





Table of Contents

| ENGLISH | ••• | • | ••• | • | • • | • | • | • | | | • | • • | • | • | • | • • | • | ••• | 3 |
|------------|-----|-------|-----|---|---------|---|-------|-------|-----|---|-----|-----|---|---|-------|-----|---|-----|-----|
| FRANÇAIS | | | | | | | | | | • | | | | | | | | ••• | 27 |
| DEUTSCH | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 52 |
| ITALIANO | | • | ••• | | | | | | | | • • | • • | | | | | | ••• | 77 |
| ESPAÑOL | | | ••• | | | | | | • • | | • • | | | | | | | | 103 |
| NEDERLANDS | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 128 |

Introduction

Thank you for choosing the Transcend 365 miniCPAP[™] by Transcend[®] - an obstructive sleep apnea medical device. The Transcend 365 miniCPAP provides positive airway pressure in the range of 4-20 cmH₂O as prescribed by your clinician. The Transcend 365 miniCPAP product family includes the Transcend 365 miniCPAP and the Transcend 365 miniCPAP Auto.

- The Transcend 365 miniCPAP may be used every day on a bedside table and can be packed with you when you travel.
- An interactive LCD interface makes the Transcend 365 miniCPAP easy to operate.
- The Transcend 365 miniCPAP is the only continuous positive airway pressure (CPAP) device licensed to use integrated Capillary Force Vaporization[™] (CFV) humidification technology*. CFV instantaneously combines humidified vapor with the airstream when you inhale, providing a warm, moist, comfortable airflow. This humidification method requires less water than other humidification systems, which reduces the size of the humidifier.
- A DC power jack and USB port are also incorporated into the Transcend 365 miniCPAP.

*Capillary Force Vaporization[™] (CFV) humidification technology may be covered by one or more U.S. or foreign patents (patent 6,634,864, patent 7,431,570, patent 7,920,777, patent 8,201,752, patent 7,942,644, patent 5,008,207) and other U.S. or foreign patents pending.

NOTE: For more detailed descriptions, warnings, cautions and troubleshooting procedures refer to the Transcend 365 miniCPAP User Manual that is available for download at <u>www.MyTranscend.com/support</u> or by calling Somnetics customer service at 877-621-9626 or <u>info@somnetics.com</u> to request a copy.

Components of the Transcend 365 miniCPAP

Begin by unpacking all items from the Transcend 365 miniCPAP travel bag and inspecting them to ensure they were not damaged during shipment. Report any missing or damaged items to the home healthcare provider that sold the Transcend 365 miniCPAP to you.



Included with Transcend 365 miniCPAP

- Transcend 365 miniCPAP device and integrated humidifier
- Universal power supply (PSA3) and power cords
- Travel bag
- Transcend 365 miniCPAP Quick Guide
- USB cable

Accessories (Sold Separately)

- Air supply tube (compatible with standard 22 mm connector)
- P10 Battery™
- Patient Mask

Assembling the Transcend 365 miniCPAP Device

Your mask connects directly to the Transcend 365 miniCPAP via the air supply tube.

Follow these steps to assemble the Transcend 365 miniCPAP:

- 1. Connect your mask (sold separately) to an air supply tube with a standard 22 mm connector (sold separately).
- 2. Connect the air supply tube directly to the Transcend 365 miniCPAP device, making sure it is fully seated.
- **3.** Plug the power supply into the Transcend 365 miniCPAP. Place device on a flat, stable surface.
- 4. Connect the appropriate power cord to the power supply and connect the power cord to a wall outlet.

Setting up the Transcend 365 miniCPAP

Home Screen

When supplied with power, you will see the LCD home screen.

Center - Power, 'Select' button,

Home, and Therapy Mode

Up - Settings

Down - Humidification, Ramp

Left/Back - Compliance Report

Right - Last Session Report



The top right white numbers on the home screen show the set pressure (large number) and the minimum and maximum pressures (small, lighter numbers - 4 and 20 in this image).



Control Panel

- Pressing one of the **four directional buttons** (Up, Down, Left or Right) on the Control Panel will highlight the corresponding icon on the home screen. Pressing the Center button will then immediately bring up the highlighted section. When in a section, these buttons help you navigate to highlight areas and make choices.
- Note that the **Left button is also the "back"** button. Press it to move back a screen or navigate back to the home screen.
- Pressing the Center (hard plastic) button will start the PAP blower and send you to the Therapy Mode Screen.

NOTE: When making choices in sections, navigate to highlight the value you want, then press the Center button to save your choice.

Using the LCD Screen

Therapy Settings



Enter the Settings screen by pushing the Up button to highlight the icon, then press the Center button to select it.

In the **Settings** section you will see four subsections:

- Therapy Settings
- Mask/Tube Settings
- Language/Units
- Device Information

| Patient Settings | |
|--------------------|------|
| Therapy Settings | |
| Mask/Tube Settings | |
| Language/Units | |
| Device Information | |
| | |
| | |
| | |
| B18A20034 | 2EC4 |
| | |

Press the Center button to enter the **Therapy Settings**.

Ramp Settings

The **Ramp** setting starts therapy pressure at a lower setting and gradually increases pressure until it reaches the prescribed therapy pressure, so you can fall asleep comfortably. Ramp will start automatically when therapy begins. To reactivate Ramp during the night, press the Down button.

From the home screen, select the Settings icon using the directional buttons and the Center button. Toggle down to highlight Ramp and press Center button to make comfort adjustments.

Use the Up or Down button to change the Ramp pressure (you cannot set it to a value less than the starting pressure). Remember to press the Center button to save your selection.



Use the Right button to highlight and the Center button to select Ramp Duration in minutes. Press the Up or Down buttons to change the duration from 0 to 45 minutes, moving through increments of five minutes. **Press the Center button to save your selection.**

EZEX Settings

The EZEX feature allows you to reduce pressure when you exhale for more comfortable therapy.

Push the Down button to highlight EZEX, then press the Center button to adjust settings. The EZEX settings adjust the amount of pressure drop on exhalation, so that you can comfortably exhale while using your CPAP.

| Therapy S | Settings | | | |
|-----------|--------------------|-----|--------|--------------------|
| Mode | | | | |
| Auto | Adjust | | | |
| Pressure | > | • | < | |
| | 4.0 | 6.0 | 20.0 | cmH ₂ O |
| Ramp | | | | - |
| 4.0 | cmH ₂ O | (|) minu | tes |
| EZEX | 2 | | | |
| 0 | | | | |

Use the Up or Down buttons to move the value from 0 to 3. A setting of 0 provides no exhalation relief, 3 provides the greatest exhalation relief. **Press the Center button to save your selection.**

Mask/Tube Settings

These settings help you select the appropriate mask and tube for optimal CPAP performance. Select the settings that apply for you. Use the Up/Down buttons to highlight the setting, then press the Center button to make adjustments. Use the Up/Down buttons to toggle through the setting options, then **press the Center button to save your selection**.

| A STATE OF THE OWNER | |
|---|--|
| Full Face | |
| Tube Diameter | |
| Standard | |
| Tube Length | |
| 6 ft. (182.88 cm) | |

Language Settings

These settings help you select your native language and regional settings. Select the language that applies for you. **Press the Center button to save your selection.** The Units option lets you change the pressure units from cmH2O to hPa.

| Language/Uni | S | |
|---------------------|---|-----|
| Language English | | |
| Units cmH₂O | | |
| | | 9.6 |
| | | |

Use the Left/back button to toggle back through screen options or return to the home screen.

Device Information

This screen shows device information.

| Device Information | | | | | | |
|--------------------|---------------------|-----|-------|--|--|--|
| SN | B18A20034 | FW | 2EC4 | | | |
| NE | 1234 | VN | 2.0.0 | | | |
| BH | 432.6 | TH | 405.8 | | | |
| HT | 335.3 | WH | 687.8 | | | |
| HT♦ | 0.0 | WH♦ | 0.0 | | | |
| FLT | 0 | | | | | |
| | 000 000 000 000 000 | | | | | |
| DT | 2018/10/31 20:48:09 | | | | | |

Quick Reference Codes:

- SN Device Serial Number
- FLT Fault code summary. See Fault and Alert Code section in device user manual for more information.
- QR Barcode link to current manuals and use resources.

Humidifier Settings



From the home screen, push the Down button to highlight the Humidifier section. Push the Center button to choose it.



Use the Up or Down buttons to move the humidification level from 0 to 10 (0 = no humidification, 10 = maximum humidification). You will see the water droplet icons move to a higher or lower value. Once you reach the desired setting, use the Left and Right buttons to toggle to the green check mark, if it's not already highlighted, then press the Center button to save your settings. To exit out of the humidifier settings without saving any changes, select the red X by using the Left and Right buttons to highlight it, then press the Center button.

Note: If the device detects a detached or damaged humidifier it will display an error message in the Humidifier screen, indicating that the humidifier is not operational:



Humidifier LCD Indicators in Standby Mode

Water Status Indicators

These indicators will only be displayed if the humidifier is set to a level > 0. They will appear in lower right portion of the home Screen.

Flashing Blue Droplet - Out of Water



Page 11

Indicated by a flashing blue droplet. Humidifier will be disabled during therapy. Can be caused by:

- No water in the reservoir only displayed if heater/humidifier is set to level > 0.
- If this status appears but there is water in the reservoir, it indicates an error likely due to moisture in the CPAP. Allowing the system to dry out may correct the issue. To do this, run the CPAP in Dry Mode.

NOTE: After drying the system, disconnect and reconnect the power source to ensure the status is reset.

Flashing Yellow Droplet and Diamond – Tap Water Detected



Only distilled water should be used with this humidifier. A flashing yellow droplet and yellow diamond indicate that water other than distilled water is detected in the reservoir. The humidifier can still be used, although doing so with any type of water other than distilled will shorten heater life and may void the warranty on the heater. This indicator may be caused by:

- Using water that is less pure than distilled water in the reservoir.
- Using distilled water in a reservoir that previously had tap water and wasn't sufficiently rinsed. If this is the case, it is recommended to dump out the reservoir water and rinse with distilled water. Replace water in reservoir with distilled water for use.
- Or, the water signal is corrupt and reporting an incorrect value. This is most likely caused by moisture in the CPAP. Allowing the system to dry out may correct the issue. To do this, run the CPAP in Dry Mode.

NOTE: After drying the system, disconnect and reconnect the power source to ensure the status is reset.

Flashing Red Droplet and X – Bad Water Signal Detected



Indicated by a flashing red droplet and red 'X'. The humidifier will be disabled during therapy.

This indicates a corruption, most likely caused by moisture in the CPAP. Allowing the system to dry out may correct the issue. To do this, run the CPAP in Dry Mode.

NOTE: After drying the system, disconnect and reconnect the power source to ensure the status is reset.

Heater Status Indicators

These appear in lower right portion of the home screen (next to the humidification icon)

Flashing Red X – Heater Detached or Damaged



Contact your supplier for repair or replacement.

If assistance is needed to reset an indicator, contact your medical equipment provider or Somnetics customer service 877-621-9626 or info@somnetics.com

Combination Indicators

The Water and Heater status symbols are not mutually exclusive. It is possible that both issues may occur and will be shown in combination in the lower right portion of the LCD screen. Example:



Humidifier LCD Indicators in Therapy Mode

During therapy, the water/heater status and the humidifier setting is displayed in the lower right corner of the screen. The status consists of a water droplet that can have one of three colors:

- Gray droplet Humidifier is disabled because humidifier setting is 0 (off).
- Blue droplet Humidifier is enabled and operating.
- Red droplet Humidifier is disabled because a condition was detected that does not permit humidifier operation.

Most users will be asleep and unaware if the status condition changes during the night. Additional status information is displayed on the home screen in Standby (see section above) after therapy.

Therapy with Humidifier Turned Off (Setting 0)



The gray droplet indicates that the humidifier is not active.

Therapy with Humidifier ON (Setting > 0)

Normal Operation, No Errors, Heater Enabled

| 4.0 | cmH₂O | Blue droplet |
|-------------------------------|-------|--------------|
| 4.0 cmH ₂ O | 4 | |

The blue droplet indicates that the humidifier is active.

NOTE: This includes cases where decreased water quality (tap water) was detected.

Error Condition Detected; Humidifier Disabled



The red droplet indicates that the humidifier is not active. Normal CPAP therapy is not affected. This can be caused by any one of the following:

- Out of water condition detected.
- Bad water signal detected.
- Bad heater signal detected.
- Heater over-temperature detected.

More details about which error disabled the heater will be displayed on the standby screen (see LCD indicators in Standby Mode section) after therapy completes.

Standard User Modes

Normal operation consists of four modes:

Off When the device is not connected to a power source, the device is off.

- Standby When power is applied to the device the LCD screen lights up and the CPAP enters Standby Mode. Standby Mode is also initiated by pressing the power button when the device is in On Mode or if the mask is removed while in On Mode. As long as power is supplied to the device it will remain in Standby Mode until On or Drying Mode is initiated.
- On When in On Mode, the blower is working and regulated device therapy pressure is being generated. On Mode is initiated by pressing the Center button when the device is in Standby Mode and the mask is worn by the patient.
- Drying Mode This mode is accessed from Standby mode. Press and hold the Up button for three seconds to start Drying Mode. This mode will last 30 minutes unless you interrupt it by pressing the Center button to enter On mode or by pressing and holding the Up button for 3 seconds. Drying mode flushes your CPAP device, tubing and mask of residual moisture left from a therapy session.

Starting Therapy

Allow the Transcend 365 miniCPAP to adjust to ambient temperature after removing it from storage. To begin therapy, plug in the power supply to your Transcend 365 miniCPAP and press the Center button to begin therapy. If Ramp is configured, it will begin automatically. (Note: After therapy pressure has been reached, Ramp can be reactivated by pressing the Down button, if desired.)

NOTE: To begin therapy from the home screen, first ensure that no icons are highlighted, then press the Center button. You may also start therapy from any screen by holding the Center power button for three seconds.



NOTE: If the Transcend 365 miniCPAP device loses power while delivering therapy, the CPAP will power on as soon as power is restored and automatically resume therapy.

Transcend Desktop Software

The free Transcend Desktop Software can be downloaded at <u>www.MyTranscend.com/support</u>. The Transcend software allow you to view detailed compliance data and adjust the comfort features on your device.

TranSync

The TranSync Compliance Monitoring System is designed to provide patients with a secure and convenient way to view compliance data and transmit it to homecare providers and clinicians via the secure, cloud-based TranSync website (<u>www.MyTranSync.com</u>). Data can be uploaded to the TranSync website with the use of either the Transcend Desktop Software or the TranSync Bluetooth Module and mobile app.

Users must enter the email address associated with their TranSync account. If you don't already have a TranSync account, or have a profile set up by your homecare provider, visit <u>www.MyTransync.com/Registration</u> to set up your individual account before you attempt to transfer compliance information.

TranSync Mobile App

The TranSync mobile app (available for IOS and Android) can be downloaded from the Apple[®] and Google[®] app stores. The app user guides can be downloaded at <u>www.MyTranscend.com/support</u>. The app can be used to view compliance data uploaded to the TranSync cloud database (<u>www.MyTranSync.com</u>) via the desktop software or the TranSync Bluetooth Module.

TranSync Bluetooth Module

| TranSync Mobile System Compatibility | | | | | | | |
|--------------------------------------|-------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| iOS | Version 11.1 or later | | | | | | |
| Android | Version 5.0 (API level 21) or later | | | | | | |
| Regulatory | FCC Part 15 Compliant 🔊 🙆 | | | | | | |

To use your Bluetooth Module, insert with logo facing up.



To download the TranSync Mobile App or the TranSync Mobile App User Guide go to <u>https://MyTranscend.com/support</u>.

Using the Ramp Function

- 1. Pressure from the device will be lowered to a preset starting pressure and will gradually increase to your prescribed starting pressure.
- 2. To accelerate Ramp time, hold down the Down (Ramp) button. The device will quickly increase pressure until reaching your prescribed therapy pressure.

Ending Therapy and Entering Drying Mode

When you are finished with your therapy session, press the Center button to return your CPAP to Standby mode. Press and hold the Up button for three seconds to start Drying Mode. This mode will last 30 minutes unless you interrupt it by pressing the Center button to begin therapy or by pressing and holding the Up button for 3 seconds. After the 30-minute drying cycle, the blower will turn off and the device will automatically enter Standby Mode.

Dry mode flushes your CPAP device, tubing and mask of any residual moisture left from a therapy session.



Caution: Do not attempt to use the Transcend 365 miniCPAP while in Drying mode. The device will not provide the prescribed therapy pressure while in Drying mode.

The Transcend 365 miniCPAP Humidifier

The Transcend 365 miniCPAP is the only continuous positive airway pressure (CPAP) device licensed to use advanced, built-in Capillary Force Vaporization[™] (CFV) humidification technology. CFV instantaneously combines humidified vapor with the airstream on inhalation for warm, moist, comfortable airflow. This unique humidifier utilizes a wick to draw distilled water up to the heating element, which then delivers warm vapor upon inhalation. This specialized method of delivering humidification requires less water, significantly reducing the size of the humidifier.

Caution! Use distilled water only. The use of distilled water is required for proper function of the heated humidifier. Failure to use distilled water will damage the humidifier and require repair or replacement. Alternatively, water may be filtered with the Transcend Portable Water Filter for use with your Transcend 365 miniCPAP humidifier. The ZeroWater[™] Portable Filter Replacement Cartridge can be purchased directly from your Transcend dealer, or at most major retailers.

Filling the Reservoir

 To remove the reservoir from the CPAP, first disconnect the power source to your CPAP, then set the device on a flat, stable surface and secure the reservoir with one hand while you lift and remove the CPAP with your other hand. The pieces are simply joined by magnets - there is not a button or latch that releases the humidifier from the CPAP device.



2. Hold the reservoir at a slight angle and <u>fill it with distilled water only</u>. This step is best performed over a sink in case you spill water while filling the reservoir.

Caution: Do not perform this operation near electronic equipment. Always unplug the power source to your CPAP before attempting to remove the reservoir.



3. You can also use the Transcend 365 Water Filter Kit to fill your reservoir.



- Unpack the Water Filter Kit and follow the instructions contained in the packaging to assemble the kit.
- Place the assembled kit on the Transcend 365 reservoir sitting on a flat surface.
- Add water to the fill line. Do not overfill the water filter as this will overflow the reservoir.
- Allow time for water to flow through the filter and fill the reservoir.

NOTE: Replace water filter after two months of nightly use or when the "dirty water" signal appears on your Transcend 365 CPAP. Tap water quality can affect filter life. Use of tap water with 300+ PPI will require more frequent water filter replacement.



4. Check that the reservoir is below capacity by holding it vertically and viewing the water level. The water should be below the max fill line.



5. Once the reservoir is filled, set it on a secure, flat surface and line up the heater wick with the opening in the reservoir. Hold the reservoir in place and set the CPAP onto it so that the magnets snap the pieces together securely.

NOTE: The humidifier reservoir must be emptied before transporting to avoid damage to the CPAP.



Figure 1 Line the heater cartridge up with the opening in the reservoir. Lower the device onto the reservoir. Magnets will engage to hold the two parts together.

NOTE: Be careful while inserting the heater wick into the reservoir so that the reservoir seal does not get folded over, as this will generate water leaks.



NOTE: In the case that the reservoir seal becomes dislodged from the reservoir, call your Transcend miniCPAP dealer for a replacement. If this occurs do not continue use of the humidifier as this may cause damage to your device.

Replacing the Soft Heater Wick

The Transcend 365 miniCPAP will have either a ceramic wick or a replaceable soft wick included with the humidifier. The ceramic wick does not need to be replaced if distilled water is used. Should you have a replaceable soft wick and after using the device for several months you experience dry nose or throat symptoms, this may indicate the need to replace the wick. To order replacement wicks, call our customer service line at 877-621-9626.

1. Disconnect the power source, remove the humidifier reservoir, then turn the CPAP device over and you will see the wick cover. Turn it a half turn and pull to remove it.



- 2. Pull out the old wick to remove it and discard.
- 3. Place the new wick into the wick cover, then insert the wick into the humidifier.

NOTE: Minimize handling of the new wick media to avoid contamination.

4. Lock the wick cover into place by giving it a half turn clockwise.

Heater Cartridge Replacement

If your heater cartridge should fail, you will see an alert notice on the LCD screen.

NOTE: To replace the heater cartridge, contact your CPAP dealer or Somnetics 877-621-9626 or info@somnetics.com for repair of your device.

Caring for Your Transcend 365 miniCPAP

The Transcend 365 miniCPAP device is a maintenance-free device. However, it's important to keep it clean to ensure maximum efficiency and durability. Cleaning cycle frequencies identified below are checked against product service life.

Warning:

- Unplug the Transcend 365 miniCPAP before cleaning.
- Do not submerge the Transcend 365 miniCPAP or power supply in liquid.
- Prevent water from entering any openings of the device.

- Do not use harsh or abrasive cleaning agents to clean the device or any components.
- Do not attempt to sterilize the Transcend 365 miniCPAP.
- Do not place cleaning materials, such as a cloth or liquid, into the device air inlet or air outlet connector.

Cleaning the CPAP Unit

Follow these instructions to clean the exterior of the Transcend 365 miniCPAP.

Wipe the device with a dry, lint-free cotton cloth

Exterior cleaning of the device should be performed as follows:

| Product | Periodic Cleaning Cycle | Product Service Life |
|------------------------|-------------------------|----------------------|
| Transcend 365 miniCPAP | Weekly | 5-Year |

Caring for the Humidifier Reservoir

Follow these instructions to care for the humidifier reservoir.

- 1. Rinse the reservoir with distilled water weekly.
- 2. Reattach the humidifier reservoir to the PAP device.
- 3. Press and hold the Up and Down buttons for three seconds to start Drying Mode. This mode will last 30 minutes unless you interrupt it by pressing any button. After the 30-minute drying cycle, the blower will turn off and the device will automatically enter Standby Mode. Dry mode flushes your CPAP device, tubing and mask of any residual moisture.
- 4. Refill the reservoir with water prior to next use.

Replacing the Filter Media

During therapy, ambient air is drawn into the Transcend 365 miniCPAP through an Air Inlet Filter. The Filter Media is very simple to replace. Simply turn the unit over and look for the door on one end that pops open easily.

Open door to remove the used filter media, replace with new filter media and secure the filter door. The filter media should be replaced after 6 months of use or sooner if it is dirty.



Questions? Contact Somnetics customer service 877-621-9626 or info@somnetics.com.

Appendix: Part Numbers

- Disposable parts
- Accessories
- Replacement parts

NOTE: All disposable parts, accessories and replacement parts are single patient reusable and are not for multi-patient use.

Disposable Parts

| Item | Part number | Item | Part number |
|--|-------------|---|-------------|
| Transcend 365 miniCPAP Air Inlet Filter | 503096 | Transcend 365 miniCPAP Heater (Soft) Wick Six Pack | 503111 |
| Transcend Heater Cartridge (Soft) Wick | 503097 | | |

Accessories

| Item | Part number | Item | Part number |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|
| Transcend P10 Battery | 503098 | Transcend 365 Water Filter Kit | 503110 |
| Transcend 365 Bluetooth Module | 503112 | | |

Replacement Parts

| Item | Part number | Item Part number |
|--|-------------|--|
| Transcend 365 miniCPAP Service Unit | 503090 | Transcend 365 miniCPAP 503093 Water Reservoir |
| USB cable | 503020 | Transcend 365 miniCPAP 503100 Power Supply PSA3 |
| Transcend Travel Bag | 503012 | UK 2-Prong Power Cord 503076 |
| US 2-Prong Power Cord | 503074 | AU 2-Prong Power Cord 503077 |
| EU 2-Prong Power Cord | 503075 | |

Introduction

Merci d'avoir choisi le Transcend 365 miniCPAP[™] de Transcend[®], un appareil médical utilisé pour l'apnée obstructive du sommeil. Le système Transcend 365 miniCPAP fournit une pression positive aux utilisateurs dans une plage de 4 à - 20 cmH₂O, telle que prescrite par votre médecin. La gamme de produits Transcend 365 miniCPAP inclut le Transcend 365 miniCPAP et le Transcend 365 miniCPAP Auto.

