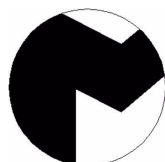




R-080075

E	CALENTADOR DE CERA PARA INMERSIÓN	3
GB.....	IMMERSION WAX HEATER.....	6
F	RÉCHAUFFEUR DE CIRE À IMMERSION.....	8
P	AQUECEDOR DE CERA PARA IMERSÃO.....	11
I.....	RISCALDATORE DI CERA AD IMMERSIONE.....	14



MESTRA[®]

TALLERES MESTRAITUA S.L.

Txori-Erri Etorbidea, 60

48150 SONDIKA - BILBAO - ESPAÑA

Tfno. + 34 944530388 - Fax + 34 944711725

E-mail: mestra@mestra.es - www.mestra.es

Rev. 05/10/09



A	Botones subir-bajar / Key up-down / <i>Digits + et -</i> / Botões subir-descer / Pulsanti incrementare-diminuire
B	Tapa / Cover / <i>Couvercle</i> / Tampa / Coperchio
C	Botón "ON-OFF" / Key "ON-OFF" / <i>Bouton "ON- OFF"</i> / Botão "ON-OFF" / Pulsante "ON-OFF"
D	Botón "SET" / Key "SET" / <i>Bouton "SET"</i> / Botão "SET" / Pulsante "SET"
E	Display / Display / <i>Display</i> / Display / Display



El R-080075 es un práctico calentador de cera para inmersión, especialmente diseñado para su empleo en el campo de la prótesis dental. Para asegurar un correcto y duradero funcionamiento del aparato, le recomendamos que lea detenidamente las siguientes instrucciones de uso:

INSTALACIÓN DEL APARATO

- Desembale cuidadosamente el calentador. Elija para su emplazamiento una superficie plana, alejada de focos de calor y vibraciones. Así mismo, asegúrese de que las branquias de refrigeración situadas en la parte posterior del aparato gozan de suficiente ventilación.
- Conecte el aparato a una toma de corriente de 230 V, 50/60 Hz provista de toma de tierra. Notará que en el display aparece la leyenda “E80” (chequeo inicial del microprocesador) durante unos 3 segundos. Al cabo de ese tiempo, aparece en el display el texto “OFF”, indicando que el calentador se encuentra en situación de Stand-by. A partir de ese momento, cuando pulse la tecla de conexión ON/OFF (C), el calentador se pondrá en marcha.

ARRANQUE DEL APARATO

El calentador dispone de una rutina de arranque diseñada para conseguir una rápida fusión de la cera cuando esta se encuentra solidificada. La rutina consta de 3 pasos:

- Un primer paso de calentamiento hasta los 95 °C.
- Una vez alcanzada esta temperatura, el control la mantiene durante un tiempo aproximado de 1 minuto, para conseguir la completa fusión de la cera.
- Transcurrido ese minuto, el control retorna al modo de funcionamiento normal, manteniendo la temperatura de consigna.

Durante el tiempo que dura la rutina de arranque, el display del control luce intermitentemente mostrando la temperatura instantánea, e indicando de esta manera su estado. Es posible saltar la rutina de arranque con sólo pulsar la tecla SET cuando se está ejecutando. En ese caso, el display dejará de lucir intermitentemente, y el control se dirigirá automáticamente a la temperatura de consigna definida por el usuario. También señalar que la rutina de arranque sólo se activa cuando la temperatura en la cuba se encuentra por encima de los 50 °C. Para temperaturas inferiores, el control supone que se trata de un arranque con la cera todavía fundida, y por esta razón no se ejecuta la rutina.

