites jamais tomber ou n'insérez pas un objet dans les ouvertures de l'appareil.
6. Gardez le cordon à distance des surfaces chauffées.
7. N'utilisez pas à l'extérieur, dans des endroits où des aérosols (pulvérisateurs) sont utilisés ou là où de l'oxygène est administré.
8. Branchez toujours la fiche à l'appareil en premier, puis ensuite dans la prise. Avant de sortir la fiche de la prise pour débrancher, commutez l'interrupteur sur hors tension.

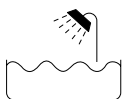
CONSERVEZ CE MODE D'EMPLOI

13



Usage

peut être utilisé pour un rasage à l'eau et à la mousse ou pour un rasage à sec. Ce rasoir peut se rasoir sous l'eau courante et peut être utilisé sous la douche car il est étanche. Ce qui suit est le mode de rasage humide. Le symbole signifie que la partie tenue est utilisable dans le bain ou sous la douche.



essai en utilisant de l'eau et de la mousse à raser pendant trois minutes et vous verrez la différence. Le rasoir Panasonic nécessite un temps d'adaptation car il faut environ un mois pour que la peau se habitue à une nouvelle méthode de rasage.

Structure

1) **Capot protecteur**
Capot extérieur du système
Capot intérieur
Capot d'ouverture de la grille
Capot pivotant
Écran ACL [ES8164]
Écran DEL [ES8162]
Capot du niveau de la batterie
Capot d'état de charge
Capot de la batterie
Capot de la batterie

14

- Ⓛ **Commutateur de la tondeuse**
- Ⓜ **Adaptateur**
- Ⓝ **Cordon d'alimentation**
- Ⓞ **Support de chargement**
- Ⓟ **Etui de rangement**

LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT UTILISATION.

Chargement

Connectez le câble d'alimentation au rasoir, puis branchez l'adaptateur sur le secteur. (voir fig. 1 (A))

Le rasoir s'adapte automatiquement à la tension fournie si celle-ci se situe entre 100 et 240 V c.a.

Dans certains cas, un adaptateur peut être nécessaire pour la prise.

- Lorsque vous chargez votre rasoir pour la première fois ou lorsque vous ne l'avez pas utilisé pendant plus de 6 mois, il se peut que le symbole représentant une prise et que le rétroéclairage de l'écran ACL (ES8164) ou le voyant d'état de recharge (ES8162) ne s'allument pas pendant les quelques minutes suivant l'opération. Ces lumières s'allumeront enfin si le rasoir reste branché.

La température ambiante appropriée pour le chargement se situe entre 15 et 35 °C.

- Si la température est bien en dessous ou bien au-dessus de la température recommandée, le temps de chargement peut être rallongé ou l'adaptateur peut ne pas fonctionner.

- Plus particulièrement, les températures basses peuvent diminuer la durée de vie de la batterie rechargeable. Dans ce cas, le rétroéclairage de l'écran ACL (ES8164) ou le voyant d'état de charge (ES8162) clignote 2 fois en 1 seconde.

[pour ES8164]

Quand le rasoir se recharge, le rétroéclairage de l'écran ACL s'allume, et le symbole représentant une prise apparaît (voir fig. 2 (A)).

Celui-ci indique la capacité de charge restante de 0% à 100% par tranches de 10%.

À la fin de la charge, celui-ci indique "100%" et le rétroéclairage de l'écran ACL va clignoter une fois pendant environ une seconde. Celui-ci clignote une fois toutes les 2 secondes pendant 10 minutes à la fin de la charge (voir fig. 2 (B)).

Le rasoir peut être entièrement rechargé en 1 heure si l'affichage ACL indique 10% et moins.

Le symbole de la prise clignote sur l'écran ACL lorsque la capacité restante de la batterie est inférieure ou égale à 10%.

Le rasoir peut encore être utilisé 1 ou 2 fois après que l'écran ACL ait commencé à indiquer 10%. (Cela diffère en fonction des conditions d'utilisation.)