- L'appareil Transcend 365 miniCPAP peut être utilisé tous les jours sur une table de chevet et vous pouvez l'emporter lorsque vous voyagez.
- Une interface LCD interactive rend le Transcend 365 miniCPAP facile à utiliser.
- Le système Transcend 365 miniCPAP est le seulappareil de pression positive continue (CPAP) autorisé à utiliser la technologie intégrée d'humidification CFV (Capillary Force Vaporization[™]). *La technologie CFV combine instantanément la vapeur humidifiée et le flux d'air lorsque vous inhalez, permettant d'obtenir un flux d'air chaud, humide et confortable. Cette méthode d'humidification nécessite moins d'eau que les autres systèmes d'humidification, ce qui réduit la taille de l'humidificateur.
- Une prise d'alimentation en courant continu et un port USB sont également inclus dans l'appareil Transcend 365 miniCPAP.

*La technologie d'humidification CFV (Capillary Force Vaporization[™]) peut être couverte par un ou plusieurs brevets américains ou étrangers (brevet 6.634.864, brevet 7.431.570, brevet 7.920.777, brevet 8.201.752, brevet 7.942.644, brevet 5.008.207) et autres brevets américains ou étrangers déposés.

REMARQUE : Pour obtenir une description plus détaillée de l'appareil, des avertissements, ainsi que des procédures de dépannage, consultez le manuel utilisateur du système Transcend 365 miniCPAP, téléchargeable à l'adresse suivante : <u>www.MyTranscend.com/support</u>. Vous pouvez également contacter le service client Somnetics au 877-621-9626 ou via l'e-mail <u>info@somnetics.com</u> pour en demander un exemplaire.

Composants du Transcend 365 miniCPAP

À la réception du système 365 miniCPAP, sortez tous les éléments de l'emballage et vérifiez qu'ils n'ont pas été endommagés pendant le transport. Signalez les dommages ou éléments manquants au fournisseur santé qui vous a procuré l'appareil Transcend 365 miniCPAP.



Inclus dans le Transcend 365 miniCPAP

- Système Transcend 365 miniCPAP et humidificateur intégré
- Alimentation universelle (PSA3) et cordons d'alimentation
- Sacoche de voyage
- Guide rapide du Transcend 365 miniCPAP
- Câble USB

Accessoires (vendus séparément)

- Tuyau d'alimentation en air (compatible avec le connecteur standard 22 mm)
- Batterie P10[™]
- Masque patient

Assemblage du système Transcend 365 miniCPAP

Votre masque se connecte directement au Transcend 365 miniCPAP via le tuyau d'alimentation en air.

Pour assembler le système Transcend 365 miniCPAP, exécutez la procédure suivante :

- 1. Connectez votre masque (vendu séparément) à un tube d'alimentation en air, à l'aide d'un connecteur standard de 22 mm (vendu séparément).
- 2. Connectez le tuyau d'alimentation en air directement à l'appareil Transcend 365 miniCPAP, en vous assurant qu'il est bien en place.
- 3. Connectez le bloc d'alimentation à l'appareil Transcend 365 miniCPAP. Posez l'appareil sur une surface plane et stable.
- 4. Branchez le cordon d'alimentation approprié sur l'alimentation électrique, puis branchez-le sur une prise murale.

Configuration du système Transcend 365 miniCPAP

Écran d'accueil

Lorsque l'appareil est sous tension, vous pouvez voir l'écran d'accueil LCD.

Bouton Centre, 'Sélectionner',

Accueil et mode de traitement

Haut - Paramètres

Bas - Humidification, activation de la phase d'augmentation

Gauche/Retour - Rapport de conformité

Droite - Rapport relatif à la dernière session



Les chiffres blancs situés en haut à droite de l'écran d'accueil indiquent la pression définie (gros chiffre) et les pressions minimale et maximale (petits chiffres, en plus clair - 4 et 20 sur cette image).



Panneau de commande

- Appuyez sur l'une des quatre touches directionnelles (Haut, Bas, Gauche, Droite) du panneau de commande pour mettre en surbrillance l'icône correspondante sur l'écran d'accueil. Appuyez sur le bouton central pour afficher immédiatement la section mise en evidence sur l'écran d'accueil. Dans une section, ces boutons vous aident à naviguer pour mettre en surbrillance des zones spécifiques et faire des choix.
- Notez que le **bouton Gauche est aussi le bouton Retour**. Appuyez sur cette touche pour revenir à l'écran précédent ou pour revenir à l'écran d'accueil.
- Appuyez sur le bouton Centre (en plastique dur) pour démarrer le ventilateur PAP et accéder à l'écran du mode de traitement.

REMARQUE : Lorsque vous faites des choix dans les sections, naviguez pour mettre en évidence la valeur souhaitée, puis appuyez sur le bouton Centre pour enregistrer votre choix.

Utilisation de l'écran LCD

Paramètres de traitement



Accédez à l'écran Paramètres en appuyant sur le bouton Haut pour mettre l'icône en surbrillance, puis appuyez sur le bouton Centre pour la sélectionner.

Dans la section Paramètres, vous pouvez voir quatre sous-sections :

- Paramètres de traitement
- Réglages du masque/du tuyau
- Langue/Unités
- Informations sur l'appareil



Appuyez sur la touche Centre pour accéder aux réglages du traitement.

Informations sur le périphérique... B19K20164 77DD.0.0

Réglage de la phase d'augmentation

Le réglage de la **phase d'augmentation** permet de lancer la pression de traitement à faible niveau, puis d'augmenter graduellement la pression jusqu'à ce qu'elle atteigne la pression de traitement prescrite, de sorte que vous puissiez vous endormir confortablement. La phase d'augmentation démarre automatiquement au début du traitement. Pour réactiver la phase d'augmentation pendant la nuit, appuyez sur le bouton Bas.

Dans l'écran d'accueil, sélectionnez l'icône « Réglage » à l'aide des boutons directionnels et du bouton Centre. Appuyez sur Bas pour mettre en surbrillance la phase d'augmentation et sur le bouton Centre pour effectuer des réglages de confort.

Utilisez le bouton Haut ou Bas pour modifier la pression de la phase d'augmentation (vous ne pouvez pas la régler sur une valeur dépassant votre pression de départ). N'oubliez pas d'appuyer sur le bouton Centre pour enregistrer votre sélection.

| Paramètres de traitement | | | | | | |
|--------------------------|----------|----------|-----------------|--|--|--|
| Mode | | | | | | |
| Réglage auto | | | | | | |
| Pression | > 4.0 | ◆ 6.0 | < 20.0 cmH₂O | | | |
| Rampe 4.0 c | mH₂O | | 0 minutes | | | |
| EZEX | | | | | | |

Utilisez la flèche de droite pour mettre en surbrillance et le bouton Centre pour sélectionner Durée de la phase d'augmentation en minutes. Appuyez sur les boutons Haut ou Bas pour changer la durée (de 0 à 45 minutes), en vous déplaçant par incréments de cinq minutes. **Appuyez sur le bouton Centre pour enregistrer votre sélection.**

Paramètres EZEX

La fonction EZEX vous permet de réduire la pression pendant l'expiration, pour un traitement plus confortable.

Appuyez sur le bouton Bas pour mettre EZEX en surbrillance, puis appuyez sur le bouton Centre pour régler les paramètres. Les réglages EZEX ajustent le niveau de pression à l'expiration, afin que vous puissiez expirer confortablement en utilisant votre CPAP.

Guide de démarrage du système Transcend 365 miniCPAP



Utilisez les boutons Haut ou Bas pour déplacer la valeur de 0 à 3. La valeur 0 n'apporte aucune limitation de la pression lors de l'expiration, tandis que la valeur 3 apporte la limitation la plus importante de la pression lors de l'expiration. **Appuyez sur le bouton Centre pour enregistrer votre sélection.**

Réglages du masque/du tube

Ces paramètres vous aident à sélectionner le masque et le tube appropriés, pour des performances CPAP optimales. Sélectionnez les paramètres qui s'appliquent à vous. Utilisez les boutons Haut/Bas pour mettre en surbrillance les paramètres, puis appuyez sur le bouton Centre pour effectuer des réglages. Utilisez les boutons Haut/Bas pour faire défiler les options des différents paramètres, puis **appuyez sur le bouton Centre pour enregistrer votre sélection**.

| Paramètres masque/circuit | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Type de masque Bucco-Nasal | | | | |
| Diamètre circuit Standard Longueur circuit 6 ft. (182.88 cm) | | | | |

Paramètres de langue

Ces paramètres vous aident à sélectionner votre langue maternelle et vos paramètres régionaux. Sélectionnez la langue qui s'applique à vous. Appuyez sur le bouton Centre pour enregistrer votre sélection. L'option Unités vous permet de changer les unités de pression de cmH2O à hPa.

| Langue/Unités Langue Français | |
|-------------------------------------|--|
| Unités cmH₂O | |

Utilisez le bouton Gauche/Retour pour revenir en arrière dans les options d'écran ou pour retourner à l'écran d'accueil.

Informations sur l'appareil

Cet écran affiche des informations sur l'appareil.

| Informations sur le périphérique | | | | | |
|----------------------------------|---------------------|-------|----------|--|--|
| SN | B19K20164 | FW | 77DD.0.0 | | |
| NE | 132 | VN | 2.6.2 | | |
| BH | 669.43 | TH | 12.24 | | |
| HT | 71.50 | WH | 208.91 | | |
| HT | 0.00 | WH | 0.00 | | |
| FLT | 0 000 000 000 00 | | | | |
| DT | 2020/11/30 18: | 45:06 | | | |

Codes de référence rapide :

- SN Numéro de série de l'appareil
- FLT Résumé du code d'erreur. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section Codes d'erreur et d'alerte du manuel de l'utilisateur de l'appareil.
- Code QR Lien vers les manuels et les ressources d'utilisation actuels.

Réglages de l'humidificateur



Dans l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton Bas pour mettre en évidence la section Humidificateur. Appuyez sur le bouton Centre pour la sélectionner.



Utilisez les boutons Haut ou Bas pour déplacer le niveau d'humidification entre 0 et 10 (0 = pas d'humidification, 10 = humidification maximale). Vous pourrez voir les icônes illustrant des gouttelettes d'eau se déplacer vers une valeur supérieure ou inférieure. **Une fois que vous avez atteint le niveau de réglage souhaité, utilisez les boutons Gauche et Droite pour accéder à la coche verte (si elle n'est pas déjà en surbrillance), puis appuyez sur le bouton Centre pour enregistrer vos réglages.** Pour sortir des réglages de l'humidificateur sans enregistrer les modifications, sélectionnez la croix (X) rouge en utilisant les boutons Gauche et Droite pour le mettre en surbrillance, puis appuyez sur le bouton Centre.

Remarque: Si l'appareil détecte un humidificateur détaché ou endommagé, il affichera un message d'erreur sur l'écran Humidificateur, indiquant que l'humidificateur n'est pas opérationnel.



Indicateurs LCD de l'humidificateur en mode Veille

Indicateurs d'état de l'eau

Ces indicateurs ne s'affichent que si l'humidificateur est réglé sur un niveau > 0. Ils apparaîtront dans la partie inférieure droite de l'écran d'accueil

Gouttelette bleue clignotante - Manque d'eau



Indiqué par une goutte bleue clignotante. L'humidificateur sera désactivé pendant le traitement. Peut être causé par :

- Une absence d'eau dans le réservoir s'affiche uniquement si le chauffage/ humidificateur est réglé sur un niveau > 0.
- Si cet état apparaît mais qu'il y a de l'eau dans le réservoir, cela indique une erreur probablement due à l'humidité présente dans le CPAP. Laisser le système sécher peut permettre de corriger le problème. Pour cela, utilisez l'appareil CPAP en mode de séchage.

REMARQUE : Après le séchage du système, débranchez et rebranchez la source d'alimentation pour vous assurer que l'état a été réinitialisé.

Gouttelettes jaunes clignotantes et diamant - Eau du robinet détectée



Seule de l'eau distillée doit être utilisée avec cet humidificateur. Une goutte jaune clignotante et un diamant jaune indiquent que de l'eau (autre que de l'eau distillée) est détectée dans le réservoir. L'humidificateur peut malgré tout être utilisé, bien qu'une utilisation avec un autre type d'eau que de l'eau distillée réduise la durée de vie de l'appareil et risque d'annuler la garantie sur l'appareil. Cet indicateur peut être déclenché par :

- L'utilisation d'une eau moins pure que de l'eau distillée dans le réservoir.
- L'utilisation d'eau distillée dans un réservoir qui contenait auparavant de l'eau du robinet et qui n'avait pas été suffisamment rincé. Dans ce cas, il est recommandé de vidanger l'eau du réservoir et de rincer à l'aide d'eau distillée. Remplacez l'eau du réservoir par de l'eau distillée avant utilisation.
- Ou le signal d'eau est altéré et indique une valeur incorrecte. Ceci est très probablement dû à l'humidité présente dans l'unité CPAP. Laisser le système sécher peut permettre de corriger le problème. Pour cela, utilisez l'appareil CPAP en mode de séchage.

REMARQUE : Après le séchage du système, débranchez et rebranchez la source d'alimentation pour vous assurer que l'état a été réinitialisé.
Gouttelette rouge clignotante et X - Signal d'eau de mauvaise qualité détectée



Indiqué par une goutte rouge clignotante et un 'X' rouge clignotant. L'humidificateur sera désactivé pendant le traitement.

Ceci indique une altération, probablement due à l'humidité présente dans l'unité CPAP. Laisser le système sécher peut permettre de corriger le problème. Pour cela, utilisez l'appareil CPAP en mode de séchage.

REMARQUE : Après le séchage du système, débranchez et rebranchez la source d'alimentation pour vous assurer que l'état a été réinitialisé.

Indicateurs d'état de l'ensemble chauffant

Ils apparaissent dans la partie inférieure droite de l'écran d'accueil (à côté de l'icône d'humidification)

X rouge clignotant - Chauffage détaché ou endommagé



Contactez votre fournisseur pour procéder à la réparation ou au remplacement.

Si vous avez besoin d'aide pour réinitialiser un indicateur, contactez votre fournisseur d'équipement médical ou le service clientèle de Somnetics au 877-621-9626 ou par e-mail (info@somnetics.com)

Indicateurs combinés

Les symboles d'état d'eau et de chauffage ne s'excluent pas mutuellement. Il est possible que ces deux problèmes surviennent et s'affichent de façon combinée dans la partie inférieure droite de l'écran LCD. Exemple :



Indicateurs LCD de l'humidificateur en mode de traitement

Pendant le traitement, l'état de l'eau/du chauffage et le réglage de l'humidificateur sont affichés dans l'angle inférieur droit de l'écran. Cet état se caractérise par une goutte d'eau dont la couleur peut être l'une des trois couleurs suivantes :

- Gouttelettes grises L'humidificateur est désactivé parce qu'il est réglé sur 0 (éteint).
- Gouttelette bleue L'humidificateur est activé et fonctionne.
- Gouttelette rouge L'humidificateur est désactivé parce qu'un état a été détecté qui ne permet pas le fonctionnement de l'humidificateur.

La plupart des utilisateurs seront endormis et ne sauront pas si l'état change pendant la nuit. Des informations supplémentaires sur l'état du patient s'affichent sur l'écran d'accueil en mode de veille (voir la section ci-dessus) après le traitement.

Traitement avec l'humidificateur éteint (réglé sur 0)



La gouttelette grise indique que l'humidificateur n'est pas actif.

Traitement avec l'humidificateur activé (réglage > 0)

Fonctionnement normal, pas d'erreur, chauffage activé



La gouttelette bleue indique que l'humidificateur est actif.

REMARQUE : Cela inclut les cas où une diminution de la qualité de l'eau (eau du robinet) a été détectée.

Erreur détectée, humidificateur désactivé



La gouttelette rouge indique que l'humidificateur n'est pas actif. Le traitement normal par l'unité CPAP n'est pas affecté. Cela peut être dû à l'une des causes suivantes :

- Manque d'eau détecté.
- Signal d'eau de mauvaise qualité détectée.
- Signal de problème de chauffage détecté.
- Surchauffe de l'ensemble de chauffage détectée.

Des informations complémentaires sur l'erreur qui a désactivé l'ensemble de chauffage s'affichent sur l'écran de veille (voir la section sur les indicateurs LCD en mode de veille) une fois le traitement terminé.

Modes d'utilisation standard

Le fonctionnement standard est composé de quatre modes :

- Arrêt Lorsque l'appareil n'est pas branché sur une source d'alimentation, il est hors tension.
- Veille Lorsque l'appareil est sous tension, l'écran LCD s'allume et le système CPAP est en mode de veille. Le mode de veille est également activé lorsque le patient appuie sur le bouton Marche/Arrêt alors que l'appareil est en marche ou lorsqu'il retire le masque en mode de marche. Tant que l'appareil est alimenté, il reste en mode de veille jusqu'à ce que le mode de marche ou de séchage soit activé.
- Marche Lorsque le mode de marche est activé, la ventilation fonctionne et l'appareil produit la pression de traitement paramétrée. Le mode de marche est activé lorsque le patient appuie sur le bouton Centre alors que l'appareil est en mode de veille et que le patient porte le masque.

Mode de Ce mode est accessible à partir du mode de veille. Appuyez sur le bouton séchage Haut et maintenez-les enfoncé pendant trois secondes pour démarrer le mode de séchage. Ce mode durera 30 minutes, à moins que vous ne l'interrompiez en appuyant sur le bouton central pour passer en mode Marche ou en appuyant et en maintenant le bouton Haut pendant trois secondes. Le mode de séchage nettoie l'humidité résiduelle dans l'appareil CPAP, les tubes et le masque après une séance de traitement.

Démarrage du traitement

Laissez l'appareil 365 miniCPAP s'ajuster à la température ambiante après l'avoir retiré de l'espace de stockage. Pour commencer le traitement, branchez l'alimentation de votre appareil 365 miniCPAP et appuyez sur la touche Centre pour commencer le traitement. Si la rampe est configurée, elle démarrera automatiquement.

REMARQUE : Pour commencer le traitement à partir de l'écran d'accueil, assurezvous tout d'abord qu'aucune icône n'est surlignée, puis appuyez sur la touche Centre. Vous pouvez également commencer le traitement à partir de n'importe quel écran en maintenant le bouton d'alimentation central enfoncé pendant trois secondes.



REMARQUE : Si l'appareil Transcend 365 miniCPAP perd de l'énergie pendant le traitement, le CPAP s'allumera dès que le courant sera rétabli et reprendra automatiquement le traitement.

Logiciel Transcend

Le logiciel Transcend gratuit peut être téléchargé sur <u>www.MyTranscend.com/support</u>. Le logiciel Transcend permet de visualiser les données de conformité détaillées et de régler les fonctions de confort de votre appareil.

TranSync

Le système de surveillance de la conformité TranSync a été conçu pour fournir aux patients un moyen sûr et pratique de visualiser les données de conformité et de les transmettre aux prestataires de soins et aux médecins via le site cloud sécurisé TranSync (<u>www.MyTranSync.com</u>). Vous pouvez télécharger les données sur le site Web TranSync à l'aide du logiciel ou du module Bluetooth Transcend et de l'application mobile TranSync.

Les utilisateurs doivent saisir l'adresse e-mail associée à leur compte TranSync. Si vous ne disposez pas encore d'un compte TranSync, ou si votre profil a été configuré par votre prestataires de soins, visitez le site <u>www.MyTransync.com/Registration</u> **pour configurer votre compte individuel avant de tenter de transférer vos informations de conformité**.

Application mobile TranSync

L'application mobile TranSync (disponible pour IOS et Android) peut être téléchargée à partir de l'Apple[®] App Store et du Google[®] Play Store. Les guides d'utilisation de l'application sont disponibles sous <u>www.MyTranscend.com/support</u>. Cette 'application permet de visualiser les données de conformité chargées dans la base de données cloud TranSync (<u>www.MyTranSync.com</u>) via le logiciel ou le module Bluetooth TranSync.

Module Bluetooth TranSync

| Compatibilité du système mobile TranSync | | |
|--|---|--|
| iOS | Version 11.1 ou ultérieure | |
| Android | Version 5.0 (API niveau 21) ou ultérieure | |
| Réglementaire | Conforme à la norme FCC Part 15 🖉 | |

Pour utiliser votre module Bluetooth, insérez-le avec le logo orienté vers le haut.



Pour télécharger l'application mobile TranSync ou le guide d'utilisation de l'application mobile TranSync, rendez-vous sur <u>https://MyTranscend.com/support</u>.

Utilisation de la fonction de phase d'augmentation

- La pression délivrée par l'appareil est diminuée à un niveau prédéfini pour le démarrage et va graduellement augmenter au cours d'un intervalle de temps prédéfini jusqu'à ce que l'appareil atteigne la pression de départ prescrite pour le traitement.
- 2. Pour accélérer l'intervalle de temps de la phase d'augmentation, appuyez sans relâcher sur le bouton Bas (phase d'augmentation). L'appareil augmente rapidement la pression jusqu'à atteindre la pression de traitement qui vous a été prescrite.

Fin du traitement et entrée en mode de séchage

Lorsque vous avez terminé votre séance de traitement, appuyez sur la touche Centre pour remettre votre CPAP en mode de veille. Appuyez et maintenez les bouton Haut enfoncés pendant trois secondes pour démarrer le mode de séchage. Ce mode durera 30 minutes à moins que vous ne l'interrompiez en appuyant sur le bouton central pour démarrer la thérapie ou en appuyant sur le bouton Haut et en le maintenant enfoncé pendant 3 secondes. Après un cycle de séchage de 30 minutes, la ventilation s'arrête et l'appareil passe automatiquement en mode de veille.

Le **mode de séchage** nettoie votre appareil CPAP, le tuyau et le masque de toute humidité résiduelle laissée par une séance de traitement.



Appuyez sur les bouton Haut et maintenez-les enfoncés pour entrer en mode de séchage Attention : Ne tentez pas d'utiliser l'appareil Transcend 365 miniCPAP lorsqu'il est en mode de séchage. En mode de séchage, l'appareil ne fournira pas la pression de traitement prescrite.

Humidificateur du système Transcend 365 miniCPAP

Le Transcend 365 miniCPAP Auto est le seul appareil de pression positive continue (CPAP) autorisé à utiliser la technologie avancée et intégrée CFV (Capillary Force Vaporization[™]). La technologie CFV combine instantanément la vapeur humidifiée et le flux d'air lors de l'inhalation, afin d'obtenir un flux d'air chaud, humide et confortable. Cet humidificateur unique utilise une mèche pour aspirer l'eau distillée jusqu'à l'élément chauffant, qui délivre ensuite de la vapeur chaude par inhalation. Cette méthode spécialisée d'humidificateur.

Attention ! <u>Utilisez uniquement de l'eau distillée. L'utilisation d'eau distillée est</u> <u>nécessaire au bon fonctionnement de l'humidificateur chauffant</u>. Le non-utilisation d'eau distillée endommagera l'humidificateur et nécessitera une réparation ou un remplacement. Vous pouvez également filtrer l'eau avec le filtre à eau portable Transcend adapté à votre humidificateur Transcend 365 miniCPAP. La cartouche de remplacement du filtre portable ZeroWater[™] peut être achetée directement auprès de votre revendeur Transcend, ou chez la plupart des grands détaillants.