FUNCIONAMIENTO

1. Partiendo del control mostrando la leyenda “OFF”, deposite en la cuba la cantidad de cera que desee fundir. No llene en exceso la cuba para evitar desbordamientos. Tampoco son recomendables pequeñas cantidades de cera, puesto que se reduce el rendimiento térmico de la cuba. La cantidad óptima de cera en la cuba puede cifrarse en unos 3/4 de su capacidad.
2. Si desea fijar una temperatura de consigna, basta con que pulse la tecla “SET” (D), y de forma simultánea las teclas subir/bajar (A) hasta que en el display aparezca la temperatura que desea.
3. Pulse la tecla “ON/OFF” (C). El calentador se pondrá en marcha mostrando la temperatura instantánea de la cuba, e iniciando también la rutina de arranque (siempre que la

temperatura en la cuba sea inferior a 50 °C). Si desea que la rutina de arranque no se ejecute, pulse la tecla "SET" (D).

4. Para seleccionar una temperatura de consigna durante el funcionamiento normal del calentador, basta con pulsar la tecla "SET" (D) y simultáneamente pulsar las teclas subir/bajar (A) hasta que en el display aparezca la temperatura que desea asignar. Después, suelte la tecla "SET" y al cabo de 2 segundos, el display volverá a mostrar la temperatura instantánea en la cuba. A partir de ese momento, la temperatura de consigna se mantendrá por tiempo indefinido. El rango de temperaturas de funcionamiento seleccionables por el usuario va de los 50 °C a los 97 °C.
5. Si durante el funcionamiento del aparato desea consultar la temperatura de consigna, basta con pulsar la tecla "SET" (D). Entonces se mostrará en el display la temperatura de consigna durante dos segundos aproximadamente.
6. En los periodos en que no emplee el aparato, es conveniente cerrar la tapa para evitar contaminación de la cera y posibles derrames.
7. Cuando desee desconectar el calentador, pulse la tecla "ON/OFF" (C). En el display aparecerá la leyenda "OFF" cesará el calentamiento, y el control pasará al modo Stand-by.

MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Para asegurar una larga vida del aparato, y un óptimo rendimiento, le recomendamos:

- Periódicamente limpie los restos de cera presentes en la cuba, tapa y en la carcasa exterior del aparato. Para realizar la operación, puede ayudarse de una pequeña espátula. Tenga la precaución de desconectar previamente el calentador de cera de la red.
- Evite el derramamiento de cera fundida sobre la carcasa exterior del aparato. Opere con cuidado.
- No utilice disolventes para limpiar las manchas de cera que se hayan podido derramar. Para eliminar la cera del interior de la cuba un buen método puede ser el siguiente. Con la cera completamente solidificada, comience un calentamiento. Cuando los bordes del bloque de cera empiece a derretirse desenchufe el aparato de la red y extraiga el bloque con ayuda de una pequeña espátula. Los pequeños restos de cera que hayan podido quedar en el interior se eliminan fácilmente en caliente con ayuda de una pequeña gamuza.

PRECAUCIONES

- ◆ Asegúrese que la tensión de conexión a la red es la adecuada (230 V, 50/60 Hz, con toma de tierra).
- ◆ No utilice el aparato en locales especialmente húmedos, o cerca de materiales inflamables (alcohol, disolventes, etc.).
- ◆ No introduzca en la cuba objetos de plástico, o cualquier otro material fusible a bajas temperaturas.
- ◆ Mantenga siempre cerrada la tapa cuando no utilice el aparato.
- ◆ Después de desconectar el aparato, espere al menos 20 minutos antes de tocar la cuba.
- ◆ Evite que los niños o personal no especializado manipulen el aparato.
- ◆ Evite derramar cera al trabajar. La temperatura de la misma podría producirle pequeñas quemaduras.
- ◆ Evite traccionar, torsionar o plegar en exceso el cable de conexión a la red.
- ◆ Antes del limpiar el aparato, asegúrese de que se encuentra desconectado de la red.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión alimentación:	230 V, 50/60 Hz
Potencia:	30 W
Ancho x fondo:	120 x 145 mm
Altura:	90 mm
Temperatura máxima:	97 °C
Dimensiones cuba:	Ø 35 mm ↑ 35 mm
Peso:	0,6 kg