[pour ES8162]

Le voyant d'état de charge s'allume lorsque le rasoir est en train de charger.

Les voyants de niveau de la batterie compris entre 20 et 100% s'éclairent tous et le voyant d'état de

charge clignote à la fin de la charge (voir fig. 2 (C)).

10 minutes après la fin de la charge, les voyants de niveau de la batterie s'éteignent et le voyant d'état de charge continue à clignoter. (voir fig. 2 (D)).

Le rasoir peut être rechargé entièrement en 1 heure si l'affichage DEL indique 20%.

Les voyants de niveau de la batterie indiquent l'autonomie restante de la batterie. Le rasoir peut être utilisé encore 1 ou 2 fois après que le voyant "20" ait commencé à clignoter. (Cela diffère en fonction des conditions d'utilisation)

Une charge complète fournit suffisamment d'énergie pour 14 rasages environ (3 minutes par rasage pour une barbe normale).

Avant un départ en voyage, procédez au chargement complet du rasoir pendant 1 heure si vous ne souhaitez pas emporter l'adaptateur.

Si votre rasoir n'est pas chargé, vous pouvez le charger rapidement pour 1 rasage en 5 minutes.

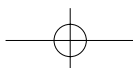
Chargement avec support de chargement

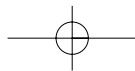
(voir fig. 1 (B))

Pour effectuer un chargement avec le support, reliez le cordon d'alimentation au support de chargement. Placez le rasoir sur le support, et branchez l'adaptateur au secteur.

Vous pouvez laisser votre rasoir sur le support en permanence afin de maintenir un chargement maximum. Il est impossible de surcharger le rasoir.

15





Utilisation du rasoir

Attention – La grille extérieure du système est très fine et doit être manipulée avec précaution pour ne pas l'endommager. Avant l'utilisation, vérifiez l'état de la grille. Afin d'éviter toute blessure, ne rasez pas le rasoir si la grille ou les parties de la tête de rasage sont endommagées.

Avant d'utiliser le rasoir, débranchez le cordon d'alimentation du rasoir, et appuyez sur l'interrupteur pour mettre le rasoir en

arrêt. Maintenez une pression sur l'interrupteur pendant plus de 2 secondes, cela activera le mode de nettoyage par vibrations "soniques".

Le mode de nettoyage par vibrations "soniques" peut causer des lésions de la peau. Arrêtez votre rasoir puis désactivez-le pour désactiver le mode de nettoyage par vibrations.

N'utilisez pas les doigts sur l'interrupteur pendant l'utilisation. Cela pourrait arrêter le rasoir pendant l'utilisation ou le faire fonctionner en mode de nettoyage par vibrations "soniques". Placez votre doigt sur le repose-doigt à cet effet pendant l'utilisation.

Tenez le rasoir perpendiculairement à votre peau (voir fig. 3). Commencez le rasage en appliquant une pression douce sur votre visage. Tenez la peau avec l'autre main et rasagez le rasoir les contours du

visage. Vous pouvez augmenter la pression du contact au fur et à mesure que votre peau s'adapte au rasoir. Cependant, une pression excessive ne donnera pas nécessairement de meilleurs résultats.

Sélecteur pivotant

(voir fig. 4)

Utilisez le sélecteur pivotant pour choisir le mode de rasage, "soft" (doux) et "lock" (verrouillé) selon vos préférences de rasage.

Vous pouvez changer l'action pivotante, que l'interrupteur soit en position Marche ou Arrêt.

Grille extérieure du système

(voir fig. 5)

La grille extérieure du système comporte une lame (a) placée entre 2 grilles (b). Ces éléments montent et descendent de façon indépendante pour suivre les contours du visage.

La lame permet de soulever et de couper aisément les poils plus longs et les poils couchés.

Rasage avec mousse

Appliquez une fine couche de mousse à raser sur votre visage en guise de lubrifiant. La mousse à raser est le produit le plus approprié pour le rasage (par rapport aux gels, savons, crèmes, etc.). N'appliquez pas une couche de mousse trop épaisse car elle pourrait réduire les performances du rasoir. Si la mousse venait à obstruer la tête de rasage, rincez simplement celle-ci sous l'eau courante.