Remplissage du réservoir

 Pour retirer le réservoir du CPAP, débranchez d'abord la source d'alimentation de votre CPAP, puis placez l'appareil sur une surface plane et stable et fixez le réservoir d'une main pendant que vous soulevez et retirez le CPAP de l'autre main.
Les pièces sont simplement reliées par des aimants - il n'y a pas de bouton ou de loquet qui libère l'humidificateur de l'appareil CPAP.



 Tenez le réservoir légèrement incliné et <u>remplissez-le uniquement avec de l'eau</u> <u>distillée</u>. Il est préférable d'effectuer cette étape au-dessus d'un évier au cas où vous renverseriez de l'eau pendant que vous remplissez le réservoir.

Attention : Ne pas effectuer cette opération à proximité d'un équipement électronique. Débranchez toujours la source d'alimentation de votre CPAP avant d'essayer de retirer le réservoir.



3. Vous pouvez également utiliser le kit de filtre à eau Transcend 365 pour remplir votre réservoir.



- Sortez le kit de filtre à eau de son emballage et suivez les instructions fournies pour assembler le kit.
- Placez le kit assemblé sur le réservoir Transcend 365, sur une surface plane.
- Ajoutez de l'eau jusqu'à la ligne de remplissage. Ne remplissez pas trop le filtre à eau, car cela ferait déborder le réservoir.
- Laissez l'eau s'écouler dans le filtre et remplissez le réservoir.

REMARQUE : Remplacez le filtre à eau après deux mois d'utilisation nocturne ou lorsque le signal "eau sale" apparaît sur votre Transcend 365 CPAP. La qualité de l'eau du robinet peut affecter la durée de vie du filtre. L'utilisation d'eau du robinet avec 300+ PPI nécessitera un remplacement plus fréquent du filtre à eau.



4. Vérifiez que le réservoir est en dessous de sa capacité en le tenant verticalement et en regardant le niveau de l'eau. L'eau doit être au dessous de la ligne de remplissage maximale.

Le réservoir doit être rempli en dessous de la ligne de remplissage maximale



5. Une fois que le réservoir est rempli, placez-le sur une surface plane et sûre et alignez la mèche chauffante sur l'ouverture du réservoir. Maintenez le réservoir en place et placez le CPAP sur celui-ci de façon à ce que les aimants enclenchent les pièces ensemble de façon sécurisée.

REMARQUE : Le réservoir de l'humidificateur doit être vidé avant le transport, pour éviter d'endommager le système CPAP.



Figure 2: Alignez la cartouche chauffante et l'ouverture du réservoir. Abaissez l'appareil sur le réservoir. Les aimants s'engagent pour maintenir les deux parties ensemble.

REMARQUE : Faites attention lors de l'insertion de la mèche chauffante dans le réservoir, afin que le joint du réservoir ne se replie pas, car cela occasionnerait des fuites d'eau.



REMARQUE : Si le joint du réservoir se détache du réservoir, appelez le distributeur du Transcend miniCPAP en vue d'un remplacement. Si cela se produit, ne continuez pas à utiliser l'humidificateur car cela pourrait endommager votre appareil.

Remplacement de la mèche chauffante

Le Transcend 365 miniCPAP disposera soit d'une mèche en céramique, soit d'une mèche souple remplaçable (incluse dans l'humidificateur). La mèche céramique n'a pas besoin d'être remplacée si vous utilisez de l'eau distillée. Si vous disposez d'une mèche souple remplaçable et après utilisation de l'appareil pendant plusieurs mois, vous éprouvez des symptômes de sécheresse nasale ou pharyngée, cela peut indiquer le besoin de remplacement de la mèche. Pour commander des mèches de remplacement, appelez notre service client au 877-621-9626.

1. Débranchez la source d'alimentation, retirez le réservoir de l'humidificateur, puis tournez le CPAP et vous verrez le couvercle de la mèche. Tournez-le d'un demi-tour et tirez pour l'enlever.



- 2. Tirez l'ancienne mèche pour l'enlever et jetez-la.
- 3. Placez la nouvelle mèche dans le couvercle de la mèche, puis insérez la mèche dans l'humidificateur.

REMARQUE : Minimisez la manipulation des nouvelles mèches pour éviter toute contamination.

4. Verrouillez le couvercle de la mèche en le tournant d'un demi-tour dans le sens des aiguilles d'une montre.

Remplacement de la cartouche chauffante

En cas de panne de la cartouche chauffante, une alerte s'affiche sur l'écran LCD.

REMARQUE : Pour remplacer la cartouche chauffante, contactez votre revendeur CPAP ou Somnetics au 877-621-9626 ou par e-mail (info@somnetics.com) pour la réparation de l'appareil.

Prendre soin de votre appareil Transcend 365 miniCPAP

Le Transcend 365 miniCPAP est un appareil sans entretien. Mais il est important de le garder propre pour garantir un maximum d'efficacité et de durabilité. Les fréquences du cycle de nettoyage indiquées ci-dessous sont vérifiées par rapport à la durée de vie du produit.

Avertissement :

- Débranchez l'appareil Transcend 365 miniCPAP avant de le nettoyer.
- Ne plongez pas l'appareil Transcend 365 miniCPAP, ni son alimentation, dans un liquide.
- Empêchez l'eau d'entrer par les ouvertures de l'appareil.
- N'utilisez pas de produits nettoyants abrasifs ou agressifs pour nettoyer l'appareil ou ses composants.
- Ne tentez pas de stériliser l'appareil Transcend 365 miniCPAP.
- Ne posez pas de produits nettoyants, tels qu'un chiffon ou un liquide, sur les connecteurs d'entrée ou de sortie d'air de l'appareil.

Nettoyage de l'unité CPAP

Procédez comme suit pour nettoyer l'extérieur de l'appareil Transcend 365 miniCPAP.

Essuyez l'appareil avec un chiffon sec, en coton et non pelucheux.

Le nettoyage extérieur de l'appareil doit être effectué comme suit :

| Produit | Fréquence de nettoyage | Durée de vie du produit |
|------------------------|------------------------|-------------------------|
| Transcend 365 miniCPAP | Hebdomadaire | 5 ans |

Entretien du réservoir de l'humidificateur

Suivez ces instructions pour l'entretien du réservoir de l'humidificateur.

- 1. Rincez chaque semaine le réservoir à l'aide d'eau distillée.
- 2. Fixez de nouveau le réservoir de l'humidificateur sur l'appareil PAP.
- 3. Appuyez et maintenez les boutons Haut et Bas enfoncés pendant trois secondes pour démarrer le mode de séchage. Ce mode durera 30 minutes à moins que vous ne l'interrompiez en appuyant sur l'un des boutons. Après un cycle de séchage de 30 minutes, la ventilation s'arrête et l'appareil passe automatiquement en mode de veille. Le mode de séchage nettoie votre appareil CPAP, le tuyau et le masque de toute humidité résiduelle.
- 4. Remplissez le réservoir d'eau avant l'utilisation suivante.

Remplacement du filtre

Pendant le traitement, l'air ambiant est entraîné dans le système Transcend 365 miniCPAP via un filtre d'entrée d'air. Le filtre est très simple à remplacer. Il suffit de retourner l'appareil et de rechercher la porte à l'une des extrémités, qui s'ouvre facilement.

Ouvrez la porte pour retirer le filtre usagé et pour le remplacer par un nouveau filtre ; ensuite, fixez la porte du filtre. Le filtre doit être remplacé après 6 mois d'utilisation (ou avant s'il est sale).



Des questions ? Contactez le service client de Somnetics au 877-621-9626 ou via info@somnetics.com.

Annexe : Références

- Pièces jetables
- Accessoires
- Pièces de rechange

REMARQUE : Toutes les pièces jetables et pièces de rechange, tous les accessoires sont réutilisables pour un seul patient et ne sont pas destinés à être utilisés avec plusieurs patients.

Pièces jetables

| Élément | Référence | Élément | Référence |
|--|-----------|--|-----------|
| Filtre d'entrée d'air du miniCPAP Transcend 365 | 503096 | Transcend 365 miniCPAP - mèches chauffantes - Pack de six mèches | 503111 |
| Mèche de la cartouche chauffante Transcend | 503097 | | |

Accessoires

| Élément | Référence | Élément | Référence |
|--------------------------------|-----------|---|-----------|
| Batterie P10 Transcend | 503098 | Kit de filtre à eau du Transcend 365 | 503110 |
| Module Bluetooth Transcend 365 | 503112 | | |

Pièces de rechange

| Élément | Référence | Élément Référence |
|---|-----------|---|
| Unité Transcend 365 miniCPAP | 503090 | Réservoir d'eau du503093Transcend 365 miniCPAP |
| Câble USB | 503020 | Transcend 365 miniCPAP -503100Alimentation électrique PSA3 |
| Sac de transport Transcend | 503012 | Câble d'alimentation à deux 503076 broches (Royaume-Uni) |
| Câble d'alimentation à deux broches (États-Unis) | 503074 | Câble d'alimentation à deux 503077 broches (Australie) |
| Câble d'alimentation à deux broches (Europe) | 503075 | |

Einführung

Sie haben sich für den Transcend 365 miniCPAP[™] und damit für ein medizinisches Schlafapnoe-Medizinprodukt von Transcend[®] entschieden. Der Transcend 365 miniCPAP bietet positiven Atemwegsdruck im von Ihrem Arzt verschriebenen Bereich von 4–20 cmH₂O. Die Transcend 365 miniCPAP Produktreihe umfasst den Transcend 365 miniCPAP und den Transcend 365 miniCPAP Auto.

- Der Transcend 365 miniCPAP kann jeden Tag auf einem Nachttisch verwendet und auf Reisen mitgenommen werden.
- Eine interaktive LCD-Schnittstelle macht die Bedienung des Transcend 365 miniCPAP leicht.
- Der Transcend 365 miniCPAP ist das einzige CPAP-Gerät (Continuous Positive Airway Pressure), das für die Verwendung der integrierten Capillary Force Vaporization™ (CFV) Befeuchtungstechnologie zugelassen ist. CFV kombiniert sofort befeuchteten Dampf mit dem Luftstrom beim Einatmen, um einen warmen, feuchten und angenehmen Luftstrom zu erzeugen. Diese Befeuchtungsmethode benötigt weniger Wasser als andere Befeuchtungssysteme, wodurch die Größe des Befeuchters reduziert wird.
- Ebenfalls im Transcend 365 miniCPAP integriert sind eine DC-Strombuchse und ein USB-Anschluss.

*Die Befeuchtungstechnologie Capillary Force Vaporization[™] (CFV) kann durch ein oder mehrere US-amerikanische oder ausländische Patente (Patent 6,634,864, Patent 7,431,570, Patent 7,920,777, Patent 8,201,752, Patent 7,942,644, Patent 5,008,207) und andere US-amerikanische oder ausländische Patente geschützt sein.

HINWEIS: Detaillierte Beschreibungen, Warnungen, Vorsichtsmaßnahmen und Fehlerbehebung finden Sie im Benutzerhandbuch von Transcend 365 miniCPAP, das unter <u>www.MyTranscend.com/support</u> heruntergeladen werden kann. Sie können alternativ auch den Somnetics Kundendienst unter 877-621-9626 anrufen oder unter <u>info@somnetics.com</u> eine Kopie anfordern.

Komponenten des Transcend 365 miniCPAP

Packen Sie zunächst alle Artikel aus der Reisetasche des Transcend 365 miniCPAP aus und prüfen Sie, dass während des Versands keine Schäden entstanden sind. Melden Sie dem Gesundheitsdienstleister, der Ihnen den Transcend 365 miniCPAP verkauft hat, fehlende oder beschädigte Teile.



Im Lieferumfang von Transcend 365 miniCPAP enthalten

- Transcend 365 miniCPAP Gerät und integrierter Luftbefeuchter
- Universelles Netzteil (PSA3) und Netzkabel
- Reisetasche
- Kurzanleitung für Transcend 365 miniCPAP
- USB-Kabel

Zubehör (separat erhältlich)

- Luftzufuhrschlauch (kompatibel mit Standard 22 mm Anschluss)
- P10 Battery™
- Patientenmaske

Zusammenbauen des Transcend 365 miniCPAP Geräts

Ihre Maske wird über den Luftzufuhrschlauch direkt mit dem Transcend 365 miniCPAP verbunden.

Folgen Sie diesen Schritten zum Zusammensetzen des Transcend 365 miniCPAP:

- 1. Schließen Sie Ihre Maske (separat erhältlich) an einen Luftschlauch mit einem Standard 22 mm Stecker (separat erhältlich) an.
- 2. Schließen Sie den Luftzufuhrschlauch direkt an das Transcend 365 miniCPAP an und vergewissern Sie sich, dass er vollständig sitzt.
- **3.** Stecken Sie das Netzteil in den Transcend 365 miniCPAP. Stellen Sie es auf eine trockene, stabile Oberfläche.

4. Schließen Sie das entsprechende Netzkabel an das Netzteil an und stecken Sie das Netzkabel dann in eine Steckdose.

Einrichten des Transcend 365 miniCPAP

Startbildschirm

Bei Versorgung mit Strom sehen Sie den LCD-Startbildschirm.

Mittlere Taste-Einschalt-, Auswahltaste,

Startbildschirm und Therapiemodus

Aufwärts – Einstellungen

Abwärts – Befeuchtung, Rampenaktivierung

Links/Zurück – Compliance-Bericht

Rechts – Letzter Sitzungsbericht



Die weißen Zahlen oben rechts auf dem Startbildschirm zeigen den eingestellten Druck (große Zahl) und den Mindest- und Maximaldruck an (kleine, hellere Zahlen - 4 und 20 in diesem Bild).

Bedienfeld



- Durch Drücken einer der vier Richtungstasten (Aufwärts, Abwärts, Links oder Rechts) auf dem Bedienfeld wird das entsprechende Symbol auf dem Startbildschirm hervorgehoben. Durch Drücken der mittleren Taste wird sofort der markierte Bereich aufgerufen. In einem Abschnitt können Sie mit diesen Schaltflächen navigieren, um Bereiche hervorzuheben und Entscheidungen zu treffen.
- Beachten Sie, dass die **linke auch die Zurücktaste** ist. Drücken Sie diese Taste, um einen Bildschirm zurückzukehren oder zum Startbildschirm zurückzukehren.
- Durch Drücken der mittleren Taste (Hartplastik) wird das PAP-Gebläse gestartet und Sie gelangen zum Therapiemodus-Bildschirm.

HINWEIS: Wenn Sie in Abschnitten Entscheidungen treffen, navigieren Sie zu dem gewünschten Wert, um ihn zu markieren und drücken Sie dann die mittlere Taste, um Ihre Auswahl zu speichern.

Verwendung des LCD-Bildschirms

Therapieeinstellungen



Rufen Sie durch Drücken der Aufwärtstaste den Einstellungsbildschirm auf, um das Symbol zu markieren, und drücken Sie dann für die Auswahl die mittlere Taste.

Im Abschnitt **Einstellungen** sehen Sie drei Unterabschnitte:

- Therapieeinstellungen
- Masken-/Röhreneinstellungen
- Sprache/Einheiten
- Geräteinformationen

| Patienteneinstellungen |
|-------------------------------|
| Therapieeinstellungen |
| Masken-/Schlaucheinstellungen |
| Sprache/Einheiten |
| Gerateinformation |
| |
| |

B19K20164

77DD.0.0

Drücken Sie die mittlere Taste, um die **Therapieeinstellungen** aufzurufen.

Rampeneinstellungen

Die **Rampeneinstellung** startet den Therapiedruck bei einer niedrigeren Einstellung und erhöht den Druck allmählich, bis er den vorgeschriebenen Therapiedruck erreicht, so dass Sie bequem einschlafen können. Die Leistungsrampe startet automatisch, wenn die Therapie beginnt. Um die Rampe während der Nacht zu reaktivieren, drücken Sie die Abwärtstaste.

Wählen Sie auf dem Startbildschirm mit den Richtungstasten und der mittleren Taste das Symbol "Einstellung". Wechseln Sie nach unten, um "Rampe" zu markieren, und drücken Sie die mittlere Taste, um die Komforteinstellungen vorzunehmen.

Verwenden Sie die Aufwärts- oder Abwärtstaste, um den Rampendruck zu ändern (Sie können keinen Wert eingeben, der unter dem Startdruck liegt). Denken Sie daran, die mittlere Taste zu drücken, um Ihre Auswahl zu speichern.

| Therapie | einstellu | ngen | | |
|---------------|-----------|-----------------|-----------|-------|
| Modus Auto | matisch | e Anp | bassur | ng |
| Druck | > 4.0 | ♦ 6.0 | 〈 20.0 | cmH₂0 |
| Rampe 4.0 | cmH₂0 | | 0 min | uten |
| EZEX 0 | | | | |

Verwenden Sie die rechte Taste zum Markieren und die mittlere Taste zum Auswählen der Rampendauer in Minuten. Drücken Sie die Aufwärts- oder Abwärtstasten, um die Dauer von 0 bis 45 Minuten zu ändern, wobei Sie sich in Schritten von fünf Minuten bewegen. **Drücken Sie die mittlere Taste, um Ihre Auswahl zu speichern.**

EZEX-Einstellungen

Die EZEX-Funktion ermöglicht Ihnen, den Druck beim Ausatmen zu reduzieren, um eine komfortablere Therapie zu ermöglichen.

Verwenden Sie die Aufwärts-/Abwärtstasten, um EZEX zu markieren, und drücken Sie dann die mittlere Taste, um die Einstellungen anzupassen. Die EZEX-Einstellungen passen den Druckabfall beim Ausatmen so an, dass Sie bequem ausatmen können, während Sie Ihr CPAP verwenden.



Verwenden Sie die Aufwärts- oder Abwärtstasten, um den Wert von 0 auf 3 zu verschieben. Die Einstellung 0 bietet keine, 3 die größte Ausatmentlastung. **Drücken Sie die mittlere Taste, um Ihre Auswahl zu speichern.**

Masken-/Schlaucheinstellungen

Diese Einstellungen helfen Ihnen, die geeignete Maske und den passenden Schlauch für eine optimale CPAP-Leistung auszuwählen. Wählen Sie die für Sie zutreffenden Einstellungen aus. Verwenden Sie die Aufwärts-/Abwärtstasten, um die Einstellung zu markieren, und drücken Sie dann die mittlere Taste, um die Einstellungen anzupassen. Verwenden Sie die Aufwärts/Abwärtstasten, um zwischen den Einstelloptionen zu wechseln, und **drücken Sie** dann **die mittlere Taste, um Ihre Auswahl zu speichern**.

| Masken-/Schlaucheinstellungen |
|------------------------------------|
| Maskentyp Vollgesicht(s) |
| Schlauchdurchmesser Standard |
| Schlauchlänge 6 ft. (182.88 cm) |

Spracheinstellungen

Diese Einstellungen helfen Ihnen bei der Auswahl Ihrer Muttersprache und der regionalen Einstellungen. Wählen Sie die für Sie zutreffende Sprache aus. **Drücken Sie die mittlere Taste, um Ihre Auswahl zu speichern**. Mit der Option Einheiten können Sie die Druckeinheiten von cmH2O auf hPa ändern.

| Sprache/Einheiten | |
|--------------------|--|
| Sprache | |
| Deutsche | |
| Einheiten | |
| cmH ₂ O | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

Verwenden Sie die Taste Links/Zurück, um zwischen den Bildschirmoptionen umzuschalten oder zum Startbildschirm zurückzukehren.

Geräteinformationen

Dieser Bildschirm zeigt die Geräteinformationen an.

| Ger | äteinformation | | |
|-----|---------------------|-------|----------|
| SN | B19K20164 | FW | 77DD.0.0 |
| NE | 132 | VN | 2.6.2 |
| BH | 669.43 | TH | 12.24 |
| ΗT | 71.50 | WH | 208.91 |
| HT | 0.00 | WH | 0.00 |
| FLT | 0 000 000 000 00 | 0 000 | |
| DT | 2020/11/30 18: | 45:06 | 潮的路間 |

Kurzreferenz-Codes:

- SN Geräteseriennummer
- FLT Fehlercode-Zusammenfassung. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt Fehler und Warncode im Benutzerhandbuch des Geräts.
- QR Barcode Link zu aktuellen Handbüchern und Nutzung von Ressourcen.

Einstellungen des Befeuchters



Drücken Sie auf dem Startbildschirm die Abwärtstaste, um den Abschnitt "Befeuchter" zu markieren. Drücken Sie zum Auswählen die mittlere Taste.



Mit den Aufwärts - oder Abwärtstasten kann die Befeuchtungsstufe von 0 auf 10 verschoben werden (0 = keine Befeuchtung, 10 = maximale Befeuchtung). Sie werden sehen, dass sich die Wassertropfen-Symbole auf einen höheren oder niedrigeren Wert bewegen. **Sobald Sie die gewünschte Einstellung erreicht haben, verwenden Sie die linken und rechten Tasten, um zum grünen Häkchen zu wechseln, wenn es nicht bereits markiert ist, und drücken Sie dann die mittlere Taste, um Ihre Einstellungen zu speichern.** Um die Einstellungen des Befeuchters zu verlassen, ohne Änderungen zu speichern, wählen Sie das rote X mit den Tasten Links und Rechts, um es zu markieren, und drücken Sie dann die mittlere Taste.

Hinweis: Wenn das Gerät einen abgenommenen oder beschädigten Luftbefeuchter erkennt, wird eine Fehlermeldung angezeigt, die darauf hinweist, dass der Luftbefeuchter nicht betriebsbereit ist.



LCD-Anzeigen des Befeuchters im Standby-Modus

Wasserzustandsanzeigen

Diese Anzeigen werden nur angezeigt, wenn der Befeuchter auf ein Niveau > 0 eingestellt ist. Sie erscheinen unten rechts auf dem Startbildschirm.

Blinkender blauer Tropfen – Ohne Wasser



Angezeigt durch ein blinkendes blaues Tröpfchen. Der Befeuchter wird während der Therapie deaktiviert. Ursachen:

- Kein Wasser im Behälter wird nur angezeigt, wenn das Heizgerät/der Luftbefeuchter auf Niveau > 0 eingestellt ist.
- Wenn dieser Status erscheint, sich aber Wasser im Behälter befindet, wird ein Fehler angezeigt, der wahrscheinlich auf Feuchtigkeit im CPAP zurückzuführen ist. Wenn Sie das System austrocknen lassen, kann das Problem behoben werden. Führen Sie dazu das CPAP im Trockenmodus aus.

HINWEIS: Nach dem Trocknen des Systems trennen Sie die Stromquelle und schließen Sie sie wieder an, um sicherzustellen, dass der Status zurückgesetzt wird.

Blinkender gelber Tropfen und Diamant – Leitungswasser erkannt



Bei diesem Befeuchter sollte nur destilliertes Wasser verwendet werden. Ein blinkender gelber Tropfen und ein gelber Diamant zeigen an, dass anderes als destilliertes Wasser im Behälter erkannt wird. Der Befeuchter kann weiterhin verwendet werden, obwohl dies bei jeder Art von Wasser, das nicht destilliert ist, die Lebensdauer des Heizgeräts verkürzt und die Garantie für das Heizgerät aufheben kann. Ursachen:

- Verwendung von Wasser, das weniger rein ist als destilliertes Wasser im Behälter.
- Verwendung von destilliertem Wasser in einem Behälter, der zuvor Leitungswasser enthielt und nicht ausreichend gespült wurde. In diesem Fall wird empfohlen, das Behälterwasser auszulassen und mit destilliertem Wasser zu spülen. Ersetzen Sie zur Verwendung das Wasser im Behälter durch destilliertes Wasser.
- Oder das Wassersignal ist fehlerhaft und meldet einen falschen Wert. Dies wird höchstwahrscheinlich durch Feuchtigkeit im CPAP verursacht. Wenn Sie das System austrocknen lassen, kann das Problem behoben werden. Führen Sie dazu das CPAP im Trockenmodus aus.