The R-080075 is a practical wax immerser heater which has been specially designed for use in the dental prosthesis sector. We recommend you read carefully the following instructions for use to ensure proper and lasting operation of this unit:

INSTALLING THE UNIT

- Carefully unpack the heater. Choose a flat surface for installation, well away from sources of heat and vibrations. Ensure also that the cooling branchiae to the rear of the unit have sufficient ventilation.
- Connect the unit to a 230 V, 50/60 Hz earthed power supply. You will observe “E80” on the display (preliminary microprocessor check) for approximately 3 seconds. Then “OFF” appears on the display, showing that the heater is in standby mode. The heater will now start up when the ON/OFF (C) connection key is pressed.

STARTING UP THE UNIT

The heater has a start-up routine for fast wax-melting when the wax is in solidified format. The routine consists of three stages, as follows:

- The first stage is heating the wax to 95 °C.
- Once this temperature has been reached, the control system retains it for approximately 1 minute in order to melt the wax completely.
- After the that minute have elapsed, the control system returns to normal operating mode, retaining the reference temperature.

During the start-up process, the control system display flashes to show instantaneous temperature, and thus the status. This start-up routine may be skipped by merely pressing the SET (D) key during execution. The display will then stop flashing, and the control system will move automatically to the reference temperature defined by the user. It should also be mentioned that the start-up routine activates only when temperature in the tank exceeds 50 °C. For lower temperatures, the control system knows that this is a start-up with melted wax, and so the routine is not executed.

OPERATION

1. When “OFF” shows on the control system, place the wax to be melted in the tank. Do not overfill the vessel to prevent overflows. The optimum quantity of wax could be $\frac{3}{4}$ of the vessel capacity, since this amount gets the maximum thermal efficiency.
2. If you want to set a reference temperature in this moment, press the “SET” (D) key and, simultaneously, press the up/down keys until the display shows the temperature required.
3. Press the “ON/OFF” (C) key. The heater will start up and show the instantaneous temperature of the vessel, and will also commence the start-up process (provided the vessel temperature is less than 50 °C). If you prefer the start-up routine not to be executed, press the “SET” key.
4. To select a reference temperature, simply press the “SET” (D) key and, simultaneously, press the up/down keys until the display shows the temperature required. Then release the “SET” key, and after 2 seconds the display will show the instantaneous temperature of the vessel again. As of this point the reference temperature will be retained for an indefinite period of time.
5. If, during operation of the unit, you wish to consult the reference temperature, simply press the “SET” (D) key. The display will then show the reference temperature for approximately two seconds.

6. During periods in which the unit is in disuse, the cover should be closed to prevent wax contamination and possible spillage.
7. When you wish to disconnect the heater, press the "ON/OFF" (C) key. The display will show "OFF", the heating will be switched off and the control system will move to standby mode.

MAINTENANCE AND CLEANING

To ensure a long service life and optimum performance for this unit, we recommend the following steps be taken:

- On a regular basis, clean off the remains of wax from the vessel, the cover, and the outer casing. You may use a small spatula to carry out this operation. Be sure to disconnect the wax heater from the mains before carrying out such operations.
- Do not allow wax to drip onto the outer casing – proceed with caution.
- Do not use solvents to clean off wax stains. A sound method for cleaning wax off the interior of the vessel is as follows: when the wax is completely solidified, heat up the vessel. When the edges of the block of wax start to melt, disconnect the unit from the power supply, and extract the block using a small spatula. Any wax remains inside may be removed easily using a small chamois.