Utilisation de la tondeuse

(voir fig. 6)

Faites glisser le commutateur de la tondeuse vers le haut afin d'ouvrir la tondeuse.

Placez la tondeuse perpendiculairement au visage et déplacez-la vers le bas pour couper les favoris.

Nettoyage du rasoir

(voir fig. 7)

Attention – Pour éviter toute électrocution ou blessure, débranchez le cordon d'alimentation du rasoir avant de le nettoyer à l'eau.

Pour une meilleure hygiène et un nettoyage plus efficace, nous vous conseillons de nettoyer le rasoir avec de l'eau et un savon liquide pour les mains. Un nettoyage régulier permet de le conserver en bon état de fonctionnement et d'éviter les odeurs ou le développement de bactéries tout en maintenant ses capacités de coupe.

Lorsque la grille extérieure du système est en place, appliquez du savon pour les mains sur cette même grille extérieure.

Maintenez la pression sur l'interrupteur pendant plus de 2 secondes afin d'activer le mode turbo pour le nettoyage par vibrations "soniques".

En même temps, le symbole de nettoyage "sonic" apparaît à l'affichage ACL (ES8164), ou les voyants de niveau de la batterie (ES8162) s'allument aléatoirement. Versez de l'eau sur la grille extérieure. Au bout d'environ

20 secondes, le rasoir s'arrêtera automatiquement, ou vous pouvez l'arrêter en appuyant sur l'interrupteur.

Enlevez la grille extérieure du système et appuyez sur l'interrupteur pendant plus de 2 secondes afin d'activer le mode turbo pour un nettoyage par vibrations "soniques" et nettoyez-le sous l'eau courante.

Essuyez toute humidité sur le rasoir avec un chiffon sec et essuyez celui-ci après avoir enlevé la grille extérieure du système.

Il est recommandé de nettoyer le rasoir avec le mode de nettoyage par vibrations "soniques" lorsque le symbole représentant un robinet (a) s'affiche sur l'écran ACL (ES8164).

Remplacement de la tête de rasage

Il est conseillé de remplacer la grille extérieure du système au moins tous les 2 ans et la lame intérieure au moins tous les 2 ans pour conserver les capacités de coupe du rasoir.

Remplacement de la grille extérieure du système

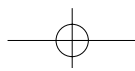
(voir fig. 8)

Appuyez sur les boutons d'ouverture de la grille extérieure du système et tirez sur la grille afin de la retirer. Pour insérer la nouvelle grille, appuyez dessus jusqu'à ce qu'elle se mette en place.

Remplacement des lames intérieures

(voir fig. 9)

Appuyez sur les boutons de d'ouverture de la grille extérieure du système et tirez sur cette grille afin



tirer. Retirez les lames une après l'autre en les tirant fermement à leurs extrémités et en tirant fermement le couvercle du rasoir.

Ne touchez pas les parties internes des lames intérieures. Pour installer les nouvelles lames, tenez les lames une par une par leurs extrémités et appuyez fermement jusqu'à ce qu'elles se trouvent en place dans le rasoir.

ATTENTION:

La batterie au lithium-ion qui alimente le produit que vous venez d'acquies. Appelez le 1-800-822-3837 pour plus d'informations sur leur recyclage.



ATTENTION: Pour batterie au

risque d'incendie, d'explosion et de brûlures.

Ne essayez pas de nettoyer, démonter, chauffer ou immerger dans l'eau à 100°C (212°F) ni incinérer.

Ne retirez pas les lames rechargeables avant de retirer le couvercle du rasoir.

(10)

ATTENTION:

Ne tentez pas de remplacer la batterie dans le but de réutiliser le produit. Cela pourrait engendrer des risques d'incendie ou d'électrocution.

18

La batterie présente dans le rasoir ne doit pas être remplacée par l'utilisateur. Elle peut cependant être remplacée auprès d'un centre de service agréé. La procédure expliquée ci-dessous concerne uniquement le retrait de la batterie rechargeable pour une mise au rebut adéquate.