HINWEIS: Nach dem Trocknen des Systems trennen Sie die Stromquelle und schließen Sie sie wieder an, um sicherzustellen, dass der Status zurückgesetzt wird.

Blinkender roter Tropfen und X – Schlechtes Wassersignal erkannt



Angezeigt durch ein blinkendes rotes Tröpfchen und ein rotes "X". Der Befeuchter wird während der Therapie deaktiviert.

Dies deutet auf eine Beschädigung hin, die höchstwahrscheinlich durch Feuchtigkeit im CPAP verursacht wird. Wenn Sie das System austrocknen lassen, kann das Problem behoben werden. Führen Sie dazu das CPAP im Trockenmodus aus.

HINWEIS: Nach dem Trocknen des Systems trennen Sie die Stromquelle und schließen Sie sie wieder an, um sicherzustellen, dass der Status zurückgesetzt wird.

Statusanzeigen des Heizgeräts

Sie erscheinen im unteren rechten Teil des Startbildschirms (neben dem Befeuchtungssymbol)

Blinkendes rotes X – Heizgerät getrennt oder beschädigt



Wenden Sie sich zur Reparatur oder zum Austausch an Ihren Händler.

Wenn Sie zum Zurücksetzen einer Anzeige Hilfe benötigen, wenden Sie sich an Ihren Anbieter medizinischer Geräte oder den Somnetics-Kundendienst unter +1-877-621-9626 oder an info@somnetics.com.

Kombinationsanzeigen

Die Statussymbole Wasser und Heizgerät schließen sich nicht gegenseitig aus. Es ist möglich, dass bei beiden Probleme auftreten, die im unteren rechten Teil des LCD-Bildschirms in Kombination angezeigt werden. Beispiel:



LCD-Anzeigen für Befeuchter im Therapiemodus

Während der Therapie werden der Wasser-/Heizungsstatus und die Einstellung des Befeuchters in der unteren rechten Ecke des Bildschirms angezeigt. Der Status besteht aus einem Wassertropfen mit einer von drei Farbmöglichkeiten:

- Grauer Tropfen: Der Befeuchter ist deaktiviert, da die Einstellung des Befeuchters 0 (aus) ist.
- Blauer Tropfen: Der Befeuchter ist aktiviert und funktioniert.
- Roter Tropfen: Der Befeuchter ist deaktiviert, weil eine Bedingung erkannt wurde, die den Betrieb des Befeuchters nicht zulässt.

Die meisten Benutzer schlafen und wissen nicht, ob sich der Status während der Nacht ändert. Zusätzliche Statusinformationen werden nach der Therapie auf dem Startbildschirm im Standby-Modus (siehe Abschnitt oben) angezeigt.

Therapie bei ausgeschaltetem Befeuchter (Einstellung 0)



Der graue Tropfen zeigt an, dass der Befeuchter nicht aktiv ist.

Therapie mit Befeuchter EIN (Einstellung > 0)

Normaler Betrieb, keine Fehler, Heizung aktiviert



Der blaue Tropfen zeigt an, dass der Befeuchter aktiv ist. HINWEIS: Dazu gehören auch Fälle, in denen eine verminderte Wasserqualität (Leitungswasser) festgestellt wurde.

Fehlerzustand erkannt, Befeuchter deaktiviert



Der rote Tropfen zeigt an, dass der Befeuchter nicht aktiv ist. Die normale CPAP-Therapie ist nicht betroffen. Dies kann eine der folgenden Ursachen haben:

- Wasserloser Zustand erkannt.
- Schlechtes Wassersignal erkannt.
- Schlechtes Heizungssignal erkannt.
- Übertemperatur des Heizgerätes erkannt.

Weitere Informationen darüber, welcher Fehler das Heizgerät deaktiviert hat, werden nach Abschluss der Therapie auf dem Standby-Bildschirm angezeigt (siehe Abschnitt LCD-Anzeigen des Befeuchters im Standby-Modus).

Standard-Benutzermodi

Der Normalbetrieb besteht aus vier Modi:

| Aus | Wenn das Gerät an keine Stromquelle angeschlossen ist, ist es ausgeschaltet. |
|---------|--|
| Standby | Wenn das Gerät mit Strom versorgt wird, durchläuft es die LED- Ablaufkette der Startsequenz und geht in den Standbymodus über. Der Standbymodus wird auch durch Drücken der Einschalttaste initiiert, wenn das Gerät eingeschaltet ist oder wenn die Maske im eingeschalteten Zustand entfernt wird. So lange wie das Gerät mit Strom versorgt wird, bleibt es im Standbymodus, bis die Einschalttaste gedrückt oder der Trocknungsmodus initiiert wird. |
| Ein | Im Einschaltmodus arbeitet das Gebläse und das Gerät generiert regulierten Therapiedruck. Der Einschaltmodus wird durch Drücken der mittleren Taste initiiert, wenn sich das Gerät im Standbymodus befindet und der Patient die Maske trägt. |

Trocknungsmodus Dieser Modus wird aus dem Standby-Modus aufgerufen. Halten Sie die Aufwärts-Taste drei Sekunden lang gedrückt, um in den Trocknungsmodus zu gelangen. Dieser Modus dauert 30 Minuten, es sei denn, Sie unterbrechen ihn , indem Sie die mittlere Taste drücken, um in den Ein-Modus zu wechseln, oder indem Sie die Aufwärts-Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten. Der Trocknungsmodus spült Ihr CPAP-Gerät, den Schlauch und die Maske von Restfeuchtigkeit, die von einer Therapiesitzung übrig geblieben ist.

Die Therapie beginnen

Lassen Sie den Transcend 365 miniCPAP nach dem Auslagern an die Umgebungstemperatur anpassen. Um mit der Therapie zu beginnen, schließen Sie das Netzteil an Ihren Transcend 365 miniCPAP an und drücken Sie die mittlere Taste, um die Therapie zu starten. Wenn die Rampe konfiguriert ist, beginnt sie automatisch. (Hinweis: Nach Erreichen des Therapiedrucks kann die Rampe bei Bedarf durch Drücken der Abwärtstaste reaktiviert werden.)

HINWEIS: Um die Therapie vom Startbildschirm aus zu starten, stellen Sie zunächst sicher, dass keine Symbole markiert sind, und drücken Sie dann die mittlere Taste. Sie können die Therapie auch von jedem beliebigen Bildschirm aus starten, indem Sie die mittlere Einschalttaste drei Sekunden lang gedrückt halten.



HINWEIS: Wenn das Transcend 365 miniCPAP-Gerät während der Therapie die Stromversorgung verliert, wird das CPAP eingeschaltet, sobald die Stromversorgung wiederhergestellt ist, und die Therapie wird automatisch fortgesetzt.

Transcend Desktop-Software

Die kostenlose Desktop-Software von Transcend kann unter <u>www.MyTranscend.com/support</u> heruntergeladen werden. Mit der Transcend-Software können Sie detaillierte Compliance-Daten anzeigen und die Komfortfunktionen Ihres Geräts anpassen.

TranSync

Das TranSync Compliance Monitoring System wurde entwickelt, um Patienten eine sichere und bequeme Methode zur Anzeige der Compliance-Daten einzusehen und über die sichere, Cloud-basierte TranSync-Website (<u>www.MyTranSync.com</u>) an Pflegedienste und Ärzte zu übertragen. Die Daten können mithilfe der Transcend Desktop-Software oder des TranSync Bluetooth-Moduls und der mobilen App auf die TranSync-Website hochgeladen werden.

Benutzer müssen die E-Mail-Adresse eingeben, die ihrem TranSync-Konto zugeordnet ist. Wenn Sie noch kein TranSync-Konto haben oder ein Profil von Ihrem Pflegedienst eingerichtet wurde, besuchen Sie <u>www.MyTransync.com/Registration</u>, um Ihr individuelles Konto einzurichten, bevor Sie Compliance-Informationen übertragen.

TranSync Mobile App

Die mobile TranSync-App (für IOS und Android) kann aus den Apple[®] und Google[®] App Stores heruntergeladen werden. Die Benutzerhandbücher der App können unter <u>www.MyTranscend.com/support</u> heruntergeladen werden. Die App kann verwendet werden, um auf die TranSync Cloud-Datenbank (<u>www.MyTranSync.com</u>) hochgeladene Compliance-Daten über die Desktop-Software oder das TranSync Bluetooth-Modul anzuzeigen.

TranSync Bluetooth-Modul

| Kompatibilität mit dem mobilen TranSync-System | | |
|--|---------------------------------------|--|
| iOS | Version 11.1 oder höher | |
| Android | Version 5.0 (API-Level 21) oder höher | |
| Regulatorische Verfahren | FCC Teil 15 konform | |

Um Ihr Bluetooth-Modul zu verwenden, legen Sie es mit dem Logo nach oben ein.



Die TranSync Mobile App oder das Benutzerhandbuch für die mobile Anwendung TranSync können Sie von <u>https://MyTranscend.com/support</u> herunterladen.

Verwendung der Rampenfunktion

- 1. Der Gerätedruck wird auf einen voreingestellten Anfangsdruck gesenkt und steigt im Laufe eines vorbestimmten Zeitraums graduell an, bis das Gerät den verschriebenen Anfangstherapiedruck erreicht hat.
- 2. Halten Sie die Rampentaste gedrückt, um die Rampendruck zu beschleunigen Der Druck wird vom Gerät schnell gesteigert, bis der verschriebene Therapiedruck erreicht ist.

Therapie beenden und in den Trocknungsmodus wechseln

Drücken Sie nach Abschluss der Therapiesitzung die mittlere Taste, um Ihren CPAP wieder in den Standby-Modus zu bringen. Halten Sie die Aufwärtstasten drei Sekunden lang gedrückt, um den Trocknungsmodus zu starten. Dieser Modus dauert 30 Minuten, es sei denn, Sie stoppen ihn, indem Sie die mittlere Taste drücken, um die Therapie zu starten, oder indem Sie die Aufwärts-Taste 3 Sekunden lang gedrückt halten. Nach 30-minütiger Trockenzeit schaltet sich das Gebläse aus und das Gerät wechselt automatisch in den Standbymodus.

Der **Trockenmodus** spült Ihr CPAP-Gerät, den Schlauch und die Maske von der Restfeuchtigkeit, die von einer Therapiesitzung zurückbleibt.



Vorsicht: Verwenden Sie das Transcend 365 miniCPAP nicht, wenn es sich im Trocknungsmodus befindet, da es den verschriebenen Therapiedruck in diesem Modus nicht bereitstellt.

Der Transcend 365 miniCPAP Luftbefeuchter

Der Transcend 365 miniCPAP ist das einzige CPAP-Gerät (Continuous Positive Airway Pressure), das für die Verwendung der fortschrittlichen, integrierten Capillary Force Vaporization™ (CFV) Befeuchtungstechnologie zugelassen ist. CFV kombiniert sofort befeuchteten Dampf mit dem Luftstrom beim Einatmen, um einen warmen, feuchten und angenehmen Luftstrom zu erzeugen. Dieser einzigartige Befeuchter nutzt einen Docht, um destilliertes Wasser zum Heizelement zu ziehen, das dann beim Einatmen warmen Dampf abgibt. Diese spezielle Methode der Befeuchtung benötigt weniger Wasser, wodurch die Größe des Befeuchters deutlich reduziert wird.

Vorsicht! <u>Verwenden Sie nur destilliertes Wasser. Für die ordnungsgemäße</u> <u>Funktion des Befeuchters ist die Verwendung destillierten Wassers erforderlich.</u>

Bei Nichtgebrauch von destilliertem Wasser kann der Befeuchter so beschädigt werden, dass er repariert oder ersetzt werden muss. Alternativ kann das Wasser für den Gebrauch mit dem Transcend 365 miniCPAP Befeuchter mit dem Transcend tragbaren Wasserfilter gefiltert werden. Ersatzpatronen ZeroWater™ für den tragbaren Wasserfilter erhalten Sie direkt bei Ihrem Transcend-Händler oder bei den meisten großen Einzelhändlern.

Füllen des Wasserbehälters

 Um den Wasserbehälter vom CPAP zu entfernen, trennen Sie zuerst die Stromquelle vom CPAP. Stellen Sie das Gerät dann auf eine ebene, stabile Oberfläche, sichern Sie den Wasserbehälter mit einer Hand, heben Sie das CPAP mit der anderen Hand an und nehmen es ab. Die Teile sind einfach durch Magnete verbunden – es gibt keinen Knopf oder Riegel, der den Befeuchter vom CPAP-Gerät löst.



2. Halten Sie den Wasserbehälter in einem leichten Winkel und <u>füllen Sie ihn nur mit</u> <u>destilliertem Wasser</u>. Dieser Schritt wird am besten über einer Spüle durchgeführt, da beim Befüllen des Behälters Wasser verschüttet werden könnte.

Vorsicht: Führen Sie diesen Vorgang nicht in der Nähe von elektronischen Geräten durch. Trennen Sie immer die Stromquelle von Ihrem CPAP, bevor Sie versuchen, den Wasserbehälter zu entfernen.



 Sie können zum Befüllen des Wasserbehälters auch den Transcend 365 Wasserfilter-Satz benutzen.



- Packen Sie den Wasserfilter-Satz aus und befolgen Sie die in der Verpackung enthaltene Anleitung zum Zusammenbau.
- Setzen Sie den zusammengebauten Satz auf den eben stehenden Transcend 365 Behälter.
- Füllen Sie Wasser bis zur Füllinie ein. Überfüllen Sie den Behälter nicht, um ein Überlaufen zu vermeiden.
- Warten Sie, bis das Wasser durch den Filter geflossen und der Behälter gefüllt ist.

HINWEIS: Ersetzen Sie den Wasserfilter nach zwei Monaten nächtlichen Gebrauchs oder wenn das Signal "Schmutziges Wasser" auf Ihrem Transcend 365 CPAP erscheint. Die Qualität des Leitungswassers kann die Lebensdauer des Filters beeinträchtigen. Die Verwendung von Leitungswasser mit 300+ PPI erfordert einen häufigeren Austausch des Wasserfilters.



4. Überprüfen Sie, ob unter der Kapazität des Behälters erreicht ist, indem Sie ihn senkrecht halten und den Wasserstand ablesen. Das Wasser sollte unterhalb der maximalen Füllinie stehen.



5. Wenn der Wasserbehälter gefüllt ist, stellen Sie ihn auf eine sichere, ebene Fläche und richten Sie den Heizdocht an der Behälteröffnung aus. Halten Sie den Behälter fest und setzen Sie das CPAP auf, so dass die Teile durch die Magnete sicher zusammenschnappen.

HINWEIS: Der Behälter des Befeuchters muss vor dem Transport geleert werden, um eine Beschädigung des CPAP zu vermeiden.



Abbildung 3 Richten Sie die Heizpatrone an der Behälteröffnung aus. Senken Sie das Gerät auf den Wasserbehälter. Die beiden Teile werden durch Magnete zusammengehalten.

HINWEIS: Achten Sie beim Einsetzen des Heizdochtes in den Behälter darauf, dass die Behälterdichtung nicht umgebogen wird, da dies zu Wasserleckagen führt.



HINWEIS: Sollte sich die Behälterdichtung aus dem Behälter lösen, wenden Sie sich an Ihren Transcend miniCPAP-Händler, um einen Ersatz zu erhalten. Verwenden Sie den Luftbefeuchter in diesem Fall nicht weiter, da dies zu Schäden an Ihrem Gerät führen kann.
Austausch des Heizdochtes

Im Lieferumfang des Transcend 365 miniCPAP ist entweder ein Keramikdocht oder ein austauschbarer Softdocht enthalten. Der Keramikdocht muss nicht ersetzt werden, wenn destilliertes Wasser verwendet wird. Sollten Sie über einen austauschbaren Softdocht verfügen und nach der Verwendung des Geräts über mehrere Monate trockene Nasenoder Rachensymptome bemerken, kann dies ein Hinweis darauf sein, dass ein Wechsel des Dochtes erforderlich ist. Um Ersatzdochte zu bestellen, wenden Sie sich bitte an unseren Kundendienst unter +1-877-621-9626.

1. Trennen Sie die Stromquelle, entfernen Sie den Befeuchterbehälter, drehen Sie dann das CPAP-Gerät um, und Sie sehen die Dochtabdeckung. Drehen Sie sie um eine halbe Umdrehung und ziehen Sie daran.



- 2. Ziehen Sie den alten Docht heraus und entsorgen Sie ihn.
- 3. Legen Sie den neuen Docht in die Dochtabdeckung und setzen Sie diese in den Befeuchter ein.

HINWEIS: Berühren Sie das neue Dochtmedium so wenig wie möglich, um Verunreinigungen zu vermeiden.

4. Verriegeln Sie die Dochtabdeckung durch eine halbe Umdrehung im Uhrzeigersinn.

Austausch der Heizpatrone

Sollte Ihre Heizpatrone ausfallen, erscheint ein Warnhinweis auf dem LCD-Bildschirm.

HINWEIS: Um die Heizpatrone auszutauschen, wenden Sie sich an Ihren CPAP-Händler oder zur Reparatur Ihres Gerätes an Somnetics unter +1-877-621-9626 oder unter info@somnetics.com.

Pflege Ihres Transcend 365 miniCPAP

Der Transcend 365 miniCPAP ist ein wartungsfreies Gerät. Es ist jedoch wichtig, es sauber zu halten, um maximale Effizienz und Haltbarkeit zu gewährleisten. Die unten angegebenen Reinigungszyklen werden mit der Produktlebensdauer verglichen.

Warnung:

- Trennen Sie die Stromverbindung des Transcend 365 miniCPAP vor dem Säubern.
- Tauchen Sie den Transcend 365 miniCPAP oder das Netzteil nicht in Flüssigkeit ein.
- Vermeiden Sie Wassereinlass in die Geräteöffnungen.
- Verwenden Sie keine scharfen oder aggressiven Reinigungsmittel zum Säubern der Komponenten.
- Versuchen Sie nicht, den Transcend 365 miniCPAP zu sterilisieren.
- Legen Sie keine Reinigungsmittel, beispielsweise Lappen oder Flüssigkeit, in den Luft-Einlass-/Auslassanschluss des Gerätes.

Reinigung der CPAP-Einheit

Folgen Sie diesen Anweisungen, um das Äußere des Transcend 365 miniCPAP zu reinigen.

Reiben Sie die Oberflächen mit einem trockenen, fusselfreien Baumwolltuch trocken.

Die Außenreinigung des Gerätes sollte wie folgt durchgeführt werden:

| Produkt | Regelmäßiger Reinigungszyklus | Produktlebensdauer |
|------------------------|-------------------------------|--------------------|
| Transcend 365 miniCPAP | Wöchentlich | 5 Jahre |

Pflege des Befeuchterbehälters

Befolgen Sie diese Anweisungen, um den Behälter des Befeuchters zu pflegen.

- 1. Spülen Sie den Behälter wöchentlich mit destilliertem Wasser.
- 2. Befestigen Sie den Befeuchterbehälter wieder am PAP-Gerät.
- 3. Halten Sie die Auf- und Abwärtstasten drei Sekunden lang gedrückt, um den Trocknungsmodus zu starten. Dieser Modus dauert 30 Minuten, es sei denn, Sie unterbrechen ihn durch Drücken einer beliebigen Taste. Nach 30-minütiger Trockenzeit schaltet sich das Gebläse aus und das Gerät wechselt automatisch in den Standbymodus. Der Trockenmodus spült Ihr CPAP-Gerät, den Schlauch und die Maske von der Restfeuchtigkeit, die von einer Therapiesitzung zurückbleibt.

- Seite 75
- 4. Füllen Sie den Wasserbehälter vor dem nächsten Einsatz wieder mit Wasser.

Ersetzen des Filtermediums

Während der Therapie wird Umgebungsluft durch einen Lufteinlassfilter in den Transcend 365 miniCPAP gesaugt. Das Filtermedium ist sehr einfach auszutauschen. Drehen Sie das Gerät einfach um und suchen Sie nach der Klappe an einem Ende, die sich leicht öffnen lässt.

Öffnen Sie die Klappe, um das verbrauchte Filtermedium zu entfernen, ersetzen Sie es durch ein neues und sichern Sie die Filterklappe. Das Filtermedium sollte nach 6 Monaten ausgetauscht werden – oder früher, wenn es verschmutzt ist.



Fragen? Wenden Sie sich an den Somnetics-Kundendienst unter Rufnummer +1-877-621-9626 oder besuchen Sie info@somnetics.com.

Anhang: Teilenummern

- Einwegteile
- Zubehör
- Ersatzteile

HINWEIS: Alle Einwegteile, Zubehör- und Ersatzteile sind wiederverwendbar und nicht für den Mehrpatientengebrauch geeignet.

Einwegteile

| Artikel | Teilenummer | Artikel | Teilenummer |
|---|-------------|--|-------------|
| Transcend 365 miniCPAP Lufteinlassfilter | 503096 | Transcend 365 miniCPAP Heizdocht (soft), Sechserpack | 503111 |
| Transcend Heizpatronendocht (soft) | 503097 | | |

Zubehör

| Artikel | Teilenummer | Artikel | Teilenummer |
|-----------------------------------|-------------|-----------------------------------|-------------|
| Transcend P10-Akku | 503098 | Transcend 365 Wasserfiltersatz | 503110 |
| Transcend 365 Bluetooth- Modul | 503112 | | |

Ersatzteile

| Artikel | Teilenummer | Artikel | Teilenummer |
|---|-------------|--|-------------|
| Transcend 365 miniCPAP Wartungseinheit | 503090 | Transcend 365 miniCPAP Wasserbehälter | 503093 |
| USB-Kabel | 503020 | Transcend 365 miniCPAP Netzteil PSA3 | 503100 |
| Transcend Reisetasche | 503012 | 2-poliges GB-Stromkabel | 503076 |
| 2-poliges US-Stromkabel | 503074 | 2-poliges AU-Stromkabel | 503077 |
| 2-poliges EU-Stromkabel | 503075 | | |

Introduzione

Grazie per aver scelto il dispositivo Transcend 365 miniCPAP[™] di Transcend[®], un dispositivo medico per l'apnea ostruttiva del sonno. Il dispositivo Transcend 365 miniCPAP fornisce la pressione positiva delle vie aeree in un intervallo compreso tra 4 e 20 cm di H₂O come da prescrizione medica. La famiglia di prodotti Transcend 365 miniCPAP include il dispositivo Transcend 365 miniCPAP e il Transcend 365 miniCPAP Auto.

- Il Transcend 365 miniCPAP è ideale per l'uso quotidiano, dal comodino o dall'imballo quando si viaggia.
- L'interfaccia LCD interattiva rende il Transcend miniCPAP 365 facile da usare.
- Il Transcend 365 miniCPAP è l'unico dispositivo a pressione positiva continua delle vie aeree (CPAP) dotato di licenza per l'uso della tecnologia di umidificazione a vapore a forza capillare (CFV Capillary Force Vaporization[™]) integrata*. La CFV combina istantaneamente il vapore umidificato con il flusso d'aria durante l'inalazione per assicurare un flusso d'aria caldo, umido e confortevole. Un tale metodo di umidificazione richiede meno acqua rispetto ad altri sistemi, il che riduce le dimensioni dell'umidificatore.
- Nel sistema Transcend 365 miniCPAP sono anche integrati uno spinotto per l'alimentazione CA e una porta USB.

*La tecnologia di umidificazione Capillary Force Vaporization[™] (CFV) può essere coperta da uno o più brevetti statunitensi o di altri paesi (brevetto 6.634.864, brevetto 7.431.570, brevetto 7.920.777, brevetto 8.201.752, brevetto 7.942.644, brevetto 5.008.207) e altri brevetti statunitensi o di altri paesi in corso di registrazione.