PRECAUTIONS TO BE TAKEN

- ◆ Ensure a suitable supply connection voltage (230 V, 50 /60 Hz, earthed).
- ◆ Do not use the unit in locations which are particularly damp, or in close proximity to inflammable materials (alcohol, solvents etc.).
- ◆ Do not put plastic objects into the vessel, or any other material which will melt at low temperatures.
- ◆ Always keep the cover closed when the unit is not being used.
- ◆ Wait at least 20 minutes after the unit has been disconnected before touching the vessel.
- ◆ Do not allow children or non-specialist staff to handle the unit.
- ◆ Do not allow wax to be spilt during operations, since its temperature could cause minor burns.
- ◆ Do not subject the mains cable to traction, or twist or bend it excessively.
- ◆ Before cleaning the unit, check that it has been disconnected from the mains.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

Voltage:	230 V, 50/60 Hz
Power output:	30 W
Dimensions:	120 x 145 mm
Height:	90 mm
Maximum temperature:	97 °C
Vessel dimensions:	∅ 35 mm ↓ 35 mm
Weight:	0.6 kg



Le R-080075 est un réchauffeur de cire à immersion pratique, spécialement conçu pour une application dans le domaine de la prothèse dentaire. Afin d'assurer un bon fonctionnement veuillez lire attentivement les instructions d'emploi suivantes:

INSTALLATION DE L'APPAREIL

- Déballer le réchauffeur avec soin. Placer le réchauffeur sur une surface plane stable et parfaitement nivelée éloignée de sources de chaleur et de vibrations. Assurez-vous également que les grilles d'aération situées dans la partie postérieure de l'appareil, sont suffisamment aérées.
- Branchez l'appareil à une prise de courant de 230 V, 50/60 Hz reliée à la terre. Le display affichera la légende "E80" (check-up initial du microprocesseur) pendant 3 secondes environ. La légende "OFF" apparaîtra alors, signifiant que le réchauffeur se trouve en position Stand-by. A partir de ce moment il suffira d'appuyer sur la touche ON/OFF pour mettre en marche le réchauffeur.

DEMARRAGE DE L'APPAREIL

Le réchauffeur dispose d'un programme de démarrage pour parvenir à une fusion rapide de la cire lorsque celle-ci est solidifiée. Ce programme se compose de 3 étapes:

- Une première étape de chauffe à 95 °C.
- Un temps de maintien à cette température d'une minute pour atteindre la fusion complète de la cire.
- Un retour puis un maintien à la température programmée.

Pendant le programme de démarrage, le display du contrôle s'allume de manière intermittente et affiche la température instantanée, indiquant l'état actuel. Il est possible de passer outre le programme de démarrage en appuyant sur la touche SET lorsque le programme a démarré. Dans ce cas le display arrêtera de s'allumer de manière intermittente, et le contrôle ira directement à la température que le technicien aura programmé. Il convient de signaler que le programme de démarrage se déclenche uniquement quand la température de la cuve est inférieure à 50 °C. Au-dessus de cette température, le contrôle suppose que la cire dans la cuve est encore fondue et n'exécute pas ce programme.

FONCTIONNEMENT DU RECHAUFFEUR

1. En partant de la légende "OFF", placer dans la cuve la quantité de cire que l'on veut fondre. Afin d'éviter les débordements éviter de trop remplir la cuve. Il est également déconseillé de mettre trop peu de cire. La quantité de remplissage idéale est jusqu'aux 3/4 de sa capacité.
2. Lorsqu'on veut programmer une température il suffit d'appuyer sur la touche "SET" (D), et simultanément les digits + et - (A) jusqu'à l'affichage de la température désirée.
3. Appuyer la touche "ON/OFF" (C). Le réchauffeur se mettra en marche en affichant la température réelle et initiera le programme de démarrage (si la température de la cire est inférieure à 50 °C). Pour ne pas exécuter ce programme agir sur le digit "SET" (D).