1. Débranchez le cordon d'alimentation du rasoir lorsque vous procédez au retrait de la batterie.
2. Retirez la vis du couvercle inférieur (a).
3. Retirez le couvercle inférieur (b).
4. Faites glisser le couvercle arrière (c) et enlevez-le.
5. Retirez l'attache du boîtier (d).
6. Retirez les 4 vis du boîtier (e).
7. Retirez le boîtier B (f).
8. Soulevez la batterie (g) et enlevez-la.

Précautions – Pour éviter toute blessure ou dommage au produit

- Ne chargez pas le rasoir dans un endroit où il serait exposé à la lumière directe du soleil ou à une source de chaleur, ni dans un endroit très humide.
- Utilisez uniquement l'adaptateur RE7-25 fourni pour charger les rasoirs des modèles ES8164/ES8162.
- Essuyez parfaitement le rasoir avant de procéder à son chargement.
- Le rasoir et l'adaptateur chaufferont quelque peu durant l'utilisation ou le chargement mais ceci n'est pas un mauvais fonctionnement.

- Ne mouillez pas l'adaptateur et manipulez-le uniquement avec les mains parfaitement sèches.
- Pour débrancher l'adaptateur, tirez sur la fiche et non sur le cordon pour éviter de l'endommager.
- Rangez l'adaptateur dans un endroit sec à l'abri des chocs.
- Ne tirez pas, ne tordez pas, et n'emmêlez pas excessivement le cordon d'alimentation.
- Ne serrez pas trop le cordon d'alimentation lorsque vous l'entourez autour de l'appareil.
- Si le cordon d'alimentation vient à être endommagé, il ne pourra être remplacé. Contactez un centre de service agréé.
- Si des interférences sont émises par la télévision durant l'utilisation ou le chargement, branchez l'adaptateur sur une autre prise.
- Ne touchez pas le contour (partie métallique) de la lame intérieure. Ne pas suivre ces recommandations peut occasionner des blessures aux mains.
- Nettoyez le rasoir sous l'eau courante. N'utilisez pas d'eau de mer ni d'eau bouillante. N'utilisez jamais de produits de nettoyage pour toilettes, salles de bain ou cuisinières. N'immergez pas le rasoir pendant une période prolongée.
- Ne le frottez pas à l'aide d'un tissu imbibé de solvant, d'essence ou d'alcool. Utilisez à cette fin un tissu imbibé d'eau savonneuse.
- Si le rasoir est démonté, son étanchéité n'est plus garantie.
- Ne nettoyez pas le rasoir à l'eau lorsque celui-ci est relié au cordon d'alimentation.
- Lorsque vous nettoyez le rasoir à l'eau, faites-le avec les 2 lames intérieures en place. (Le faire avec seulement une lame attachée produit des bruits anormaux et peut endommager le rasoir.)
- Conservez cet appareil hors de portée des enfants.
- Conservez le manuel d'utilisation à un endroit sûr.
- L'adaptateur est prévu pour être orienté correctement en position de montage vertical ou au plancher.

Caractéristiques

Alimentation : 100-240 V c.a., 50-60 Hz (conversion automatique de la tension)

Tension du moteur : 3,6 V c.c.

Temps de charge : 1 heure

Utilisation domestique seulement.

POUR PLUS DE RENSEIGNEMENTS, COMMUNIQUER AVEC L'UNE DES SUCCURSALES MENTIONNÉES À L'ENDOS DU MANUEL. POUR LE CANADA, CONTACTER D'UNE DES SUCCURSALES DE VENTE INDIQUÉE AU DOS.