NOTA: Per una descrizione più dettagliata ed informazioni relative ad avvisi, avvertenze e risoluzione dei problemi, consultare il Manuale utente del dispositivo Transcend[®] 365 miniCPAP scaricabile dalla pagina <u>www.MyTranscend.com/support</u> o disponibile chiamando il servizio clienti Somnetics al numero 877-621-9626 o scrivendo un'email a <u>info@somnetics.com</u> per richiederne una copia.

Componenti di Transcend 365 miniCPAP

Iniziare a disimballare tutti i componenti contenuti nella custodia da viaggio Transcend 365 miniCPAP e controllarli per assicurarsi che non si siano danneggiati durante il trasporto. Segnalare eventuali componenti mancanti o danneggiati al fornitore dei prodotti sanitari per uso domestico che ha venduto il dispositivo Transcend 365 miniCPAP.



In dotazione con Transcend 365 miniCPAP

- Dispositivo Transcend 365 miniCPAP e umidificatore integrato
- Alimentatore e cavi di alimentazione universali (PSA3)
- Custodia da viaggio
- Guida rapida di Transcend 365 miniCPAP
- Cavo USB

Accessori (venduti separatamente)

- Tubo di alimentazione dell'aria (compatibile con il raccordo standard da 22 mm)
- P10 Battery[™]
- Maschera paziente

Assemblaggio del dispositivo Transcend 365 miniCPAP

La maschera si collega direttamente al Transcend 365 miniCPAP tramite il tubo di alimentazione dell'aria.

Per assemblare il dispositivo Transcend 365 miniCPAP, attenersi ai seguenti passaggi:

- 1. Collegare la maschera (acquistabile separatamente) a un tubo di alimentazione dell'aria con raccordo standard da 22 mm (acquistabile separatamente).
- 2. Collegare il tubo di alimentazione dell'aria direttamente al dispositivo Transcend 365 miniCPAP, assicurandosi che sia completamente inserito.
- 3. Collegare l'alimentatore al dispositivo Transcend 365 miniCPAP. Collocare il dispositivo su una superficie piatta, asciutta e stabile.

4. Collegare il cavo di alimentazione appropriato all'alimentatore e il relativo cavo di alimentazione a una presa a muro.

Impostazione del Transcend 365 miniCPAP

Schermata iniziale

Non appena acceso, sullo schermo LCD viene visualizzata la schermata iniziale.

Pulsante centrale: Accensione e Selezione,

Icona Casa e Modalità Terapia

Su: Impostazioni

Giù: Umidificazione, Attivazione della rampa

Sinistra/Indietro: Relazione di conformità

Destra: Report ultima sessione



I numeri bianchi in alto a destra della schermata iniziale indicano la pressione impostata (numero grande) e la pressione minima e massima (numeri piccoli e meno evidenziati – 4 e 20 in questa immagine).

Quadro dei comandi



• Premendo uno dei **quattro pulsanti direzionali** (Su, Giù, Sinistra o Destra) sul pannello di controllo si evidenzierà l'icona corrispondente nella schermata principale. Premendo il pulsante centrale verrà quindi visualizzata immediatamente

la sezione evidenziata. All'interno di una sezione, questi pulsanti consentono di navigare per evidenziare le aree e selezionare le opzioni. Ricordiamo che il **pulsante Sinistra è ancora il pulsante "Indietro"**. Premerlo per tornare indietro di una schermata o per tornare alla schermata iniziale.

• Premendo il pulsante centrale (plastica rigida) si avvia lo sfiato del PAP e si passa alla schermata Modalità Terapia.

NOTA: Quando si effettuano delle sezioni in una sezione, spostarsi per evidenziare il valore desiderato, quindi premere il pulsante centrale per salvare la scelta.

Uso dello schermo LCD

Impostazioni Terapia



Accedere alla schermata Impostazioni premendo il pulsante Su per evidenziare l'icona, quindi premere il pulsante centrale per selezionarla.

Nella sezione **Impostazioni** vengono visualizzate quattro sottosezioni:

- Impostazioni Terapia
- Impostazioni maschera/tubo
- Lingua/Unità
- Informazioni sul dispositivo

| Impostazioni Paziente |
|----------------------------|
| Impostazioni Terapia |
| Impostazioni maschera/tubo |
| Lingua/Unita |
| Informazioni |
| |
| |
| |
| B19K20164 77DD.0.0 |

Premere il pulsante Centrale per accedere alle Impostazioni Terapia.

Impostazioni della rampa

L'impostazione della **Rampa** avvia la pressione della terapia con un'impostazione più bassa e ne aumenta gradualmente il livello fino a raggiungere la pressione prescritta per la terapia, in modo da potersi comodamente addormentare. La rampa inizierà automaticamente quando inizia la terapia. Per riattivare la rampa durante la notte, premere il pulsante freccia giù.

Dalla schermata iniziale, selezionare l'icona Impostazioni utilizzando i pulsanti direzionali e il pulsante centrale. Scorrere verso il basso per evidenziare la funzione Rampa e premere il pulsante centrale per effettuare le regolazioni del livello di comfort.

Utilizzare i pulsanti Su o Giù per modificare la pressione di rampa (non è possibile impostarla su un valore inferiore alla pressione iniziale). Ricordarsi di premere il pulsante centrale per salvare la selezione.

| Impostazioni Terapia | | | | | |
|----------------------|----------|----------|-------------------------|--|--|
| Modalità | | | | | |
| Regolaz | zione au | Itomatic | a | | |
| Pressione | > | • | < | | |
| | 4.0 | 6.0 | 20.0 cmH ₂ O | | |
| Rampa | | | | | |
| 4.0 c | mH₂O | | 0 minuti | | |
| EZEX | | | | | |
| 0 | | | | | |

Utilizzare la freccia destra per evidenziare e il pulsante Centrale per selezionare la Durata rampa in minuti. Premere i pulsanti Su o Giù per modificarne la durata da 0 a 45 minuti, con incrementi di cinque minuti. **Premere il pulsante centrale per salvare la selezione.**

Impostazioni EZEX

La funzione EZEX consente di ridurre la pressione quando si espira per un trattamento più confortevole.

Premere il pulsante Giù per evidenziare EZEX, quindi premere il pulsante centrale per regolare le impostazioni. Le impostazioni EZEX regolano la quantità di perdita di pressione sull'espirazione, in modo da poter espirare agevolmente durante l'uso del CPAP.

| Impostazioni | Terapia | | | | | |
|-----------------------------|----------|----------|-----------------|--|--|--|
| Modalità | Modalità | | | | | |
| Regola | zione au | Itomatio | ca | | | |
| Pressione | > 4.0 | ◆ 6.0 | < 20.0 cmH₂O | | | |
| Rampa 4.0 cmH₂O 0 minuti | | | | | | |
| EZEX | | | | | | |

Utilizzare i pulsanti Su o Giù per spostare il valore da 0 a 3. Con 0 non si ha sollievo durante l'espirazione, con 3 si ha il massimo livello di sollievo in fase di espirazione. **Premere il pulsante centrale per salvare la selezione.**

Impostazioni maschera/tubo

Queste impostazioni consentono di selezionare la maschera e il tubo più appropriati per ottenere prestazioni ottimali dal CPAP. Selezionare le impostazioni desiderate. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per evidenziare l'impostazione, quindi premere il pulsante Centrale per apportare eventuali modifiche. Utilizzare i pulsanti Su/Giù per spostarsi tra le opzioni di impostazione, quindi **premere il pulsante Centrale per salvare la selezione**.

| Impostazioni maschera/tubo |
|--|
| Tipo machera Machera facciale |
| Diametro tubo Standard Lunghezza tubo 6 ft. (182.88 cm) |

Impostazioni lingua

Queste impostazioni consentono di selezionare la lingua madre e le impostazioni regionali. Selezionare la lingua che si desidera. **Premere il pulsante centrale per salvare la selezione. L'opzione Unità consente di modificare le unità di pressione da cmH2O a hPa.**

| Lingua/Unità Lingua Italiano | | | |
|------------------------------------|---|---|--|
| Unità cmH ₂ O | - | - | |
| | | | |

Utilizzare il pulsante Sinistra/Indietro per tornare alle opzioni della schermata o alla schermata iniziale.

Informazioni sul dispositivo

Questa schermata mostra informazioni sul dispositivo.

| Infor | mazioni | | |
|-------|---------------------|-------|----------|
| SN | B19K20164 | FW | 77DD.0.0 |
| NE | 132 | VN | 2.6.2 |
| BH | 669.43 | TH | 12.24 |
| HT | 71.50 | WH | 208.91 |
| HT | 0.00 | WH | 0.00 |
| FLT | 0 000 000 000 00 | 0 000 | |
| DT | 2020/11/30 18: | 45:06 | |

Codici di riferimento rapido:

- SN Numero di serie del dispositivo
- FLT Riepilogo codici errore. Per ulteriori informazioni, vedere la sezione Codici di avviso nel manuale utente del dispositivo.
- QR Barcode link ai manuali e alle risorse d'uso più recenti.

Impostazioni Umidificatore



Nella schermata iniziale, premere il pulsante Giù per evidenziare la sezione Umidificatore. Premere il pulsante centrale per selezionarla.



Usare i pulsanti Su o Giù per spostare il livello di umidificazione tra 0 e 10 (0 = nessuna umidificazione, 10 = massima umidificazione). Si vedranno le icone delle gocce d'acqua spostarsi su un valore più alto o più basso. **Una volta raggiunta l'impostazione desiderata, utilizzare i pulsanti Sinistra e Destra per passare al segno di spunta verde, se non già evidenziato, quindi premere il pulsante Centrale per salvare le impostazioni.** Per uscire dalle impostazioni dell'umidificatore senza salvare alcuna modifica, selezionare la X rossa utilizzando i pulsanti Sinistra e Destra, quindi premere il pulsante centrale.

Nota: se il dispositivo rileva un umidificatore staccato o danneggiato, verrà visualizzato un messaggio di errore nella schermata dell'umidificatore che indica che l'umidificatore non è operativo.



Indicatori LCD dell'umidificatore in modalità standby

Indicatori di stato dell'acqua

Questi indicatori saranno visualizzati solo se l'umidificatore è impostato su un livello > 0. Appariranno nella parte inferiore destra della schermata principale.

Gocce blu lampeggianti - Acqua in esaurimento



Indicato da una goccia blu lampeggiante. Durante la terapia, l'umidificatore sarà disabilitato. Può essere dovuto a:

- Assenza di acqua nel serbatoio: visualizzato solo se il riscaldatore/l'umidificatore è impostato su un livello > 0.
- Se viene visualizzato questo stato ma è presente acqua nel serbatoio, è probabile vi sia un errore dovuto alla presenza di umidità nel CPAP. Il problema potrebbe

scomparire lasciando asciugare il sistema. A tal fine, utilizzare il CPAP nella modalità di asciugatura.

NOTA: Dopo aver asciugato il sistema, scollegare e ricollegare l'alimentatore per assicurarsi che lo stato venga resettato.

Goccia e diamante gialli lampeggianti - Rilevamento di acqua di rubinetto



Goccia e diamante gialli lampeggianti

Questo umidificatore è compatibile esclusivamente con acqua distillata. Una goccia gialla lampeggiante e un diamante giallo indicano che nel serbatoio è stata rilevata acqua con caratteristiche diverse da quella distillata. L'umidificatore può essere utilizzato, anche se l'uso con acqua diversa da quella distillata ridurrà la durata del riscaldatore e potrebbe rendere nulla la garanzia sullo stesso. Questa indicazione può essere dovuta a:

- Presenza nel serbatoio di acqua meno pura di quella distillata.
- Uso di acqua distillata in un serbatoio in precedenza utilizzato con acqua di rubinetto e non sufficientemente risciacquato. In questo caso, si raccomanda di scaricare l'acqua del serbatoio e di risciacquarlo con acqua distillata. Utilizzare il dispositivo dopo aver sostituito l'acqua nel serbatoio con acqua distillata.
- Indicazione del tipo di acqua errata, con segnalazione di un valore non corretto. Ciò è probabilmente causato dall'umidità presente nel CPAP. Il problema potrebbe scomparire lasciando asciugare il sistema. A tal fine, utilizzare il CPAP nella modalità di asciugatura.

NOTA: Dopo aver asciugato il sistema, scollegare e ricollegare l'alimentatore per assicurarsi che lo stato venga resettato.

Goccia rossa e X lampeggianti - Rilevamento cattiva qualità dell'acqua



Indicato da una goccia rossa e da una "X" rossa lampeggianti. L'umidificatore sarà disabilitato durante la terapia.

Ciò indica un malfunzionamento, probabilmente causato dalla presenza di umidità del CPAP. Il problema potrebbe scomparire lasciando asciugare il sistema. A tal fine, utilizzare il CPAP nella modalità di asciugatura.

NOTA: Dopo aver asciugato il sistema, scollegare e ricollegare l'alimentatore per assicurarsi che lo stato venga resettato.

Indicatori di stato del riscaldatore

Vengono visualizzati nella sezione inferiore destra della schermata principale (accanto all'icona di umidificazione)

X rossa lampeggiante - Riscaldatore staccato o danneggiato



Per riparazioni o sostituzioni, contattare il rivenditore.

Se si richiede assistenza per resettare un indicatore, contattare il proprio fornitore di apparecchiature medicali o il servizio clienti Somnetics al 877-621-9626 o per email al info@somnetics.com.

Indicazioni multiple

I simboli indicanti lo stato dell'acqua e del riscaldatore non si escludono a vicenda. È possibile che si verifichino entrambi i problemi e che vengano visualizzati in combinazione nella parte inferiore destra dello schermo LCD. Esempio:



Indicatori LCD dell'umidificatore in modalità terapia

Durante la terapia, lo stato dell'acqua/del riscaldatore e l'impostazione dell'umidificatore vengono visualizzati nell'angolo inferiore destro della schermata. Lo stato è costituito da una goccia d'acqua che può avere uno di tre possibili colori:

- Goccia grigia: l'umidificatore è disabilitato perché l'impostazione dell'umidificatore è 0 (spento).
- Goccia blu: l'umidificatore è abilitato e funzionante.
- Goccia rossa: l'umidificatore è disabilitato perché è stata rilevata una condizione che non consente il suo funzionamento.

La maggior parte degli utenti saranno dormienti e ignari se lo stato cambia durante la notte. Ulteriori informazioni sullo stato vengono visualizzate nella schermata iniziale in modalità Standby (vedere la sezione precedente) dopo la terapia.

Terapia con umidificatore spento (impostazione 0)



La goccia grigia indica che l'umidificatore non è attivo.

Terapia con umidificatore acceso (impostazione > 0)Funzionamento normale, nessun errore, riscaldatore abilitato.



La goccia blu indica che l'umidificatore è attivo. NOTA: ciò include i casi in cui è stata rilevata una diminuzione della qualità dell'acqua (acqua di rubinetto).

Condizione di errore rilevata; umidificatore disattivato.



La goccia rossa indica che l'umidificatore non è attivo. Ciò non influenza la normale terapia CPAP. Può essere dovuto a uno dei seguenti fattori:

- Rilevamento acqua esaurita.
- Rilevamento segnale cattiva qualità dell'acqua.
- Rilevamento segnale malfunzionamento riscaldatore.
- Rilevamento sovratemperatura del riscaldatore.

Maggiori informazioni sull'errore che ha disabilitato il riscaldatore saranno mostrati nella schermata di standby (vedere gli indicatori LCD nella sezione della modalità Standby) al termine della terapia.

Modalità utente standard

Il normale funzionamento consiste in quattro modalità:

| Spento | Quando il dispositivo non è collegato a una sorgente di alimentazione, il dispositivo è spento. |
|---------|--|
| Standby | Quando l'alimentazione viene collegata al dispositivo, lo schermo LCD lampeggia e il CPAP entra in modalità Standby. La modalità di standby può anche essere avviata premendo il pulsante di alimentazione quando il dispositivo è nella modalità acceso o se la maschera viene rimossa nella modalità acceso. Finché l'alimentazione viene fornita al dispositivo, esso rimarrà nella modalità di standby fino quando vengono avviate le modalità acceso e asciugatura. |
| Acceso | Nella modalità Acceso, lo sfiato è in funzione e viene generata la pressione della terapia regolata dal dispositivo. La modalità Acceso viene avviata premendo il pulsante Centrale quando il dispositivo è nella modalità di standby e il paziente indossa la maschera. |

Modalità A questa modalità si accede dalla modalità Standby. Tenere premuto il pulsante Su per tre secondi per avviare la modalità di asciugatura. Questa modalità durerà 30 minuti a meno che non venga interrotta premendo il pulsante centrale per entrare in terapia o premendo e tenendo premuto il pulsante Su per 3 secondi. La modalità di asciugatura spurga il dispositivo CPAP, rimuovendo dai tubi e dalla maschera l'umidità residua lasciata da una sessione di terapia.

Avvio della terapia

Lasciare che il Transcend 365 miniCPAP si regoli automaticamente sulla temperatura ambiente dopo averlo rimosso dall'imballaggio. Per iniziare la terapia, collegare l'alimentatore al dispositivo Transcend 365 miniCPAP e premere il pulsante centrale per iniziare il trattamento. Se Rampa configurato, inizierà automaticamente. (Nota: dopo aver raggiunto la pressione della terapia, è possibile riavviare Ramp premendo il pulsante Down, se lo si desidera.)

NOTA: Per avviare il trattamento dalla schermata iniziale, assicurarsi innanzitutto che non vi siano icone evidenziate, quindi premere il pulsante centrale. È inoltre possibile avviare il trattamento da qualsiasi schermata tenendo premuto il pulsante di alimentazione centrale per tre secondi.



NOTA: Se il dispositivo Transcend miniCPAP perde alimentazione durante l'erogazione della terapia, si riaccenderà non appena ripristinata l'alimentazione e riprendera la terapia.

Software applicativo per computer Transcend

Il software applicativo per computer Transcend può essere scaricato gratuitamente all'indirizzo <u>www.MyTranscend.com/support</u>. Il software Transcend consente di visualizzare i dati di conformità e di regolare le funzioni di comfort sul proprio dispositivo.

TranSync

Il sistema di monitoraggio della conformità TranSync è stato progettato per offrire ai pazienti una procedura sicura e semplice per visualizzare i dati di conformità ed effettuarne la trasmissione a servizi di assistenza domiciliare e medici attraverso il sito sicuro e basato sul cloud di TranSync (<u>www.MyTranSync.com</u>). I dati possono essere caricati sul sito TranSync usando il software applicativo per computer Transcend o il modulo TranSync Bluetooth e la mobile app.

Gli utenti devono usare l'indirizzo e-mail associato al loro account su TranSync. Se ancora non si dispone di un account su TranSync, o se si ha un profilo configurato dal proprio fornitore di assistenza domiciliare, visitare la pagina <u>www.MyTransync.com/Registration</u> per configurare il proprio account (singolo utente) prima di tentare di trasferire le informazioni di conformità.

TranSync Mobile App

La TranSync mobile app (disponibile per IOS e Android) può essere scaricata dall'Apple[®] e Google[®] app store. Le guide app per l'utente possono essere scaricate all'indirizzo <u>www.MyTranscend.com/support</u>. L'app può essere usata per visualizzazione i dati di conformità caricati sul database del cloud TranSync (<u>www.MyTranSync.com</u>) attraverso il software applicativo per computer Transcend o il modulo TranSync Bluetooth.

Modulo TranSync Bluetooth

| Compatibilità del sistema mobile TranSync | | | | |
|---|--|------------|--|--|
| iOS | Versione 11.1 o successiva | | | |
| Android | Versione 5.0 (API livello 21) o successiva | | | |
| Conformità regolamentare | Conforme con la Parte 15 delle normative FCC | \diamond | | |

Per utilizzare il modulo Bluetooth, inserire con il logo rivolto verso l'alto.



Per scaricare la TranSync Mobile App o la guida per l'utente della TranSync Mobile App, visitare il sito <u>https://MyTranscend.com/support</u>.

Uso della funzione della rampa

- 1. La pressione del dispositivo verrà ridotta ad una pressione iniziale prestabilita e aumenterà gradualmente fino a quando il dispositivo non raggiunge la pressione iniziale prescritta.
- Per accelerare il tempo di rampa, tenere premuto il pulsante Giù (Rampa). Il dispositivo aumenterà rapidamente la pressione della rampa fino a raggiungere la pressione terapeutica prescritta.

Termine della terapia e avvio della modalità di asciugatura

Al termine della sessione di terapia, premere il pulsante centrale per riportare il CPAP in modalità Standby. Tenere premuto il pulsante Su per tre secondi per avviare la modalità di asciugatura. Questa modalità durerà 30 minuti a meno che non venga interrotta premendo il pulsante centrale per entrare in terapia o premendo e tenendo premuto il pulsante Su per 3 secondi. Dopo i 30 minuti richiesti dal ciclo di asciugatura, lo sfiato si spegne e il dispositivo passa automaticamente alla modalità standby.

La **modalità di asciugatura** spurga il dispositivo CPAP, rimuovendo dai tubi e dalla maschera l'umidità residua lasciata da una sessione di terapia.



Attenzione: Non provare ad utilizzare il dispositivo Transcend 365 miniCPAP nella modalità di asciugatura. Nella modalità di asciugatura il dispositivo non fornirà la pressione terapeutica prescritta.

Umidificatore Transcend 365 miniCPAP

Il Transcend 365 miniCPAP è l'unico dispositivo a pressione positiva continua delle vie aeree (CPAP) dotato di licenza per l'uso della tecnologia avanzata di umidificazione a vapore a forza capillare (CFV - Capillary Force Vaporization^{™)} integrata*. La CFV combina istantaneamente il vapore umidificato con il flusso d'aria durante l'inalazione per un flusso d'aria caldo, umido e confortevole. Questo umidificatore unico utilizza uno stoppino per prelevare acqua distillata fino all'elemento riscaldante, che poi eroga vapore caldo per inalazione. Questo metodo specializzato di erogazione dell'umidificazione richiede meno acqua, e riduce in modo significativo le dimensioni dell'umidificatore.

Attenzione! <u>Utilizzare solo acqua distillata. L'uso di acqua distillata è necessario</u> <u>per il corretto funzionamento dell'umidificatore riscaldato.</u> Il mancato utilizzo di acqua distillata danneggia anche l'umidificatore,richiedendone la riparazione o sostituzione. In alternativa, si può filtrare l'acqua con il **Filtro d'acqua portatile Transcend** per usarla con l'umidificatore Transcend 365 miniCPAP. Una cartuccia di sostituzione per il filtro portatile ZeroWater™ può essere acquistata direttamente presso il proprio rivenditore Transcend o presso i maggiori rivenditori.

Riempimento del serbatoio

 Per rimuovere il serbatoio dal CPAP, scollegare prima la fonte di alimentazione dal CPAP, quindi posizionare il dispositivo su una superficie piana e stabile e afferrare il serbatoio con una mano mentre si solleva e si rimuove il CPAP con l'altra. I pezzi sono semplicemente uniti da magneti - non c'è un pulsante o un fermo che rilasci l'umidificatore dal dispositivo CPAP.



 Tenere il serbatoio leggermente inclinato e riempirlo <u>solo con acqua distillata</u>. È preferibile eseguire questa operazione su un lavandino, in caso di fuoriuscita di acqua durante il riempimento del serbatoio.

Attenzione: Non eseguire questa operazione in prossimità di apparecchiature elettroniche. Scollegare sempre la fonte di alimentazione dal CPAP prima di tentare di rimuovere il serbatoio.



3. È inoltre possibile utilizzare il kit di filtraggio d'acqua Transcend 365 per riempire il serbatoio.