4. Pour sélectionner une température de programmation pendant le fonctionnement de la machine, il suffit d'appuyer sur la touche "SET" (D), et simultanément les digits + et - (A) jusqu'à l'affichage de la température désirée. Lâcher ensuite la touche "SET" et au bout de 2 secondes le display affichera à nouveau la température réelle de la cuve. A partir de ce moment, la température sélectionnée se maintiendra indéfiniment. La température programmable peut aller de 50 à 97 °C.
5. Si pendant le fonctionnement de l'appareil on veut consulter la température programmée, il suffit d'appuyer sur la touche "SET" (D). Elle apparaîtra alors sur le display pendant 2 secondes environ.
6. Il est conseillé de maintenir le couvercle fermé, pendant les périodes où l'on emploiera pas l'appareil; Cela évitera la contamination de la cire et des débordements accidentels.
7. Lorsque l'on veut déconnecter la machine, on appuie sur la touche "ON/OFF" (C). La légende "OFF" apparaîtra dans le display. Le réchauffement de la cuve cessera, et le contrôle se mettra en mode Stand-by.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Pour optimiser la durée de vie de l'appareil et pour assurer le meilleur rendement veuillez noter les recommandations suivantes:

- Périodiquement, nettoyer les restes de cire présents dans la cuve, sur le couvercle et la carcasse extérieure du réchauffeur. Pour réaliser cette opération, aidez-vous d'une spatule. Débrancher la machine avant ces opérations.
- Eviter les débordements de cire sur la carcasse de l'appareil. Agissez précautionneusement.
- Ne pas utiliser des dissolvants pour nettoyer les tâches de cire sur l'appareil. Pour éliminer la cire à l'intérieur de la cuve, utiliser la méthode suivante: Démarrer le cycle de réchauffement de la cire complètement solidifiée Lorsque les bords commencent à fondre, débrancher la machine et extraire le bloc de cire à l'aide d'une petite spatule. Les petits morceaux de cire restant peuvent s'éliminer facilement avec une peau de chamois.

PRECAUTIONS

- ◆ Assurez-vous que la tension d'alimentation est adaptée (230 V, 50/60 Hz, avec prise de terre).
- ◆ N'utilisez pas l'appareil dans des locaux particulièrement humides ou près de matériaux inflammables (alcool, dissolvants, etc.).
- ◆ Ne pas introduire dans la cuve d'autres matériaux que de la cire.
- ◆ Lorsque l'on utilise pas la machine, maintenir le couvercle fermé.
- ◆ Après la déconnexion du réchauffeur, attendez au moins 20 minutes avant de toucher la cuve.
- ◆ Eviter que des enfants ou du personnel non spécialisé manipulent le réchauffeur.
- ◆ Eviter les éclaboussures de cire en travaillant. Cela pourrait provoquer des brûlures.
- ◆ Eviter les pliages, les torsions ou les pincements du câble de connexion.
- ◆ Avant de nettoyer l'appareil, vérifier que celui-ci est débranché.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tension:	230 V, 50/60 Hz
Puissance:	30 W
Dimensions (Largeur/Prof.):	120 x 145 mm
Hauteur:	90 mm
Temperature maximale:	97 °C
Dimensions cuve:	Ø 35 mm ↑ 35 mm
Poids:	0,6 kg



O R-080075 é um prático aquecedor de cera para imersão, especialmente desenhado para ser utilizado no sector da prótese dental. Para assegurar um correcto e duradouro funcionamento do aparelho, recomendamos ler com muita atenção as seguintes instruções de uso:

INSTALAÇÃO DO APARELHO

- Desempacote cuidadosamente o aquecedor. Escolha para sua colocação uma superfície plana, afastada de focos de calor e vibrações. Verifique também que as aletas de refrigeração situadas na parte traseira do aparelho têm suficiente ventilação.
- Ligue o aparelho a uma tomada de corrente de 230 V, 50/60 Hz com tomada de terra. Notará que no display aparece a legenda “E80” (verificação inicial do microprocessador) durante 3 segundos. Depois aparece no display o texto “OFF”, indicando que o aquecedor está em Stand-by. A partir desse momento, quando carregar na tecla de ligação ON/OFF (C), o aquecedor põe-se em funcionamento.