19

IMPORTANTE PARA SU SEGURIDAD

Este es un aparato eléctrico, por lo que debe tomar ciertas precauciones básicas, incluyendo las siguientes: Lea todas las instrucciones antes de usar este aparato.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD Para evitar descargas eléctricas:

1. No toque el aparato si este ha caído al agua. Desenchufe inmediatamente.
2. No toque ni guarde el cable de alimentación donde corra el riesgo de caer dentro de una bañera o ducha. No lo coloque ni deje caer en agua u otro líquido.
3. No cargue la afeitadora, ni conecte bien la afeitadora y el cable de alimentación. Manipúlelos siempre con las manos secas.
4. Mantenga siempre la afeitadora en un lugar fresco y seco.
5. Desconecte siempre el cable de alimentación del tomacorriente eléctrico, excepto durante la operación de carga.
6. Desenchufe este aparato antes de limpiarlo.
7. El cargador no es apto para inmersión (sumergible en líquidos) ni para uso en la ducha.
8. No use un cable de extensión con este aparato.

PRECAUCIONES Para evitar quemaduras, incendios, descargas eléctricas y lesiones personales:

1. No use esta afeitadora con las hojas y/o hojas de afeitar desafiladas, ya que esto podría causar heridas faciales.
2. No se debería una acuciosa supervisión cuando la afeitadora sea utilizada por niños o inválidos.
3. Este aparato solamente para el uso que ha sido diseñado como tal. Consulte en este manual. No use accesorios que no hayan sido recomendados por el fabricante.
4. No use este aparato si tiene el cable o enchufe de alimentación dañado, o si el aparato no funciona correctamente o si éste se ha caído, mojado o ha caído al agua. Lleve el aparato a un centro de servicio para que sea revisado y reparado.
5. Nunca deje caer o inserte ningún tipo de objetos por las aberturas del aparato.
6. Mantenga el cable alejado de superficies calientes.
7. No use la afeitadora al aire libre ni en lugares donde se estén usando productos tipo aerosol (pulverizadores) o donde se esté administrando oxígeno.
8. Siempre conecte primero el enchufe al aparato, luego al tomacorriente eléctrico. Para desconectar, desactive el interruptor, luego desconecte el enchufe del tomacorriente eléctrico.

LEA SIEMPRE ESTAS INSTRUCCIONES

20

Antes de su utilización

Esta afeitadora para uso en húmedo/seco puede ser empleada para afeitarse tanto con espuma o jabón de afeitar como en seco. Además, por ser totalmente hermética, puede utilizar esta afeitadora mientras se está duchando y limpiarla con agua. Este es el símbolo de que la afeitadora es adecuada para uso en húmedo. El símbolo indica que la parte que se toma con la mano se puede utilizar en el baño o en la ducha.



Al principio y durante al menos tres semanas, procure afeitarse con jabón y notará la diferencia. Será necesario un cierto tiempo para que se acostumbre a su afeitadora en HÚMEDO/SECO puesto que su piel y su barba necesitan más o menos un mes para adaptarse a un nuevo modo de afeitarse.

Identificación de los componentes

(véase la fig. 1)

- (A) Tapa protectora
- (B) Conjunto de láminas
- (C) Cuchillas interiores
- (D) Botón de apertura del conjunto de láminas
- (E) Selector de acción del eje rotor
- (F) Pantalla LCD [ES8164]
Pantalla de LEDs [ES8162]

- (G) Monitor de capacidad de la batería
- (H) Indicador de estado de carga
- (I) Interruptor de encendido
- (J) Soporte para los dedos
- (K) Recortadora
- (L) Mango de la recortadora
- (M) Adaptador
- (N) Cable de alimentación
- (O) Soporte vertical de carga
- (P) Bolsa protectora

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE UTILIZAR EL APARATO.

Carga de la batería

Conecte el cable de alimentación a la afeitadora y conecte el adaptador a una toma de CA. (véase la fig. 1 (A)).

La afeitadora se ajustará automáticamente a la tensión suministrada dentro de las gamas 100-240 V CA.

En ciertas zonas, es posible que necesite un adaptador especial para el enchufe.

- Al cargar la afeitadora por primera vez o si no se ha utilizado durante más de 6 meses, es posible que el símbolo del enchufe y la pantalla LCD (ES8164) o el indicador de estado de carga (ES8162) no se iluminen durante los primeros minutos de funcionamiento. Si la máquina continúa conectada, finalmente se iluminarán.