- Disimballare il kit di filtraggio dell'acqua e seguire le istruzioni contenute nella confezione per il montaggio.
- Posizionare il kit montato sul serbatoio Transcend 365 collocato su una superficie piana.
- Aggiungere acqua fino alla linea di riempimento. Non riempire eccessivamente il filtro d'acqua per non rischiare di far traboccare il serbatoio.
- Aspettare che l'acqua passi attraverso il filtro e riempa il serbatoio.

NOTA: Sostituisci il filtro dell'acqua dopo due mesi di utilizzo notturno o quando viene visualizzato il segnale "acqua sporca" sul tuo Transcend 365 CPAP. La qualità dell'acqua del rubinetto può influire sulla durata del filtro. L'uso dell'acqua del rubinetto con 300+ PPI richiederà una sostituzione più frequente del filtro dell'acqua.



 Controllare che il serbatoio sia al di sotto della sua capacità tenendolo in verticale e guardando il livello dell'acqua. Il livello dell'acqua deve essere al di sotto della linea di riempimento massimo.



5. Una volta riempito il serbatoio, posizionarlo su una superficie piana e sicura e allineare lo stoppino del riscaldatore con l'apertura nel serbatoio. Tenere il serbatoio in posizione e posizionare il CPAP su di esso in modo che i magneti scattino, assicurando i pezzi insieme.

NOTA: Il serbatoio dell'umidificatore deve essere svuotato prima del trasporto per evitare danni al CPAP.



Figura 4 Allineare la cartuccia del riscaldatore con l'apertura nel serbatoio. Abbassare il dispositivo sul serbatoio. I magneti si innestano per tenere insieme le due parti.

NOTA: Fare attenzione quando si inserisce la cartuccia del riscaldatore nel serbatoio che la guarnizione del serbatoio non si ripieghi, in quanto ciò potrebbe causare delle perdite.



NOTA: Nel caso in cui la guarnizione si stacchi dal serbatoio, chiamare il proprio rivenditore Transcend miniCPAP per una sostituzione. In tal caso, non continuare a utilizzare l'umidificatore poiché ciò potrebbe causare danni al dispositivo.

Sostituzione dello stoppino soffice del riscaldatore

Il dispositivo Transcend 365 miniCPAP avrà uno stoppino in ceramica o uno stoppino soffice sostituibile incluso con l'umidificatore. Lo stoppino di ceramica non deve essere sostituito se si usa acqua distillata. Se si sta usando uno stoppino soffice sostituibile e dopo mesi di utilizzo si verificano sintomi di naso o gola secchi, questo può indicare la necessità di sostituire lo stoppino. Per ordinare stoppini di ricambio, contattare il servizio clienti al 877-621-9626.

1. Scollegare la fonte di alimentazione, rimuovere il serbatoio dell'umidificatore, quindi capovolgere il dispositivo CPAP e il coperchio dello stoppino sarà visibile. Ruotarlo di mezzo giro e tirare per rimuoverlo.



- 2. Estrarre lo stoppino vecchio e gettarlo.
- 3. Collocare il nuovo stoppino nel coperchio apposito, quindi inserire lo stoppino nell'umidificatore.

NOTA: Maneggiare i nuovi supporti per stoppini il meno possibile per evitarne la contaminazione.

4. Bloccare il coperchio dello stoppino ruotandolo di mezzo giro in senso orario.

Sostituzione della cartuccia del riscaldatore

Se la cartuccia del riscaldatore dovesse guastarsi, verrà visualizzato un avviso nello schermo LCD.

NOTA: Per sostituire la cartuccia del riscaldatore, contattare il rivenditore del CPAP o Somnetics al numero di telefono 877-621-9626 o tramite email a info@somnetics.com per una riparazione del dispositivo.

Manutenzione del dispositivo Transcend 365 miniCPAP

Il dispositivo Transcend 365 miniCPAP è un dispositivo esente da manutenzione. Tuttavia, è importante tenerlo pulito per garantirne la massima efficienza e durata nel tempo. Le frequenze del ciclo di pulizia indicate di seguito vengono verificate in base alla durata di vita del prodotto.

Avviso:

- Scollegare il dispositivo Transcend 365 miniCPAP prima di pulirlo.
- Non immergere il dispositivo Transcend 365 miniCPAP o l'alimentatore in un liquido.
- Evitare che l'acqua penetri nelle aperture del dispositivo.
- Non usare detergenti aggressivi o abrasivi per pulire il dispositivo o qualsiasi componente dello stesso.
- Non tentare di sterilizzare il dispositivo Transcend 365 miniCPAP.
- Non inserire materiali per la pulizia, quali un panno o liquido, all'interno del connettore di ingresso/uscita dell'aria del dispositivo.

Pulizia dell'unità CPAP

Per pulire l'esterno del dispositivo Transcend 365 miniCPAP, attenersi alle seguenti istruzioni.

Strofinare il dispositivo con un panno di cotone asciutto e privo di lanugine.

La pulizia esterna del dispositivo deve essere eseguita come segue:

| Prodotto | Ciclo di pulizia periodico | Ciclo di vita del prodotto |
|------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Transcend 365 miniCPAP | Settimanale | 5 anni |

Manutenzione del serbatoio dell'umidificatore

Seguire queste istruzioni per la manutenzione del serbatoio dell'umidificatore.

- 5. Risciacquare ogni settimana il serbatoio con acqua distillata.
- 6. Ricollegare il serbatoio dell'umidificatore al dispositivo PAP.
- 7. Tenere premuti i pulsanti Su e Giù per tre secondi per avviare la modalità di asciugatura. Questa modalità durerà 30 minuti a meno che non venga interrotta premendo un pulsante qualsiasi. Dopo i 30 minuti richiesti dal ciclo di asciugatura, lo sfiato si spegne e il dispositivo passa automaticamente alla modalità standby. La modalità di asciugatura spurga il dispositivo CPAP, rimuovendo dai tubi e dalla maschera l'umidità residua.
- 8. Riempire il serbatoio con acqua prima del successivo utilizzo.

Sostituzione del supporto filtrante

Durante la terapia, l'aria ambiente viene aspirata nel dispositivo Transcend 365 miniCPAP attraverso un filtro di ingresso dell'aria. La sostituzione del materiale filtrante è molto semplice. Basta capovolgere l'unità e cercare lo sportello situato su un lato di facile apertura.

Aprire lo sportello per rimuovere il materiale filtrante utilizzato, sostituirlo con uno nuovo e fissare lo sportello del filtro. Il filtro deve essere sostituito dopo 6 mesi di utilizzo o prima, se è sporco.





Domande? Contattare il servizio clienti Somnetics al 877-621-9626 o scrivere a info@somnetics.com.

Appendice: Codici articolo

- Parti monouso
- Accessori
- Parti di ricambio

NOTA: tutti gli accessori, i ricambi e i componenti monouso sono riutilizzabili da un solo paziente e non sono intesi per l'uso da parte di più pazienti.

Parti monouso

| Articolo | Codice articolo | Articolo | Codice articolo |
|--|--------------------|--|--------------------|
| Filtro d'ingresso dell'aria Transcend 365 miniCPAP | 503096 | Confezione da 6 stoppini (soffici) per riscaldatore Transcend 365 miniCPAP | 503111 |
| Stoppino (soffice) per cartuccia del riscaldatore Transcend 365 miniCPAP | 503097 | | |

Accessori

| Articolo | Codice articolo | Articolo | Codice articolo |
|-----------------------------------|--------------------|--|--------------------|
| Transcend P ₁₀ Battery | 503098 | Kit di filtraggio d'acqua Transcend 365 | 503110 |
| Modulo Transcend 365 Bluetooth | 503112 | | |

Parti di ricambio

| Articolo | Codice articolo | Articolo | Codice articolo |
|---|--------------------|---|--------------------|
| Unità di servizio Transcend 365 miniCPAP | 503090 | Serbatoio dell'acqua Transcend 365 miniCPAP | 503093 |
| Cavo USB | 503020 | Alimentazione PSA3 di Transcend 365 miniCPAP | 503100 |
| Custodia da viaggio Transcend | 503012 | Cavo di alimentazione bipolare GB | 503076 |
| Cavo di alimentazione bipolare USA | 503074 | Cavo di alimentazione bipolare AU | 503077 |
| Cavo di alimentazione bipolare UE | 503075 | | |

Introducción

Gracias por elegir el dispositivo Transcend 365 miniCPAP[™] por Transcend[®], un dispositivo médico de apnea obstructiva del sueño. El dispositivo Transcend 365 miniCPAP suministra una presión positiva en las vías aéreas en el rango de 4 a 20 cm de agua, según lo prescrito por el médico. La familia de productos Transcend 365 miniCPAP incluye los dispositivos Transcend 365 miniCPAP y Transcend 365 miniCPAP Auto.

- El dispositivo Transcend 365 miniCPAP se puede utilizar todos los días en una mesilla de noche y llevarlo con usted cuando viaja.
- Una interfaz LCD interactiva facilita el funcionamiento del Transcend 365 miniCPAP.
- El dispositivo Transcend 365 miniCPAP es el único dispositivo de presión positiva continua en las vías respiratorias (CPAP) con licencia para utilizar la tecnología de humidificación integrada Capillary Force Vaporization™ (CFV)*. CFV combina instantáneamente el vapor humidificado con la corriente de aire al inhalar al proporcionar un flujo de aire cálido, húmedo y confortable. Este método de humidificación requiere menos agua que otros sistemas, lo que reduce el tamaño del humidificador.
- El sistema Transcend 365 miniCPAP también incluye una toma de alimentación de corriente continua y un puerto USB.

*La tecnología de humidificación Capillary Force Vaporization™ (CFV) puede estar cubierta por una o varias patentes estadounidenses o extranjeras (patentes 6.634.864, 7.431.570, 7.920.777, 8.201.752, 7.942.644 y 5.008.207) y otras patentes estadounidenses o extranjeras pendientes.

NOTA: Si desea descripciones más detalladas del dispositivo, junto con advertencias y procedimientos para resolver problemas, consulte el Manual de usuario del Transcend 365 miniCPAP que está disponible para su descarga en <u>www.MyTranscend.com/support</u> o llamando al servicio de atención al cliente de Somnetics al teléfono 877-621-9626 o <u>info@somnetics.com</u> para solicitar una copia.

Componentes del Transcend 365 miniCPAP

Comience desembalando todas las piezas de la bolsa de viaje del Transcend 365 miniCPAP e inspecciónelas para asegurarse de que no se han dañado durante el envío. Informe de cualquier pieza que falte o que esté dañada al distribuidor de productos sanitarios que le haya suministrado el sistema Transcend 365 miniCPAP.



Incluido con Transcend 365 miniCPAP

- Dispositivo y humidificador integrado del Transcend 365 miniCPAP
- Fuente de alimentación universal (PSA3) y cables de alimentación
- Bolsa de viaje
- Guía rápida del dispositivo Transcend 365 miniCPAP
- Cable USB

Accesorios (se venden por separado)

- Tubo de suministro de aire (compatible con el conector estándar de 22 mm)
- P10 Battery™
- Mascarilla para el paciente

Montaje del sistema Transcend 365 miniCPAP

La mascarilla se conecta directamente al Transcend 365 miniCPAP mediante el tubo de suministro de aire.

Siga estos pasos para montar el sistema Transcend 365 miniCPAP:

- 1. Conecte su mascarilla (vendida por separado) a un tubo de suministro de aire con un conector estándar de 22 mm (vendido por separado).
- 2. Conecte el tubo de suministro de aire directamente al dispositivo Transcend 365 miniCPAP, asegurándose de que está completamente fijado.
- **3.** Enchufe la fuente de alimentación al dispositivo Transcend 365 miniCPAP. Coloque el dispositivo sobre una superficie seca y estable.

4. Conecte el cable de alimentación adecuado a la fuente de alimentación y conecte a una toma de corriente de la pared.

Configuración del dispositivo Transcend 365 miniCPAP

Pantalla de inicio

Cuando se suministre energía al dispositivo, verá la pantalla de inicio LCD.

Central - encendido, botón 'Seleccionar',

Inicio y modo de terapia

Arriba - Ajustes

Abajo - Humidificación, Activación de rampa

Izquierda/Atrás - Informe de conformidad

Derecha - Informe de la última sesión



Los números de color blanco de la parte superior derecha de la pantalla de inicio muestran la presión definida (número grande) y las presiones mínima y máxima (números pequeños y más claros: 4 y 20 en esta imagen).



Panel de control

• Al pulsar uno de los **cuatro botones direccionales** (arriba, abajo, izquierda o derecha) en el panel de control, el icono correspondiente se resaltará. Luego presione el botón central para abrir la sección. Cuando se encuentra en una

sección, estos botones le ayudarán a desplazarse para resaltar áreas y hacer elecciones.

- Tenga en cuenta que el botón izquierdo es también el botón "Atrás".
 Púlselo para retroceder una pantalla o para desplazarse de nuevo a la pantalla de inicio.
- Si se pulsa el botón central (plástico duro), se inicia el respirador PAP y lo envía a la pantalla de modo de terapia.

NOTA: Cuando elija en secciones, desplácese para resaltar el valor que desea y, después, pulse el botón central para guardar la elección.

Uso de la pantalla LCD

Ajustes de la terapia



Acceda a la pantalla Ajustes pulsando el botón Arriba para resaltar el icono y pulse el botón central para seleccionarlo.

En la sección Ajustes verá cuatro subsecciones:

- Ajustes de la terapia
- Ajustes de la mascarilla/tubo
- Idioma/Unidades
- Información del dispositivo

| Ajustes del paciente | |
|--|--------------|
| Ajustes de la terapia | |
| Mascarilla/Adjustes para e Idioma/Unidades Información del dispositivo | el tubo D |
| B19K20164 | 77DD.0.0 |

Pulse el botón central para acceder a **Ajustes de la terapia**.

Ajustes de la rampa

El ajuste de la rampa da inicio a la presión terapéutica en un ajuste más bajo y aumenta gradualmente la presión hasta que alcanza la presión de terapia prescrita, para que el usuario pueda dormir cómodamente. La rampa se iniciará automáticamente cuando comience la terapia. Para reactivar la rampa durante la noche, pulse el botón Abajo.

En la pantalla de inicio, seleccione el icono de ajustes con los botones direccionales y el botón central. Desplácese hacia abajo para resaltar Rampa y pulse el botón central para hacer ajustes en el confort.

Use el botón Arriba o Abajo para cambiar la presión de la rampa (no puede establecerlo en un valor inferior a la presión inicial). Recuerde pulsar el botón central para guardar su selección.

| Ajustes de | la terapia | | | | | | | |
|-------------------|------------|----------|-----------------|--|--|--|--|--|
| Modo | Modo | | | | | | | |
| Ajuste automático | | | | | | | | |
| Presión | > 4.0 | ◆ 6.0 | < 20.0 cmH₂O | | | | | |
| Rampa 4.0 | cmH₂O | | 0 minutos | | | | | |
| EZEX 0 | | | | | | | | |

Use la flecha derecha para resaltar y el botón central para seleccionar la duración de rampa en minutos. Pulse los botones Arriba o Abajo para cambiar la duración de 0 a 45 minutos, moviéndose en incrementos de cinco minutos. **Pulse el botón central para guardar su selección.**

Ajustes EZEX

La función EZEX le permite reducir la presión cuando exhala para una terapia más cómoda.

Pulse el botón Abajo para resaltar EZEX y, después, pulse el botón central para ajustar la configuración. Los ajustes EZEX establecen la cantidad de caída de presión en la exhalación, para que pueda exhalar cómodamente mientras usa el CPAP.



Utilice los botones Arriba o Abajo para mover el valor de 0 a 3. Un ajuste de 0 no proporciona alivio de la exhalación, 3 proporciona el mayor alivio de la exhalación. **Pulse el botón central para guardar su selección.**

Ajustes de la mascarilla/tubo

Estos ajustes le ayudan a seleccionar la mascarilla y el tubo adecuados para un rendimiento óptimo de la CPAP. Seleccione los asjutes adecuados para usted. Use los botones Arriba/Abajo para resaltar el ajuste y pulse el botón central para configurarlo. Use los botones Arriba/Abajo para alternar entre las opciones de configuración y **pulse el botón central para guardar su selección**.

| Mascarilla/Adjustes para el tubo |
|---|
| Tipo de mascarilla Rostro completo |
| Diámetro del tubo De serie Longitud del tubo 6 ft. (182.88 cm) |

Ajustes de idioma

Estos ajustes le ayudan a seleccionar su idioma nativo y los ajustes regionales. Seleccione el idioma que se le aplique. **Pulse el botón central para guardar su selección. La opción Unidades le permite cambiar las unidades de presión de cmH2O a hPa.**
| dioma/Unidades | |
|--------------------------------|--|
| dioma Español | |
| Unidades cmH ₂ O | |
| | |
| | |
| | |

Utilice el botón Izquierda/Atrás para volver a las opciones de la pantalla o para volver a la pantalla de inicio.

Información del dispositivo

En esta pantalla se muestra la información del dispositivo.

| Información del dispositivo | | | | |
|-----------------------------|---------------------|-------|----------|--|
| SN | B19K20164 | FW | 77DD.0.0 | |
| NE | 132 | VN | 2.6.2 | |
| BH | 669.43 | TH | 12.24 | |
| HT | 71.50 | WH | 208.91 | |
| HT | 0.00 | WH | 0.00 | |
| FLT | 0 000 000 000 00 | 0 000 | | |
| DT | 2020/11/30 18: | 45:06 | | |

Códigos de referencia rápida:

- SN: número de serie del dispositivo
- FLT: resumen del código de error. Consulte la sección Códigos de errores y alertas en el manual del usuario del dispositivo para obtener más información.
- Código de barra QR: enlace a los manuales actuales y recursos de uso.

Ajustes del humidificador



En la pantalla de inicio, pulse la tecla Abajo para resaltar la sección Humidificador. Pulse el botón central para elegirla.



Utilice los botones Arriba o Abajo para mover el nivel de humidificación de 0 a 10 (0 = sin humidificación, 10 = humidificación máxima). Verá que los iconos de las gotas de agua se mueven a un valor mayor o menor. **Cuando alcance los ajustes deseados, use los botones Izquierda y Derecha para cambiar a la marca de verificación verde, si aún no está resaltada, y después pulse el botón central para guardar los ajustes.** Para salir de los ajustes del humidificador sin guardar ningún cambio, seleccione la X roja usando los botones Izquierda y Derecha para resaltarla, luego pulse el botón central.

Nota: Si el dispositivo detecta un humidificador desprendido o dañado, mostrará un mensaje de error en la pantalla del humidificador que indica que el humidificador no está operativo.



Indicadores LCD del humidificador en modo En espera

Indicadores de estado del agua

Estos indicadores solo se mostrarán si el humidificador se establece en un nivel inferior a 0. Aparecerán en la parte inferior derecha de la pantalla de inicio.

Gota azul intermitente: falta agua



Indicado por una gota azul parpadeante. El humidificador se desactivará durante la terapia. Puede deberse a lo siguiente:

- No hay agua en el depósito: solo se muestra si el calentador/humidificador está ajustado a un nivel inferior a 0.
- Si este estado aparece pero hay agua en el depósito, indica un error que probablemente se deba a humedad en la CPAP. Permitir que el sistema se seque puede corregir el problema. Para ello, ejecute la CPAP en modo seco.

NOTA: Después de secar el sistema, desconecte y vuelva a conectar la fuente de alimentación para asegurarse de que se restablezca el estado.

Gota amarilla intermitente y diamante: agua del grifo detectada



Solo se debe utilizar agua destilada con este humidificador. Una gota amarilla parpadeante y un diamante amarillo indican que se ha detectado agua no destilada en el depósito. El humidificador se puede seguir utilizando, aunque hacerlo con cualquier tipo de agua que no sea destilada acortará la vida útil del calentador y puede anular su garantía. Este indicador puede deberse a lo siguiente:

- Usar agua menos pura que el agua destilada en el depósito.
- Usar agua destilada en un depósito que antes tenía agua del grifo y no estaba suficientemente enjuagado. Si este es el caso, se recomienda vaciar el agua del depósito y enjuagar con agua destilada. Reemplace el agua del depósito con agua destilada para su uso.
- O bien, la señal de agua está dañada e informa de un valor incorrecto. Esto probablemente se debe a humedad en la CPAP. Permitir que el sistema se seque puede corregir el problema. Para ello, ejecute la CPAP en modo seco.

NOTA: Después de secar el sistema, desconecte y vuelva a conectar la fuente de alimentación para asegurarse de que se restablezca el estado.

Gotas roja intermitente y X: señal de agua mala detectada



Indicado por una gota roja parpadeante y una "X" roja. El humidificador se desactivará durante la terapia.

Esto indica un daño, probablemente causado por humedad en la CPAP. Permitir que el sistema se seque puede corregir el problema. Para ello, ejecute la CPAP en modo seco.

NOTA: Después de secar el sistema, desconecte y vuelva a conectar la fuente de alimentación para asegurarse de que se restablezca el estado.

Indicadores de estado del calentador

Aparecen en la parte inferior derecha de la pantalla de inicio (junto al icono de humidificación)

X roja intermitente: Calentador suelto o dañado



Póngase en contacto con el proveedor para la reparación o sustitución.

Si necesita ayuda para restablecer un indicador, comuníquese con su proveedor del equipo médico o con el servicio de atención al cliente de Somnetics en el teléfono 877-621-9626.

Indicadores decombinación

Los símbolos de estado del agua y del calentador no son mutuamente excluyentes. Es posible que ambos problemas ocurran y se muestren en combinación en la parte inferior derecha de la pantalla LCD. Ejemplo:



Indicadores LCD del humidificador en el modo de terapia

Durante la terapia, el estado del agua y el calentador, así como el ajuste del humidificador se muestran en la esquina inferior derecha de la pantalla. El estado consiste en una gota de agua que puede tener uno de los tres colores siguientes:

- Gota gris: el humidificador está desactivado porque el ajuste del humidificador es 0 (desactivado).
- Gota azul: el humidificador está activado y funcionando.
- Gota roja: el humidificador se desactiva porque se detectó una condición que no permite el funcionamiento del humidificador.

La mayoría de los usuarios estarán dormidos y no se darán cuenta de si el estado cambia durante la noche. Después de la terapia, en la pantalla de inicio del modo de espera (consulte el apartado anterior) se muestra información de estado adicional.

Terapia con el humidificador apagado (ajuste 0)



La gota gris indica que el humidificador no está activo.

Terapia con el humidificador encendido (ajuste > 0)

Funcionamiento normal, sin errores, calentador activado



La gota azul indica que el humidificador está activo. NOTA: Esto incluye los casos en los que se ha detectado una disminución de la calidad del agua (agua del grifo).

Estado de error detectado; humidificador desactivado



La gota roja indica que el humidificador no está activo. El tratamiento normal con CPAP no se ve afectado. Esto puede deberse a cualquiera de las siguientes causas:

- Condición de falta de agua detectada.
- Se ha detectado una señal de agua mala.
- Se ha detectado una señal de calentador en mal estado.
- Se ha detectado sobretemperatura del calentador.

Después de finalizar la terapia, en la pantalla de espera se mostrarán más detalles sobre qué error deshabilitó el calentador (consulte los indicadores LCD en la sección Modo de espera).

Modos de usuario estándar

El funcionamiento normal consiste en cuatro modos:

Apagado Cuando el dispositivo no está conectado a una fuente de alimentación, el dispositivo está apagado.

- En espera Cuando se suministra corriente al dispositivo, la pantalla LCD se ilumina y el CPAP pasa al modo en espera. El modo en espera también se inicia pulsando el botón de encendido/apagado cuando el dispositivo está en modo encendido o si la mascarilla se ha retirado mientras está en modo encendido. Mientras se le suministre corriente al dispositivo, permanecerá en modo de espera hasta que se encienda o se inicie el modo de secado.
- Encendido Cuando está en modo de encendido, el respirador está funcionando y se genera la presión terapéutica regulada en el dispositivo. El modo de encendido se inicia pulsando el botón central cuando el dispositivo está en modo en espera y el paciente lleva puesta la mascarilla.