ARRANQUE DO APARELHO

O aquecedor tem uma rotina de arranque desenhada para conseguir uma rápida fusão da cera quando esta está solidificada. A rotina consta de 3 passos:

- Um primeiro passo de aquecimento até 95 °C.
- Quando se alcançar essa temperatura, o controlo mantém-na durante aproximadamente 1 minuto, para conseguir a completa fusão da cera.
- Depois, o controlo volta ao modo de funcionamento normal, mantendo a temperatura de referência.

Durante o tempo que dura a rotina de arranque, o display do controlo fica a piscar mostrando a temperatura instantânea e indicando o estado. Pode-se saltar a rotina de arranque carregando na tecla SET quando se está a executar. Nesse caso, o display deixa de piscar e o controlo vai automaticamente à temperatura de referência definida pelo usuário. É preciso indicar que a rotina de arranque só se activa quando a temperatura na cuba estiver por cima de 50 °C. Para temperaturas inferiores, para o controlo trata-se de um arranque com a cera ainda fundida, e por essa razão não se executa a rotina.

FUNCIONAMENTO

1. Partindo do controlo mostrando a legenda “OFF”, ponha na cuba a quantidade de cera que deseja fundir. Não encha excessivamente a cuba para evitar a cera ultrapassar a cuba. Também não se recomenda quantidades de cera muito pequenas, já que baixa o rendimento térmico da cuba. A quantidade óptima de cera na cuba seria 3/4 da capacidade.
2. Se quiser estabelecer uma temperatura de referência, carregue ao mesmo tempo na tecla “SET” (D) e nas teclas subir/ descer (A) até no display aparecer a temperatura desejada.
3. Carregue na tecla “ON/OFF” (C). O aquecedor põe-se em funcionamento mostrando instantaneamente a temperatura da cuba e iniciando também a rotina de arranque (se a temperatura na cuba for inferior a 50 °C). Se quiser que a rotina de arranque não se execute, carregue na tecla “SET” (D).

4. Para seleccionar uma temperatura de referência durante o funcionamento normal do aquecedor, carregue ao mesmo tempo na tecla “SET” (D) e nas teclas subir/ descer (A) até no display aparecer a temperatura que quiser como referência. Depois, solte a tecla “SET” e após 2 segundos o display voltará a mostrar a temperatura instantânea na cuba. A partir desse momento, a temperatura de referência mantém-se por um tempo indefinido. A graduação das temperaturas de funcionamento que o usuário pode seleccionar vai de 50 °C a 97 °C.
5. Se durante o funcionamento do aparelho desejar consultar a temperatura de referência, carregue na tecla “SET” (D); o display mostra a temperatura de referência durante dois segundos aproximadamente.
6. Quando não utilizar o aparelho, é conveniente fechar a tampa para evitar contaminar e entornar a cera.
7. Quando quiser desligar o aquecedor, carregue na tecla “ON/OFF” (C). No display aparece a legenda “OFF” o aquecimento pára-se e o controlo passa para o modo Stand-by.

MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Para assegurar uma longa vida do aparelho e um óptimo rendimento, recomendamos o seguinte:

- Periodicamente limpe os restos de cera da na cuba, na tampa e na carcaça exterior do aparelho. Para realizar a operação utilize uma pequena espátula; primeiro desligue o aquecedor de cera.
- Evite entornar cera fundida na carcaça exterior do aparelho. Trabalhe com cuidado.
- Não utilize dissolventes para limpar as manchas de cera. Para eliminar a cera do interior da cuba, siga o seguinte método: com a cera completamente solidificada, comece um aquecimento. Quando os bordos do bloco de cera começarem a se derreter, desligue o aparelho da rede e tire o bloco com uma pequena espátula. Os restos de cera que ficarem no interior eliminam-se facilmente em quente com um trapo.