21

temperatura adecuada para la carga entre 15 y 35 °C.

Si la temperatura está muy por encima o por debajo de este rango, puede que el tiempo de carga sea más largo o que el adaptador no funcione.

En particular, las bajas temperaturas pueden reducir la vida útil de las baterías recargables. En tal caso, la pantalla de la ES8164 o el indicador de estado de carga (ES8162) se iluminará dos veces por segundo.

En la ES8164, cuando la afeitadora se está cargando, la pantalla LCD se iluminará y mostrará el símbolo de un enchufe (véase la fig. 2 (A)).

Al finalizar la carga, mostrará también la capacidad de la batería de 0% a 100% (véase la fig. 2 (B)).

Al llegar al 10%, la pantalla LCD muestra 10% o el símbolo de un enchufe y podrá cargar completamente la afeitadora en 1 hora aproximadamente.

Al llegar al 10%, el símbolo del enchufe parpadea en la pantalla.

Se puede utilizar una o dos veces más antes de que la pantalla comience a mostrar "10%". (véase la fig. 2 (C)).

[Sólo para ES8162]

El indicador de estado de carga permanece encendido mientras se carga la afeitadora.

Cuando se completa la carga, el monitor de capacidad de la batería se ilumina de 100 a 20 y el indicador de estado de carga parpadea (véase la fig. 2 (C)).

10 minutos después de que se haya completado la carga, el monitor de capacidad se apagará, aunque el indicador de estado de carga continuará parpadeando (véase la fig. 2 (D)).

Si la pantalla de LEDs muestra 20%, podrá cargar completamente la afeitadora en 1 hora aproximadamente.

El monitor de capacidad de la batería indica la carga que queda en ésta. La unidad se puede utilizar una o dos veces más antes de que el "20" comience a parpadear. (Dependerá según la situación).

Una carga completa suministrará potencia suficiente para afeitarse unas 14 veces (afeitado de 3 minutos para una barba normal).

Antes de emprender un viaje y si no desea llevarse el adaptador de carga, cargue completamente la máquina de afeitar durante 1 hora.

En el caso de que la afeitadora esté sin carga, puede realizar una carga rápida para 1 afeitado en unos 5 minutos.

Carga de la batería con el soporte vertical

(véase la fig. 1 (B))

Para cargar la batería con el soporte vertical, conecte el cable de alimentación al soporte. Coloque la afeitadora en el soporte vertical y conecte el adaptador a la toma de CA.

Puede dejar la afeitadora siempre en el soporte vertical para mantener la batería cargada en toda su capacidad. Esta afeitadora no puede ser sobrecargada.

Utilización de su afeitadora

Precaución – El conjunto de láminas es muy delgado y se puede dañar si se maneja incorrectamente. Antes de utilizar la afeitadora, compruebe si presenta daños. Para evitar daños personales, no utilice la afeitadora si el conjunto de láminas u otras partes del cabezal están dañadas.

Desconecte el cable de alimentación de la afeitadora y pulse el interruptor de encendido para ponerla en funcionamiento.

Si mantiene pulsado el interruptor durante más de 2 segundos, se activará el modo turbo para la limpieza por vibración "sónica". (véase "Limpieza de la afeitadora").

Precaución: Si se afeita con el modo de vibración "sónica" activado, podría dañar su piel. Para desactivar el modo turbo, apague la máquina y vuelva a encenderla.

Mientras se afeita, no coloque los dedos sobre el interruptor de encendido.

Si lo hace, la afeitadora se detendrá o pasará al modo de limpieza por vibración "sónica". Coloque los dedos en el soporte para los dedos mientras se afeita.

Coloque la máquina de afeitar en ángulo recto (90°) con respecto a la piel (véase la fig. 3). Empiece a afeitarse aplicando una leve presión sobre la cara. Tire de la piel con la mano libre y desplace la afeitadora adelante y atrás siguiendo la dirección de la barba. A medida que su piel se acostumbre al afeitado con esta máquina, podrá aumentar ligeramente la presión. El afeitado no será más apurado si aplica demasiada presión.