Modo de secado A este modo se accede desde el modo de espera. Mantenga presionado el botón Arriba durante tres segundos para iniciar el modo de secado. Este modo durará 30 minutos a menos que se interrumpa presionado el botón central para iniciar la terapia o presionado y manteniendo presionado el botón Arriba durante 3 segundos. El modo de secado limpia el dispositivo CPAP, el tubo y la mascarilla de la humedad residual que queda después de una sesión de terapia.

Inicio de la terapia

El dispositivo Transcend 365 miniCPAP debe adaptarse a la temperatura ambiente después de extraerlo del almacenamiento. Para comenzar la terapia, conecte la fuente de alimentación al Transcend 365 miniCPAP y pulse el botón central para iniciar la terapia. Si Ramp está configurado, comenzará automáticamente. (Nota: Una vez que se haya alcanzado la presión de la terapia, la rampa se puede reiniciar presionando el botón Abajo.)

NOTA: Para comenzar la terapia desde la pantalla de inicio, asegúrese primero de que no haya ningún icono resaltado y, después, pulse el botón central. También puede iniciar la terapia desde cualquier pantalla manteniendo pulsado el botón de encendido central durante tres segundos.



Pulse el botón central para iniciar la terapia

Presione el botón hacia abajo para reiniciar o acelerar la rampa.

NOTA: Si el dispositivo Transcend 365 miniCPAP pierde energía durante la administración de la terapia, el CPAP se encenderá tan pronto como se restablezca la energía y reanudará la terapia.

Software Transcend Desktop

El Software Transcend Desktop se puede descargar sin coste alguno en <u>www.MyTranscend.com/support</u>. El software de Transcend le permite ver los datos detallados de conformidad y ajustar las características de comodidad de su dispositivo.

TranSync

El sistema de control de la conformidad de TranSync está diseñado para proporcionar a los pacientes una forma segura y conveniente de ver los datos de conformidad y transmitirlos a los proveedores de asistencia domiciliaria y a los médicos a través del sitio web seguro y basado en la nube de TranSync (<u>www.MyTranSync.com</u>). Los datos pueden cargarse en el sitio web de TranSync con el uso del software Transcend Desktop o del módulo Bluetooth de TranSync y la aplicación móvil.

Los usuarios deben introducir la dirección de correo electrónico asociada con su cuenta de TranSync. Si ya no tiene una cuenta de TranSync, o tiene un perfil establecido por su proveedor de atención domiciliaria, visite <u>www.mytransync.com/Registration</u> para configurar su cuenta individual antes de intentar transferir información de conformidad.

Aplicación móvil TranSync

La aplicación móvil TranSync (disponible para IOS y Android) se puede descargar de las tiendas de aplicaciones de Apple[®] y Google[®]. Las guías de usuario se pueden descargar en <u>www.MyTranscend.com/support</u>. La aplicación se puede utilizar para ver los datos de cumplimiento cargados a la base de datos de la nube (<u>www.MyTranSync.com</u>) a través del software de escritorio o del módulo Bluetooth de TranSync.

Módulo Bluetooth de TranSync

| Compatibilidad con el sistema móvil TranSync | | | | |
|--|--|--|--|--|
| iOS | Versión 11.1 o posterior | | | |
| Android | Versión 5.0 (nivel API 21) o posterior | | | |
| Normativa | Compatible con FCC Parte 15 | | | |

Para utilizar el módulo Bluetooth, introdúzcalo con el logotipo hacia arriba.



Para descargar la aplicación móvil TranSync o la guía del usuario, vaya a <u>https://MyTranscend.com/support</u>.

Uso de la función de rampa

- 1. La presión descenderá a un nivel establecido por el médico, y volverá a aumentar gradualmente hasta que alcance la presión inicial prescrita.
- Para acelerar el tiempo de rampa, mantenga pulsado el botón de abajo (Rampa). El dispositivo continuará en modo de rampa hasta que llegue a la presión terapéutica recetada.

Finalización de la terapia y acceso al modo de secado

Cuando termine la sesión de terapia, pulse el botón central para volver al modo de espera del CPAP. Mantenga presionado el botón Arriba durante tres segundos para iniciar el modo de secado. Este modo durará 30 minutos a menos que se interrumpa presionado el botón central para iniciar la terapia o presionado y manteniendo presionado el botón Arriba durante 3 segundos. Después del ciclo de secado de 30 minutos, el respirador se apagará y el dispositivo pasará automáticamente al modo de secado.

El **modo de secado** limpia el dispositivo CPAP, el tubo y la mascarilla de la humedad residual que queda después de una sesión de terapia.



Precaución: No utilice el dispositivo Transcend 365 miniCPAP mientras esté en modo de secado. El dispositivo no suministrará la presión terapéutica prescrita mientras esté en modo de secado.

Humidificador del Transcend 365 miniCPAP

El dispositivo Transcend 365 miniCPAP es el único dispositivo de presión positiva continua en las vías respiratorias (CPAP) con licencia para utilizar la avanzada tecnología de humidificación integrada Capillary Force Vaporization™ (CFV). CFV combina instantáneamente el vapor humidificado con la corriente de aire por inhalación para un flujo de aire cálido, húmedo y confortable. Este humidificador único utiliza una mecha para aspirar el agua destilada hasta el elemento calefactor, que luego libera vapor caliente al inhalarlo. Este método especializado de suministro de humidificación requiere menos agua, lo que reduce considerablemente el tamaño del humidificador.

Precaución: Use solo agua destilada. Se requiere el uso de agua destilada para el correcto funcionamiento del humidificador calentado. Si no se utiliza agua destilada, se dañará el humidificador y será necesario repararlo o sustituirlo. Además, el agua puede filtrarse con el filtro de agua portátil Transcend para su uso con el humidificador Transcend 365 miniCPAP. El cartucho de sustitución del filtro portátil ZeroWater[™] se puede comprar directamente al distribuidor de Transcend, o a la mayoría de los minoristas.

Llenado del depósito

 Para retirar el depósito del CPAP, desconecte primero la fuente de alimentación, luego coloque el dispositivo sobre una superficie plana y estable y asegure el depósito con una mano mientras levanta y retira el CPAP con la otra. Las piezas simplemente se unen mediante imanes; no hay un botón o cerrojo que libere el humidificador del dispositivo CPAP.



 Mantenga el depósito ligeramente inclinado y <u>llénelo solo con agua destilada</u>. Este paso se realiza mejor sobre un fregadero en caso de que se derrame agua mientras se llena el depósito.

Precaución: No realice esta operación cerca de equipos electrónicos. Desconecte siempre la fuente de alimentación del CPAP antes de intentar retirar el depósito.



3. También puede utilizar el kit de filtro de agua Transcend 365 para llenar el depósito.



- Desembale el kit de filtro de agua y siga las instrucciones del embalaje para montar el kit.
- Coloque el kit montado en el depósito del sistema Transcend 365 sobre una superficie plana.
- Añada agua hasta la línea de llenado. No llene demasiado el filtro de agua, ya que hará que se desborde el depósito.
- Deje que el agua fluya a través del filtro y llene el depósito.

NOTA: Reemplace el filtro de agua después de dos meses de uso nocturno o cuando aparezca la señal de "agua sucia" en su Transcend 365 CPAP. La calidad del agua del grifo puede afectar la vida útil del filtro. El uso de agua del grifo con más de 300 PPI requerirá un reemplazo del filtro de agua más frecuente.



 Compruebe que el tanque esté por debajo de su capacidad sosteniéndolo verticalmente y observando el nivel del agua. El agua debe por debajo de la línea de llenado máximo.



5. Cuando el depósito esté lleno, colóquelo sobre una superficie plana y alinee la mecha del calentador con la abertura del depósito. Mantenga el depósito en su sitio y coloque el CPAP sobre él de modo que los imanes ajusten bien las piezas.

NOTA: El depósito del humidificador debe vaciarse antes de transportarlo para evitar daños en el CPAP.



Figura 5 Alinee el cartucho del calentador con la abertura del depósito. Baje el dispositivo al depósito. Los imanes servirán para mantener las dos partes unidas.

NOTA: Tenga cuidado al insertar la mecha del calentador en el depósito para que el sello del depósito no se doble, ya que esto dará lugar a fugas de agua.



NOTA: En caso de que el sello se desprenda del depósito, llame al distribuidor de Transcend miniCPAP para su sustitución. Si esto ocurre, no continúe utilizando el humidificador, ya que podría dañar su dispositivo.

Sustitución de la mecha blanda del calentador

El sistema Transcend 365 miniCPAP tendrá una mecha cerámica o una mecha blanda reemplazable Se incluye con el humidificador. No es necesario reemplazar la mecha cerámica si se utiliza agua destilada. Si tiene una mecha blanda reemplazable y después de usar el dispositivo durante varios meses experimenta síntomas como una nariz o garganta secas, puede indicar que hay que sustituir la mecha. Para solicitar mechas de sustitución, llame a nuestra línea de servicio al cliente al teléfono 877-621-9626.

1. Desconecte la fuente de alimentación, retire el depósito del humidificador y, finalmente, gire el dispositivo CPAP y verá la cubierta de la mecha. Gírela media vuelta y tire para retirarla.



- 2. Tire de la mecha antigua para retirarla y desecharla.
- 3. Coloque la nueva mecha en la cubierta de la mecha y después introduzca la mecha en el humidificador.

NOTA: Reduzca al mínimo la manipulación de la nueva mecha para evitar la contaminación.

4. Cierre la cubierta de la mecha en su sitio dando media vuelta en sentido de las agujas del reloj.

Sustitución del cartucho del calentador

Si el cartucho del calentador falla, verá un aviso de alerta en la pantalla LCD.

NOTA: Para reemplazar el cartucho del calentador, póngase en contacto con su distribuidor de CPAP o con Somnetics en el teléfono 877-621-9626 o info@somnetics.com para solicitar la reparación del dispositivo.

Mantenimiento del Transcend 365 miniCPAP

El dispositivo Transcend 365 miniCPAP es un dispositivo que no requiere mantenimiento. Sin embargo, es importante mantenerlo limpio para garantizar la máxima eficiencia y durabilidad. Las frecuencias de los ciclos de limpieza identificadas a continuación se comparan con la vida útil del producto.

Advertencia:

- Desenchufe el dispositivo Transcend 365 miniCPAP antes de la limpieza.
- No sumerja el dispositivo Transcend 365 miniCPAP o la fuente de alimentación en líquidos.
- Evite que el agua entre en las aberturas del dispositivo.
- No utilice agentes limpiadores agresivos o abrasivos para limpiar el dispositivo o ningún componente.
- No esterilice el sistema Transcend 365 miniCPAP.
- No coloque materiales de limpieza, como un paño o líquido, en la entrada de aire del dispositivo o en el conector de salida de aire.

Limpieza de la unidad CPAP

Siga estas instrucciones para limpiar el exterior del dispositivo Transcend 365 miniCPAP.

Limpie el dispositivo con un paño seco de algodón que no suelte pelusas.

La limpieza exterior del dispositivo debe realizarse de la siguiente manera:

| Producto Ciclo de limpieza periódico | | Tiempo de servicio del producto |
|--------------------------------------|--------------|---------------------------------|
| Transcend 365 miniCPAP | Semanalmente | 5 años |

Cuidado del depósito del humidificador

Siga estas instrucciones para cuidar el depósito del humidificador.

- 1. Enjuague el depósito con agua destilada semanalmente.
- 2. Vuelva a conectar el depósito del humidificador al dispositivo PAP.
- 3. Mantenga pulsados los botones Arriba y Abajo durante tres segundos para iniciar el modo de secado. Este modo durará 30 minutos a menos que lo interrumpa

pulsando cualquier botón. Después del ciclo de secado de 30 minutos, el respirador se apagará y el dispositivo pasará automáticamente al modo de secado. El modo de secado limpia el dispositivo CPAP, el tubo y la mascarilla de la humedad residual.

4. Rellene el depósito con agua antes del siguiente uso.

Sustitución del sistema de filtro



¿Tiene alguna pregunta? Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Somnetics en el teléfono 877-621-9626 o en <u>info@somnetics.com</u>.

Apéndice: Referencia de pieza

- Piezas desechables
- Accesorios
- Piezas de sustitución

NOTA: Todas las piezas desechables, accesorios y piezas de repuesto son reutilizables por un solo paciente y no son para uso de varios pacientes.

Piezas desechables

| Pieza | Referencia | Pieza | Referencia |
|--|------------|---|------------|
| Filtro de entrada de aire del dispositivo Transcend 365 miniCPAP | 503096 | Paquete con seis mechas (blandas) del calentador del Transcend 365 miniCPAP | 503111 |
| Mecha (blanda) del cartucho del calentador Transcend | 503097 | | |

Accesorios

| Pieza | Referencia | Pieza | Referencia |
|---|------------|--|------------|
| Batería Transcend P10 | 503098 | Kit de filtro de agua del Transcend 365 | 503110 |
| Módulo Bluetooth del dispositivo Transcend 365 | 503112 | | |

Piezas de sustitución

| Pieza | Referencia | Pieza | Referencia |
|--|------------|--|------------|
| Unidad de servicio Transcend 365 miniCPAP | 503090 | Depósito de agua del dispositivo Transcend 365 miniCPAP | 503093 |
| Cable USB | 503020 | Fuente de alimentación PSA3 del Transcend 365 miniCPAP | 503100 |
| Bolsa de viaje de Transcend | 503012 | Cable de alimentación con enchufe de dos patillas RU | 503076 |
| Cable de alimentación con enchufe de dos patillas EE.UU. | 503074 | Cable de alimentación con enchufe de dos patillas AU | 503077 |
| Cable de alimentación con enchufe de dos patillas EU | 503075 | | |

Inleiding

Hartelijk dank voor uw keuze van de Transcend 365 MiniCPAP[™] van Transcend[®] - een medisch hulpmiddel voor obstructieve slaapapneu. De Transcend 365 miniCPAP levert positieve luchtwegdruk binnen het bereik van 4-20 cmH₂O zoals voorgeschreven door uw behandelaar. De productserie Transcend 365 miniCPAP bestaat uit de Transcend 365 miniCPAP en de Transcend 365 miniCPAP Auto.

- De Transcend 365 miniCPAP kan dagelijks worden gebruikt op het nachtkastje en kan meegenomen worden op reis.
- De Transcend 365 miniCPAP kan eenvoudig worden bediend met behulp van de interactieve LCD-interface.
- De Transcend 365 miniCPAP is het enige CPAP-apparaat (continuous positive airway pressure; continue positieve luchtwegdruk) met een licentie voor het gebruik van de ingebouwde CFV-bevochtigingstechnologie* (Capillary Force Vaporization[™]). CFV combineert direct bevochtigde damp met de luchtstroom bij inademing voor een warme, vochtige, comfortabele luchtstroom. Deze bevochtigingsmethode vereist minder water dan andere bevochtigingssystemen, waardoor de bevochtiger kleiner is.
- De Transcend 365 miniCPAP heeft ook een aansluitpunt voor gelijkstroom en een USB-poort.

*Capillary Force Vaporization[™] (CFV) bevochtigingstechnologie kan worden gedekt door een of meer Amerikaanse of buitenlandse octrooien (octrooi 6.634.864, octrooi 7.431.570, octrooi 7.920.777, octrooi 8.201.752, octrooi 7.942.644, octrooi 5.008.207) en andere Amerikaanse of buitenlandse aangevraagde octrooien.

Let op: Meer gedetailleerde beschrijvingen, waarschuwingen, voorzorgsmaatregelen en het oplossen van problemen vindt u in de gebruikershandleiding van de Transcend 365 miniCPAP die te downloaden is op <u>www.MyTranscend.com/support</u>, telefonisch aan te vragen bij de klantenservice van Somnetics op 877-621-9626 of te bestellen via <u>info@somnetics.com</u>.

Componenten van de Transcend 365 miniCPAP

Neem eerst alle artikelen uit de Transcend 365 miniCPAP-reistas en controleer of deze niet beschadigd zijn tijdens het vervoer. Meld ontbrekende of beschadigde artikelen aan de thuiszorgleverancier die de Transcend 365 miniCPAP aan u heeft verkocht.



Inbegrepen bij Transcend 365 miniCPAP

- Transcend 365 miniCPAP-apparaat en geïntegreerde luchtbevochtiger
- Universele voeding (PSA3) en netsnoeren
- Reistas
- Transcend 365 miniCPAP Quick Guide
- USB-kabel

Accessoires (afzonderlijk verkrijgbaar)

- Luchttoevoerslang (compatibel met standaard 22 mm connector)
- P10 Battery[™]
- Patiëntenmasker

Het Transcend 365 miniCPAP-apparaat monteren

Uw masker wordt rechtstreeks op de Transcend 365 miniCPAP aangesloten via de luchttoevoerslang.

Voer deze stappen uit om de Transcend 365 miniCPAP te monteren:

- 1. Sluit uw masker (apart verkrijgbaar) aan op een luchttoevoerslang met een standaard 22 mm connector (apart verkrijgbaar).
- 2. Sluit de luchttoevoerslang rechtstreeks aan op het Transcend 365 MiniCPAPapparaat, waarbij u oplet dat de slang volledig op zijn plaats komt te zitten.
- 3. Sluit de voeding aan op de Transcend 365 miniCPAP. Plaats het apparaat op een vlak, stabiel oppervlak.
- 4. Sluit het juiste netsnoer aan op de voeding en sluit het netsnoer aan op een stopcontact.

De Transcend 365 miniCPAP instellen

Startscherm

Als het toestel is aangesloten ziet u het LCD-startscherm.

Middelste aan/uit-knop, 'Select'-knop,

Home, en Therapiemodus

Omhoog - Instellingen

Omlaag - Bevochtiging, Activering ramp

Links/terug - Therapietrouwrapport

Rechts - Rapport laatste sessie



De witte getallen rechtsboven op het startscherm tonen de ingestelde druk (groot getal) en de minimum - en maximumdruk (kleine, lichtere getallen - 4 en 20 op deze afbeelding).





- Als u op een van de vier richtingsknoppen (Omhoog, Omlaag, Links of Rechts) op het bedieningspaneel drukt, wordt het bijbehorende pictogram gemarkeerd. Als u vervolgens op de middelste knop drukt, wordt het gemarkeerde gedeelte weergegeven. Wanneer u zich in een sectie bevindt, helpen deze knoppen u te navigeren om gebieden te markeren en keuzes te maken.
- Let op: de **linkerknop is ook de "terug"**-knop. Druk erop om een scherm terug te gaan of om naar het startscherm te navigeren.

• Als u op de middelste knop (hard plastic) drukt, wordt de PAP-blazer gestart en wordt u naar het scherm Therapiemodus gestuurd.

Let op: Als u keuzes maakt in secties navigeert u om de waarde die u wenst te markeren, en vervolgens drukt u op de middelste knop om uw keuze op te slaan.

Het LCD-scherm gebruiken

Therapie-instellingen



Open het scherm Instellingen door op de knop Omhoog te drukken om het pictogram te markeren en druk vervolgens op de middelste knop om het te selecteren.

In de sectie **Instellingen** ziet u vier subsecties:

- Therapie-instellingen
- Masker-/slanginstellingen
- Taal/eenheden
- Informatie over het apparat

| Patiëntinstellingen | |
|---------------------------|----------|
| Therapie-instellingen | |
| Masker-/slanginstellingen | |
| Taal/eenheden | |
| Apparaat informatie | |
| | |
| | |
| | |
| B19K20164 | 77DD.0.0 |

Druk op de middelste knop om naar de **therapie-instellingen** te gaan.

Rampinstellingen

De instelling **Ramp** start de therapiedruk met een lagere instelling en verhoogt de druk geleidelijk tot de voorgeschreven therapiedruk, zodat u comfortabel in slaap kunt vallen. Ramp start automatisch wanneer de therapie begint. Druk op de omlaag-knop om Ramp 's nachts opnieuw te activeren. Selecteer in het startscherm het pictogram 'Instellingen' met de richtingstoetsen en de middelste knop. Schakel naar beneden om Ramp te markeren en druk op de middelste knop om het comfort aan te passen.

Gebruik de omhoog- of omlaag-knop om de rampdruk te wijzigen (u kunt de rampdruk niet instellen op een waarde die lager ligt dan de begindruk). Vergeet niet op de middelste knop te drukken om uw selectie op te slaan.

| Therapie-instellingen | | | | | |
|-----------------------|------------|----------|-----------------|--|--|
| Modus | | | | | |
| A | uto-aanpas | sen | | | |
| Druk | > 4.0 | • 6.0 | < 20.0 cmH₂O | | |
| Ramp | 4.0 cmH₂C |) | 0 minuten | | |
| EZEX | 0 | | | | |

Gebruik de rechterpijl om te markeren en de middelste knop om de rampduur in minuten te selecteren. Druk op de knoppen Omhoog of Omlaag om de duur van 0 naar 45 minuten aan te passen, in stappen van vijf minuten. **Druk op de middelste knop om uw selectie op te slaan.**

EZEX-instellingen

Met de EZEX-functie kunt u de druk tijdens het uitademen verminderen voor een meer comfortabele therapie.

Druk op de omlaag-knop om EZEX te markeren en druk dan op de middelste knop om de instellingen aan te passen. De EZEX-instellingen passen de hoeveelheid drukverlies bij uitademing aan, zodat u comfortabel kunt uitademen tijdens het gebruik van uw CPAP.

| Therapie-instellingen | | | | |
|-----------------------|------------------------|----------|-----------------|--|
| Modus | | | | |
| A | uto-aanpass | en | | |
| Druk | > 4.0 | ◆ 6.0 | < 20.0 cmH₂O | |
| Ramp | 4.0 cmH ₂ O | | 0 minuten | |
| EZEX | 0 | | | |

Druk op de omhoog- of omlaag-knop om de waarde van 0 naar 3 aan te passen. Een instelling van 0 geeft geen uitademingsdrukverlaging, 3 geeft de grootste uitademingsdrukverlaging. **Druk op de middelste knop om uw selectie op te slaan.**

Masker-/slanginstellingen

Deze instellingen helpen u bij het selecteren van het juiste masker en de juiste slang voor optimale CPAP-prestaties. Selecteer de instellingen die voor u van toepassing zijn. Druk op de knoppen Omhoog/Omlaag om te instelling te markeren en druk dan op de middelste knop om de instellingen aan te passen. Gebruik de knoppen Omhoog/Omlaag om te wisselen tussen de instellingsopties en **druk vervolgens op de middelste knop om uw selectie op te slaan**.



Taalinstellingen

Deze instellingen helpen u bij het selecteren van uw eigen taal- en regionale instellingen. Selecteer de taal die voor u van toepassing is. Druk op de middelste knop om uw selectie op te slaan. Met de optie Eenheden kunt u de drukeenheden wijzigen van cmH2O in hPa.

| Taal/eenheden Taal Nederlands | |
|--|--|
| Eenheden cmH ₂ O | |

Gebruik de linker-/terugknop om terug te schakelen door de schermopties of terug te keren naar het startscherm.

Informatie over het apparaat

Dit scherm toont informatie over het apparaat.

| App | araat informatie | | |
|-----|------------------|-------|----------|
| SN | B19K20164 | FW | 77DD.0.0 |
| NE | 132 | VN | 2.6.2 |
| BH | 669.43 | TH | 12.24 |
| HT | 71.50 | WH | 208.91 |
| HT | 0.00 | WH | 0.00 |
| FLT | 0 | | |
| DT | 2020/11/30 18: | 45:06 | |

Quick Reference-codes:

- SN Serienummer apparaat
- FLT Samenvatting foutcode(s). Zie het gedeelte Fout- en Alarmcodes in de gebruikershandleiding van het apparaat voor meer informatie.
- QR Barcode link naar huidige handleidingen en gebruik van hulpmiddelen.