PRECAUÇÕES

- ◆ Verifique que a tensão de ligação à rede é adequada (230 V, 50/60 Hz com tomada de terra).
- ◆ Não utilize o aparelho em sítios especialmente húmidos ou perto de materiais inflamáveis (álcool, dissolventes, etc.).
- ◆ Não introduza na cuba objectos de plástico nem de outro material fundível a baixas temperaturas.
- ◆ Mantenha sempre a tampa fechada quando não utilizar o aparelho.
- ◆ Depois de desligar o aparelho, espere pelo menos 20 minutos antes de tocar a cuba.
- ◆ Não deixe as crianças ou pessoas não especializadas manipularem o aparelho.
- ◆ Evite entornar a cera durante o trabalho. A temperatura da cera pode produzir pequenas queimaduras.
- ◆ Evite estirar, torcer ou dobrar excessivamente o fio de ligação à rede.
- ◆ Antes de limpar o aparelho verifique que está desligado da rede.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensão alimentação:	230 V, 50/60 Hz
Potência:	30 W
Largura x fundo:	120 x 145 mm
Altura:	90 mm
Temperatura máxima:	97 °C
Dimensões cuba:	Ø 35 mm ↑ 35 mm
Peso:	0,6 kg



L'R-080075 è un pratico riscaldatore di cera ad immersione, particolarmente progettato per l'uso nel campo della protesi dentale. Per assicurare un funzionamento corretto e duraturo dell'apparecchio, si raccomanda di leggere attentamente le seguenti istruzioni d'uso:

INSTALLAZIONE DELL'APPARECCHIO

- Disimballare con cura il riscaldatore. Scegliere per l'installazione una superficie piana, lontano da sorgenti di calore e vibrazioni. Assicurarsi inoltre che le fessure di raffreddamento situate nella parte posteriore dell'apparecchio abbiano una ventilazione sufficiente.
- Collegare l'apparecchio a una presa di corrente di 230 V, 50/60 Hz provvista di terra. Si osserverà sul display la legenda "E80" (test iniziale del I microprocessore) per 3 secondi. Trascorso questo tempo, appare sul display la scritta "OFF", indicante che il riscaldatore è in modalità Stand-by. A questo punto, se si preme il tasto di inserimento ON/OFF (C), il riscaldatore si avvierà.

AVVIO DELL'APPARECCHIO

Il riscaldatore dispone di una routine di avvio progettata per ottenere una rapida fusione della cera quando essa è solidificata. La routine è composta da 3 passi:

- Un primo passo di riscaldamento sino a 95 °C.
- Una volta raggiunta tale temperatura, il controllo la mantiene per un tempo approssimativo di 1 minuto, per ottenere la completa fusione della cera.
- Trascorso 1 minuto, il controllo ritorna alla modalità di funzionamento normale, mantenendo la temperatura di impostazione.

Durante il tempo che dura la routine di avvio, il display del controllo lampeggia, visualizzando la temperatura corrente ed indicando in questo modo il suo stato. Per saltare la routine di avvio basterà premere il tasto SET mentre è in esecuzione. In questo caso il display smetterà di lampeggiare e il controllo andrà automaticamente alla temperatura di impostazione definita dall'utente. Si ricorda anche che la routine di avvio si attiva solo quando la temperatura nella vasca è al di sopra dei 50 °C. Per temperature inferiori, il controllo presuppone che si tratta di un avvio con la cera ancora fusa e perciò non si esegue la routine.

FUNZIONAMENTO

1. Partendo dal controllo quando visualizza la legenda "OFF", depositare nella vaschetta la quantità di cera da fondere. Non riempire in eccesso la vaschetta per evitare traboccamenti. Non sono altresì consigliabili le piccole quantità di cera, poiché si riduce in rendimento termico della vaschetta. La quantità ottimale di cera nella vaschetta è considerata circa 3/4 della sua capacità.
2. Se si desidera fissare una temperatura di impostazione, basta premere il tasto "SET" (D) e simultaneamente i tasti incrementare/diminuire (A) sino a fare apparire sul display la temperatura desiderata.
3. Premere il tasto "ON/OFF" (C). Il riscaldatore si avvierà visualizzando la temperatura corrente della vaschetta, ed iniziando anche la routine di avvio (purché la temperatura nella vaschetta sia inferiore a 50 °C). Se si desidera che la routine di avvio non si esegua, premere il tasto "SET" (D).
4. Per selezionare una temperatura di impostazione durante il funzionamento normale del riscaldatore, basta premere il tasto "SET" (D) e simultaneamente premere i tasti incrementare/diminuire (A) sino a fare apparire sul display la temperatura di impostazione. Rilasciare quindi il tasto "SET" e dopo 2 secondi il display tornerà a visualizzare la