Selector de acción del eje rotor

(véase la fig. 4)

Utilice el selector de acción del eje rotor para elegir el modo de afeitado, "soft" (suave) o "lock" (apurado) según sus preferencias.

La acción del eje rotor se puede cambiar con la afeitadora encendida o apagada.

Conjunto de láminas

(véase la fig. 5)

El conjunto de láminas exteriores comprende una cuchilla ranurada (a) entre 2 láminas (b). Se mueven arriba y abajo de forma independiente siguiendo el contorno de la cara.

La hoja ranurada agarra y corta los pelos más largos y aplastados fácilmente.

lo húmedo

una fina capa de espuma de sobre la piel; la espuma como lubricante. De todos los productos para facilitar el afeitado (gel, crema, etc.), la espuma es el más adecuado. No aplique espuma sobre la espuma, ya que podría afectar el funcionamiento de la afeitadora. Si el cabezal de la afeitadora queda taponado con espuma, sólo tiene que enjuagarlo con agua corriente.

Recortación de la recortadora

(véase la fig. 6)
 Pulse el mando de la recortadora hacia abajo hasta que oiga un clic. La recortadora se mueve en ángulo con respecto a la piel y puede moverse hacia abajo para recortar los pelos.

Recarga de la afeitadora

(véase la fig. 7)
Precaución – Para evitar descargas eléctricas o daños personales, desconecte el cable de alimentación de la afeitadora antes de recargarla con agua.

Las zonas de limpieza y mantenimiento, recomendamos que limpie la afeitadora con agua y jabón para manos. La limpieza regular de su afeitadora le permitirá mantenerla en buenas condiciones y evitar la aparición de bacterias preservando su capacidad.

Después de colocado el conjunto de limpieza aplique un poco de jabón

Pulse el interruptor de encendido durante más de 2 segundos para activar el modo turbo para la limpieza por vibración "sónica".

Al mismo tiempo, el símbolo de limpieza "sónica" aparece en la pantalla LCD (ES8164), o las lámparas del monitor de capacidad de la batería (ES8162) aleatoriamente.

Vierta un poco de agua sobre la lámina exterior. Después de unos 20 segundos, la afeitadora se apagará automáticamente, aunque también puede apagarla pulsando el interruptor de encendido.

Extraiga el conjunto de láminas y pulse el interruptor de encendido durante más de 2 segundos para activar el modo de limpieza por vibración "sónica" y límpielo con agua corriente.

Quite con un paño seco cualquier rastro de humedad de la afeitadora y séquela sin el conjunto de láminas. Recomendamos limpiar la afeitadora con el sistema de vibración "sónica" cuando aparezca el símbolo del grifo (a) en la pantalla LCD (ES8164).

Sustitución de los componentes del cabezal de afeitar

Se recomienda cambiar el conjunto de láminas una vez al año y la cuchilla interior al menos cada 2 años para mantener la afeitadora en óptimas condiciones de corte.

Sustitución del conjunto de láminas

(véase la fig. 8)

Pulse los botones de liberación del conjunto de láminas y levante hacia arriba este conjunto para extraerlo.

Para colocar otro conjunto nuevo, empújelo hacia abajo hasta que se asiente.

Sustitución de las cuchillas interiores

(véase la fig. 9)

Pulse los botones de liberación del conjunto de láminas y levante hacia arriba este conjunto para extraerlo. Retire las cuchillas una a una, cogiéndolas firmemente por ambos extremos y tirando en línea recta para sacarlas de la afeitadora.

No toque las partes metálicas de las cuchillas interiores.

Para introducir una nueva cuchilla interior, sujete la cuchilla por ambos extremos y presione hacia abajo hasta que se acople con un clic a la afeitadora.

ATENCIÓN:

El producto que ha adquirido funciona con una batería de litio-ión reciclable. Para más información sobre cómo reciclar las pilas, llame al 1-800-8-BATTERY.