Instellingen luchtbevochtiger



Druk op het startscherm op de Omlaag-knop om de sectie Luchtbevochtiger te markeren. Druk op de middelste knop om deze te kiezen.



Gebruik de knoppen Omhoog of Omlaag om het bevochtigingsniveau aan te passen van 0 naar 10 (0 = geen bevochtiging, 10 = maximale bevochtiging). U ziet de waterdruppelpictogrammen naar een hogere of lagere waarde gaan. **Wanneer u de gewenste instelling hebt bereikt, schakelt u met de linker- en rechterknop het groene vinkje in, als dat nog niet gemarkeerd is en drukt u vervolgens op de middelste knop om uw instellingen op te slaan.** Om de instellingen van de luchtbevochtiger zonder wijzigingen op te slaan te verlaten, selecteert u de rode X met de linker- en rechterknop en drukt u vervolgens op de middelste knop.

Opmerking: Als het apparaat een losgemaakte of beschadigde luchtbevochtiger detecteert, wordt er een foutbericht weergegeven op het scherm van de luchtbevochtiger om aan te geven dat de luchtbevochtiger niet werkt.



LCD-indicatoren luchtbevochtiger in stand-bymodus

Indicatoren waterstatus

Deze indicatoren worden alleen weergegeven als de luchtbevochtiger op een niveau > 0 is ingesteld. Ze verschijnen rechtsonder op het startscherm.

Knipperende blauwe druppel - water is op



Knipperende blauwe druppel

Aangegeven door een knipperende blauwe druppel. De luchtbevochtiger wordt tijdens de therapie uitgeschakeld. Kan veroorzaakt worden door:

- Geen water in het reservoir alleen weergegeven als het verwarmings-/ bevochtigingsniveau > 0 is ingesteld.
- Als deze status verschijnt, maar er bevindt zich water in het reservoir, wijst dit op een storing die waarschijnlijk te wijten is aan vocht in de CPAP. Door het systeem uit te laten drogen kan het probleem mogelijk worden verholpen. Om dit te doen zet u de CPAP aan in de droogmodus.

Let op: Ontkoppel en sluit de stroombron weer aan om er zeker van te zijn dat de status wordt gereset nadat u het systeem heeft gedroogd.

Knipperende gele druppel en diamant - leidingwater gedetecteerd



Knipperende gele druppel en diamant In deze luchtbevochtiger mag alleen gedestilleerd water worden gebruikt. Een knipperende gele druppel en gele diamant geven aan dat er ander water dan gedestilleerd water in het reservoir wordt gedetecteerd. De luchtbevochtiger kan nog steeds worden gebruikt, hoewel het gebruik van andere soorten water dan gedestilleerd water de levensduur van de verwarming verkort en de garantie op de verwarming ongeldig kan maken. Deze indicator kan worden veroorzaakt door:

- Gebruik van water in het reservoir dat minder zuiver is dan gedestilleerd water.
- Het gebruik van gedestilleerd water in een reservoir waar voorheen leidingwater in heeft gezeten en dat niet voldoende schoongespoeld is. Als dit het geval is, is het raadzaam om het water uit het reservoir weg te gooien en het af te spoelen met gedestilleerd water. Vervang het water in het reservoir door gedestilleerd water voor gebruik.
- Het watersignaal kan ook corrupt zijn en een onjuiste waarde melden. Dit wordt waarschijnlijk veroorzaakt door vocht in de CPAP. Door het systeem uit te laten drogen kan het probleem mogelijk worden verholpen. Om dit te doen zet u de CPAP aan in de droogmodus.

Let op: Ontkoppel en sluit de stroombron weer aan om er zeker van te zijn dat de status wordt gereset nadat u het systeem heeft gedroogd.

Knipperende rode druppel en X - Slecht watersignaal gedetecteerd



Aangegeven door een knipperende rode druppel en rode 'X'. De luchtbevochtiger wordt tijdens de therapie uitgeschakeld.

Dit duidt op een beschadiging, waarschijnlijk veroorzaakt door vocht in de CPAP. Door het systeem uit te laten drogen kan het probleem mogelijk worden verholpen. Om dit te doen zet u de CPAP aan in de droogmodus.

Let op: Ontkoppel en sluit de stroombron weer aan om er zeker van te zijn dat de status wordt gereset nadat u het systeem heeft gedroogd.

Indicatoren verwarmingsstatus

Deze verschijnen in het rechterondergedeelte van het startscherm (naast het bevochtigingspictogram)

Knipperende rode X – Verwarming losgeraakt of beschadigd



Neem contact op met uw leverancier voor reparatie of vervanging.

Als u hulp nodig heeft om een indicator te resetten, neem dan contact op met uw leverancier van medische apparatuur of de klantenservice van Somnetics op 877-621-9626 of via <u>info@somnetics.com</u>

Combinatie-indicatoren

De symbolen voor de status van water en verwarming sluiten elkaar niet uit. Het is mogelijk dat beide problemen zich voordoen en samen worden weergegeven in het rechterondergedeelte van het LCD-scherm. Voorbeeld:



LCD-indicatoren luchtbevochtiger in therapiemodus

Tijdens de therapie worden de status van het water/verwarming en de luchtbevochtigerinstelling rechtsonder in het scherm weergegeven. De status bestaat uit een waterdruppel die één van drie kleuren kan hebben:

- Grijze druppel De luchtbevochtiger is uitgeschakeld omdat de luchtbevochtiger op 0 staat (uit).
- Blauwe druppel De luchtbevochtiger is ingeschakeld en werkt.
- Rode druppel De luchtbevochtiger is uitgeschakeld omdat er een situatie is gedetecteerd die zorgt dat de luchtbevochtiger niet kan functioneren.

De meeste gebruikers zullen slapen en het niet merken als de status 's nachts verandert. Aanvullende statusinformatie wordt weergegeven op het startscherm in Standby (zie hoofdstuk hierboven) na de therapie.

Therapie met uitgeschakelde luchtbevochtiger (instelling 0)

| 4.0 | cmH ₂ O | • | Grijze druppel |
|------------------|--------------------|---|----------------|
| 4.0 cmH₂O | 0 6 | | |

De grijze druppel geeft aan dat de luchtbevochtiger niet actief is.

Therapie met ingeschakelde luchtbevochtiger (instelling > 0)

Normale werking, geen storingen, verwarming ingeschakeld



De blauwe druppel geeft aan dat de luchtbevochtiger actief is. Let op: Dit geldt ook voor gevallen waarin een verminderde waterkwaliteit (leidingwater) werd gedetecteerd.

Storing gedetecteerd; luchtbevochtiger uitgeschakeld



De rode druppel geeft aan dat de luchtbevochtiger niet actief is. Normale CPAP-therapie wordt niet beïnvloed. Dit kan het gevolg zijn van een van de volgende oorzaken:

- Reservoir leeg.
- Probleem met water gedetecteerd.
- Probleem met verwarming gedetecteerd.
- Oververhitting van de verwarming gedetecteerd.

Meer details over de storing waardoor de verwarming uitgeschakeld is worden weergegeven op het stand-byscherm (zie LCD-indicatoren in het hoofdstuk Standby-modus) nadat de therapie is voltooid.

Standaardgebruikersmodi

De normale werking bestaat uit vier modi:

| Uit | Als het apparaat niet is aangesloten op een voedingsbron, is het apparaat uit. |
|---------------|---|
| Stand-by | Zodra het apparaat van stroom is voorzien licht het LCD-scherm op en komt de CPAP in stand-bymodus. De stand-bymodus wordt ook geïnitieerd wanneer u op de aan/uit-knop drukt als het apparaat aanstaat of als het masker wordt verwijderd terwijl het apparaat aanstaat. Zolang het apparaat van stroom wordt voorzien, blijft het in de modus Stand-by staan tot de modus Aan of de modus Drogen wordt gestart. |
| Aan | Wanneer de blazer in de modus Aan staat, werkt deze en genereert het apparaat gereguleerde druktherapie. De modus Aan wordt geïnitieerd door op de middelste knop te drukken wanneer het apparaat in de stand-bymodus staat en de patiënt het masker draagt. |
| De droogmodus | U hebt toegang tot deze modus vanuit de stand-bymodus. Houd de knop omhoog drie seconden ingedrukt om de droogmodus te starten. Deze modus duurt 30 minuten, tenzij u deze onderbreekt door op de middelste knop te drukken om de therapie te starten of door de knop omhoog 3 seconden ingedrukt te houden. De droogmodus verwijdert restvocht dat overblijft na een therapiesessie |

De therapie beginnen

Geef de Transcend 365 miniCPAP na verwijdering uit opslag de tijd om op omgevingstemperatuur komen. Om de therapie te starten, sluit u de voeding aan op uw Transcend 365 miniCPAP en drukt u op de middelste knop om de behandeling te starten. Als Ramp is geconfigureerd, wordt deze automatisch gestart. (Opmerking: Nadat de therapiedruk is bereikt, kan de ramp opnieuw worden gestart door op de knop Omlaag te drukken.)

uit uw CPAP-apparaat, slang en masker.

Let op: Om de therapie te starten vanaf het startscherm, controleert u eerst of er geen pictogrammen gemarkeerd zijn en drukt u vervolgens op de middelste knop. U kunt de therapie ook vanaf elk willekeurig scherm starten door de middelste aan/uit-knop drie seconden ingedrukt te houden.



Let op: Als tijdens de therapie de voeding van het Transcend 365 miniCPAPapparaat uitvalt, wordt de CPAP weer ingeschakeld wanneer de stroom is hersteld en wordt de therapie te hervatten.

Transcend-desktopsoftware

De gratis Transcend-desktopsoftware kan worden gedownload via <u>www.MyTranscend.com/support</u>. Met de Transcend-software kunt u gedetailleerde therapietrouwgegevens bekijken en de comfortfuncties van uw apparaat afstellen.

TranSync

Het TranSync therapietrouwbewakingssysteem biedt patiënten een beveiligde en praktische manier om therapietrouwgegevens te bekijken en aan naar thuiszorgaanbieders en behandelaars door te sturen via de beveiligde, cloud-gebaseerde TranSync-website (<u>www.MyTranSync.com</u>). Gegevens kunnen naar de TranSync-website worden geüpload met behulp van de Transcend-desktopsoftware of de TranSync Bluetooth-module en mobiele app.

Gebruikers moeten het e-mailadres invoeren dat is gekoppeld aan hun TranSync-account. Als u nog geen TranSync-account hebt, of als uw profiel door uw thuiszorgaanbieder is opgezet, gaat u naar <u>www.MyTransync.com/Registration</u> om uw individuele account op te zetten voordat u probeert om therapietrouwinformatie te verzenden.

TranSync mobiele app

De TranSync mobiele app (verkrijgbaar voor IOS en Android) kan worden gedownload in de app-store van Apple[®] en van Google[®]. De gebruikershandleidingen voor de app kunnen worden gedownload via <u>www.MyTranscend.com/support</u>. De app kan worden gebruikt voor het bekijken van therapietrouwgegevens die via de desktopsoftware of de TranSync Bluetooth-module zijn geüpload naar de TranSync-clouddatabase (<u>www.MyTranSync.com</u>).

TranSync Bluetooth-module

| Compatibiliteit TranSync mobiel systeem | | |
|---|-------------------------------------|--|
| iOS | Versie 11.1 of hoger | |
| Android | Versie 5.0 (API-niveau 21) of hoger | |
| Regelgeving | Voldoet aan FCC deel 15 🙆 | |

Om uw Bluetooth-module te gebruiken, brengt u deze aan met het logo naar boven gericht.



Om de TranSync mobiele app of de gebruikershandleiding van de TranSync mobiele app te downloaden, gaat u naar <u>https://MyTranscend.com/support</u>.

De ramp-functie gebruiken

- 1. De druk van het apparaat wordt verlaagd tot een vooraf ingestelde begindruk en wordt langzaam opgevoerd in vooraf ingestelde intervallen tot het apparaat uw voorgeschreven begindruk bereikt.
- 2. Om de ramp-tijd te versnellen, houdt u de omlaag-knop (ramp) ingedrukt. Het apparaat verhoogt dan de druk sneller tot uw voorgeschreven therapiedruk is bereikt.

Therapie beëindigen en naar de droogmodus gaan

Wanneer u klaar bent met uw therapiesessie, drukt u op de middelste knop om uw CPAP weer in de stand-bymodus te zetten. Houd de knop omhoog drie seconden ingedrukt om de droogmodus te starten. Deze modus duurt 30 minuten, tenzij u deze onderbreekt door op de middelste knop te drukken om de therapie te starten of door de knop omhoog 3 seconden ingedrukt te houden. Na de 30 minuten durende droogcyclus wordt de blazer uitgeschakeld en gaat het apparaat in stand-by.

De **droogmodus** verwijdert restvocht dat overblijft na een therapiesessie uit uw CPAP-apparaat, slang en masker.



Let op: Probeer de Transcend 365 miniCPAP niet te gebruiken terwijl deze in de droogmodus staat. In de Droogmodus geeft het apparaat de voorgeschreven therapiedruk niet af.

De Transcend 365 miniCPAP-luchtbevochtiger

De Transcend 365 miniCPAP is het enige CPAP-apparaat (continuous positive airway pressure; continue positieve luchtwegdruk) met een licentie voor het gebruik van de geavanceerde, ingebouwde CFV-bevochtigingstechnologie (Capillary Force Vaporization[™]). CFV combineert direct bevochtigde damp met de luchtstroom bij inademing voor een warme, vochtige, comfortabele luchtstroom. Deze unieke luchtbevochtiger gebruikt een lont om gedestilleerd water naar het verwarmingselement te zuigen, waardoor vervolgens warme damp wordt afgegeven bij inademing. Deze gespecialiseerde methode van bevochtigen vereist minder water, waardoor de luchtbevochtiger aanzienlijk kleiner wordt.
Let op! <u>Gebruik alleen gedestilleerd water. Het gebruik van gedestilleerd water is</u> vereist voor het correct functioneren van de verwarmde luchtbevochtiger. Door iets anders dan gedestilleerd water te gebruiken zal de luchtbevochtiger beschadigd raken en gerepareerd of vervangen moeten worden. U kunt in uw Transcend 365 miniCPAPluchtbevochtiger ook water dat is gefilterd met de Transcend Draagbare Waterfilter gebruiken. Vervangingscartridges voor het ZeroWater[™] draagbare filter kunnen direct bij uw Transcend-dealer en bij de meeste grote retailers worden aangeschaft.

Het waterreservoir vullen

 Om het reservoir van de CPAP te verwijderen, koppelt u eerst de stroombron van uw CPAP los, plaatst u het apparaat op een plat, stabiel oppervlak en houdt u het reservoir met de ene hand vast terwijl u met de andere hand de CPAP optilt en verwijdert. De stukken worden eenvoudig met elkaar verbonden door magneten - er is geen knop of vergrendeling die de luchtbevochtiger van het CPAP-apparaat loslaat.



 Houd het reservoir onder een lichte hoek en <u>vul het uitsluitend met gedestilleerd</u> <u>water</u>. Deze stap kan het beste worden uitgevoerd boven de gootsteen voor het geval u water morst terwijl u het reservoir vult.

Let op: Voer deze handeling niet uit in de buurt van elektronische apparatuur. Trek altijd de stekker uit het stopcontact van uw CPAP voordat u probeert het reservoir te verwijderen.



3. U kunt ook de Transcend 365 Waterfilterkit gebruiken om uw reservoir te vullen.



- Pak de Waterfilterkit uit en volg de instructies in de verpakking om de kit in elkaar te zetten.
- Plaats de gemonteerde kit op het Transcend 365-reservoir terwijl deze op een plat oppervlak staat.
- Voeg water toe tot aan de vullijn. Zorg dat de waterfilter niet te vol wordt omdat het reservoir anders zal overlopen.
- Wacht even tot het water door het filter is gelopen en het reservoir vult.

Let op: Vervang het waterfilter na twee maanden nachtelijk gebruik of wanneer het signaal "vuil water" op uw Transcend 365 CPAP verschijnt. De kwaliteit van het kraanwater kan de levensduur van het filter beïnvloeden. Gebruik van kraanwater met 300+ PPI vereist een frequentere vervanging van het waterfilter.



 Controleer of het onder de capaciteit zit door het verticaal te houden en het waterpeil te bekijken. Het water moet onder het niveau van de maximale vullijn staan.



5. Zodra het reservoir gevuld is, plaatst u het op een veilig, vlak oppervlak en lijnt u de verwarmingslont uit met de opening in het reservoir. Houd het reservoir op zijn plaats en plaats de CPAP erop zodat de magneten de stukken stevig aan elkaar klikken.

Let op: Het reservoir van de luchtbevochtiger moet worden geleegd voordat het wordt vervoerd, om beschadiging van de CPAP te voorkomen.



6. Lijn de verwarmingscartridge uit met de opening in het reservoir. Laat het apparaat op het reservoir zakken. Magneten zullen zich vastzetten om de twee delen bij elkaar te houden.

Let op: Wees voorzichtig bij het plaatsen van de verwarmingslont in het reservoir en let erop dat de reservoirverzegeling niet gevouwen raakt, aangezien dit lekkage veroorzaakt.



Let op: Als de reservoirverzegeling loskomt van het reservoir, moet u uw Transcend miniCPAP-dealer te bellen om deze te laten vervangen. Als dit gebeurt, mag u de luchtbevochtiger niet blijven gebruiken, omdat dit schade aan uw apparaat kan veroorzaken.

De zachte verwarmingslong vervangen

De Transcend 365 miniCPAP heeft een keramische lont of een vervangbare zachte lont, inbegrepen bij de bevochtiger. De keramische lont hoeft niet te worden vervangen als er gedestilleerd water wordt gebruikt. Als u een vervangbare zachte lont hebt en na enkele maanden gebruik van het apparaat last krijgt van een droge neus of keel, kan dat erop wijzen dat de lont moet worden vervangen. Om vervangende lonten te bestellen, belt u onze klantenservice op 877-621-9626. 1. Koppel de stroombron los, verwijder het reservoir van de luchtbevochtiger en keer vervolgens het CPAP-apparaat om, zodat u het lontdeksel ziet. Draai het een halve slag en trek om dit te verwijderen.



- 2. Trek aan de oude lont om deze te verwijderen en gooi deze weg.
- 3. Plaats de nieuwe lont in het lontdeksel en plaats de lont vervolgens in de luchtbevochtiger.

Let op: Raak de nieuwe lontvloeimiddelen zo min mogelijk aan om besmetting te voorkomen.

4. Vergrendel het lontdeksel door het een halve slag rechtsom te draaien.

Vervanging verwarmingscartridge

Als uw verwarmingscartridge defect is ziet u een waarschuwingsbericht op het LCD-scherm.

Let op: Neem contact op met uw CPAP-dealer of met Somnetics op 877-621-9626 dan wel via info@somnetics.com om de verwarmingscartridge te laten vervangen en uw apparaat te herstellen.

Uw Transcend 365 miniCPAP onderhouden

Het Transcend 365 miniCPAP-apparaat is een onderhoudsvrij apparaat. Het is echter belangrijk om het schoon te houden om maximale efficiëntie en duurzaamheid te garanderen. De hieronder aangegeven reinigingsfrequenties worden vergeleken met de levensduur van het product.

Waarschuwing:

- Haal de stekker uit de Transcend 365 miniCPAP voordat u begint met reinigen.
- Dompel de Transcend 365 miniCPAP of de stroomtoevoer niet onder in vloeistof.
- Zorg dat er geen water in de openingen van het apparaat kan lopen.
- Gebruik geen agressieve of schurende reinigingsmiddelen om het apparaat of een van de onderdelen te reinigen.
- Probeer de Transcend 365 miniCPAP niet te steriliseren.
- Plaats geen reinigingsmiddelen, zoals een doek of vloeistof, in de luchttoevoer van het apparaat of de luchtuitvoeraansluiting.

De CPAP-unit schoonmaken

Volg deze instructies om de buitenkant van de Transcend 365 miniCPAP te reinigen.

Veeg het apparaat af met een droge, pluisvrije, katoenen doek.

Het apparaat moet als volgt aan de buitenzijde worden gereinigd:

| Product | Regelmatige reinigingscyclus | Levensduur van het product |
|------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| Transcend 365 miniCPAP | Wekelijks | 5 jaar |

Onderhoud aan het reservoir van de luchtbevochtiger

Volg deze instructies om het luchtbevochtigerreservoir te onderhouden.

- 1. Spoel het reservoir wekelijks met gedestilleerd water.
- 2. Bevestig het luchtbevochtigerreservoir weer aan het PAP-apparaat.
- 3. Houd de knoppen Omhoog en Omlaag drie seconden lang ingedrukt om de droogmodus te starten. Deze modus duurt 30 minuten, tenzij u deze onderbreekt door op een willekeurige knop te drukken. Na de 30 minuten durende droogcyclus wordt de blazer uitgeschakeld en gaat het apparaat in stand-by. De droogmodus verwijdert restvocht uit uw CPAP-apparaat, slang en masker.
- 4. Vul het reservoir vóór het volgende gebruik opnieuw met water.

De filtermedia vervangen



Vragen? Neem contact op met de klantenservice van Somnetics: 877-621-9626 of info@somnetics.com.

Bijlage: Onderdeelnummers

- Wegwerponderdelen
- Accessoires
- Vervangende onderdelen

Let op: Alle wegwerponderdelen, accessoires en vervangingsonderdelen zijn herbruikbaar voor één patiënt en niet voor gebruik door meerdere patiënten.

Wegwerponderdelen

| Item | Onderdeelnummer | Item | Onderdeelnummer |
|--|-----------------|---|-----------------|
| Transcend 365 miniCPAP luchtinlaatfilter | 503096 | Verpakking met zes (zachte) lonten voor Transcend 365 miniCPAP- verwarming | 503111 |
| (Zachte) lont voor Transcend- verwarmingscartridge | 503097 | | |

Accessoires

| Item | Onderdeelnummer | Item | Onderdeelnummer |
|-----------------------------------|-----------------|---------------------------------|-----------------|
| Transcend P10 Battery | 503098 | Transcend 365 Waterfilterkit | 503110 |
| Transcend 365 Bluetooth-module | 503112 | | |

Vervangende onderdelen

| Item | Onderdeelnummer | Item | Onderdeelnummer |
|--|-----------------|--|-----------------|
| Transcend 365 miniCPAP Service Unit | 503090 | Transcend 365 miniCPAP [™] Waterreservoir | 503093 |
| USB-kabel | 503020 | Transcend 365 miniCPAP- voedingsapparaat PSA3 | 503100 |
| Transcend-reistas | 503012 | 2-polig elektriciteitssnoer (VK) | 503076 |
| 2-polig elektriciteitssnoer (VS) | 503074 | 2-polig elektriciteitssnoer (AU) | 503077 |
| 2-polig elektriciteitssnoer (EU) | 503075 | | |

This page intentionally left blank.



Somnetics® and Transcend are registered trademarks of Somnetics International, Inc. All rights reserved.

© 2022 Somnetics International, Inc.; all rights reserved.

Contact Somnetics International, Inc.

| Corporate headquarters | Somnetics International, Inc. |
|------------------------|-------------------------------|
| Email | info@somnetics.com |
| Web | http://www.MyTranscend.com/ |
| Telephone | 651.621.1800 |
| Toll-free telephone | 877.621.9626 |
| Fax | 651.204.0064 |



Somnetics International, Inc. 103 Osborne Road NE Fridley, Minnesota 55432 USA

Rx Only 103782 REV J 2022-02