temperatura corrente nella vaschetta. A partire da questo momento, la temperatura di impostazione si manterrà a tempo indefinito. L'intervallo di temperature di funzionamento selezionabili dall'utente va da 50 °C a 97 °C.

5. Se durante il funzionamento dell'apparecchio si desidera consultare la temperatura di impostazione, basta premere il tasto "SET" (D). Sul display apparirà quindi la temperatura di impostazione per due secondi circa.
6. Nei periodi in cui non si utilizza l'apparecchio, è conveniente chiudere il coperchio per evitare la contaminazione della cera ed eventuali spargimenti.
7. Quando si desidera staccare il riscaldatore, premere il tasto "ON/OFF" (C). Sul display apparirà la legenda "OFF" cesserà il riscaldamento e il controllo passerà in Stand-by.

MANUTENZIONE E PULIZIA

Per assicurare una lunga vita dell'apparecchio ed un rendimento ottimale, seguire le raccomandazioni sotto riportate:

- Pulire periodicamente i resti di cera presenti nella vaschetta, sul coperchio e sulla cassa esterna dell'apparecchio. Per eseguire tale operazione, ci si può servire di una piccola spatola. Si dovrà aver cura di disinserire preventivamente il riscaldatore di cera dalla rete.
- Evitare lo spargimento di cera fusa sulla cassa esterna dell'apparecchio. Operare con attenzione.
- Non utilizzare solventi per pulire le macchie di cera eventualmente cadute. Per eliminare la cera dall'interno della vaschetta un buon metodo può essere il seguente. Con la cera completamente solidificata, iniziare un riscaldamento. Quando i bordi del blocco di cera iniziano a sciogliersi, staccare l'apparecchio dalla rete ed estrarre il blocco con l'aiuto di una piccola spatola. I piccoli resti di cera eventualmente rimasti all'interno si eliminano facilmente a caldo servendosi di un piccolo panno di pelle.

PRECAUZIONI

- ◆ Assicurarsi che la tensione di rete sia quella adeguata (230 V, 50 /60 Hz con presa a terra).
- ◆ Non utilizzare l'apparecchio in locali particolarmente umidi, o vicino a materiali infiammabili (alcol, solventi, ecc.).
- ◆ Non introdurre nelle vaschette oggetti di plastica, o qualsiasi altro materiale in grado di fondersi a basse temperature.
- ◆ Tenere sempre chiuso il coperchio quando non si usa l'apparecchio.
- ◆ Dopo aver staccato l'interruttore, attendere almeno 20 minuti prima di toccare le vaschette.
- ◆ Evitare che i bambini o personale non specializzato maneggino l'apparecchio.
- ◆ Evitare lo spargimento di cera nel rimuoverla dall'apparecchio. La temperatura della stessa potrebbe provocare piccole bruciature.
- ◆ Evitare tirare, torcere o piegare in eccesso il cavo di collegamento alla rete.
- ◆ Prima di pulire l'apparecchio, assicurarsi che sia staccato dalla rete.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione alimentazione:	230 V, 50/60 Hz
Potenza:	30 W
Larghezza x profondità:	120 x 145 mm
Altezza:	90 mm
Temperatura massima:	97 °C
Dimensioni vaschetta:	Ø 35 mm ↑ 35 mm
Peso:	0,6 kg