ADVERTENCIA sobre la batería de litio: riesgo de incendio, explosión y quemaduras graves.

No la aplaste, desmonte, caliente por encima de 100 °C (212 °F) o incinere.

Cómo extraer la batería recargable incorporada antes de desechar la afeitadora

(véase la fig. 12)

ADVERTENCIA:

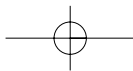
No intente sustituir la batería con la intención de volver a utilizar la afeitadora. Podría provocar un incendio o sufrir una descarga eléctrica.

La batería de esta afeitadora no está destinada a ser sustituida por el usuario. Sin embargo, la batería puede ser reemplazada en un centro autorizado. El procedimiento que se describe a continuación sólo sirve para quitar la batería recargable con vistas a desecharla de manera adecuada.

1. Desconecte el cable de alimentación de la afeitadora antes de comenzar a quitar la batería.
2. Extraiga el tornillo de la cubierta inferior (a).
3. Extraiga la cubierta inferior (b).
4. Deslice el panel posterior (c) y extráigalo.
5. Quite el clip de la carcasa (d).
6. Quite los cuatro tornillos de la carcasa (e).
7. Quite la carcasa B (f).
8. Levante la batería (g) y extráigala.

Cuidado – Para evitar lesiones personales o daño en la afeitadora,

- No cargue la afeitadora en lugares expuestos a la luz directa del sol o una fuente de calor, o donde haya mucha humedad.



únicamente el adaptador para cargar la afeitadora ES8162.

completamente la afeitadora antes de cargarla. Desconecte el adaptador de la afeitadora y el adaptador se desconectará ligeramente durante el proceso de carga; esto no es un problema de funcionamiento. Mantenga el adaptador alejado del afeitador y manéjelo únicamente con cuidado. No toque las partes secas. Desconecte el adaptador de la corriente de CA, sujételo por el cable; si tira del cable podría dañar el cargador. Mantenga el cargador en un lugar protegido. No ejerza fuerza, doble de forma o tire del cable. Mantenga el cable de alimentación alejado del aparato dejándolo

que se dañe, tendrá que reemplazar todo el cargador. Mantenga el cable en contacto con un centro de servicio autorizado. Durante el uso o la recarga, el aparato produce ruidos estáticos, mantenga el adaptador a una toma

que los bordes (partes afiladas) de las cuchillas se dañen. Si se dañan, podría sufrir daños en los ojos.

La afeitadora con agua caliente. No utilice agua salada ni agua muy caliente. Tampoco utilice

productos diseñados para lavabos, baños o cocina. No deje la afeitadora sumergida durante periodos prolongados.

- No limpie ninguna parte de la afeitadora con aguarrás, benceno o alcohol. Limpiela únicamente con un paño húmedo y agua jabonosa.
- No retire la carcasa de la afeitadora, pues esto podría afectar a su hermeticidad.
- No limpie la afeitadora con agua si está conectada al cable de alimentación.
- Cuando limpie la afeitadora con agua, hágalo con las dos cuchillas internas colocadas. (Si lo hace con una sola de las cuchillas colocadas, se producirá un ruido anormal y la afeitadora podría resultar dañada).
- Mantenga la unidad alejada de los niños.
- Mantenga las instrucciones en un lugar seguro.
- El adaptador debe ser orientado correctamente en la posición montura vertical o sobre el piso.

Características técnicas

Fuente de alimentación: 100 V - 240 V ca, 50 Hz - 60 Hz (Conversión automática de la tensión)

Tensión del motor: 3,6 V ca

Tiempo de carga: 1 hora

Uso doméstico.

PARA SU CONVENIENCIA, AHORA DISPONEMOS DE UNA LÍNEA GRATUITA DE LLAMADA GRATIS PARA LA COMPRA DE ACCESORIOS (DISPONIBLE EN USA); LLAME AL 1-800-338-0552.

EN CANADÁ, CONTACTE A NUESTRAS SUCURSALES DE VENTA QUE SE MENCIONAN EN LA CONTRATAPA.

