

NT-5 Portable Oxygen Concentrator user's manual



* All languages are subject to English, and the manufacturer reserves the right of final interpretation

Aerobic green life, start now

Catalogue(English) 01-06

Foreword	01
Features	01
Safety Precautions	01
Product parameters and specifications	02
Receipt Inspection	02
Getting Started with Oxygen Concentrator	03
Outline diagram	03
Use of oxygen concentrator	03-04
Precautions in use	05
Cleaning and Maintenance	05
Troubleshooting general issues	06

Inhaltsverzeichnis(Deutsch) 07-12

Vorwort	07
Produktmerkmale	07
Sicherheitshinweise	07
Produktparameter und Spezifikationen	08
Eingangskontrolle	08
Beginn der Verwendung eines Sauerstoffanreicherungsgeräts	09
Formdiagramm	09
Verwendung eines Sauerstoffanreicherungsgeräts	09-10
Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung	11
Reinigung und Wartung	11
Fehlersuche bei allgemeinen Problemen	12

Table des matières(Français) 13-18

Avant-propos	13
Caractéristiques du produit	13
Consignes de sécurité	13
Paramètres et spécifications du produit	14
Inspection à la réception	14
Première utilisation du concentrateur d'oxygène	15
Schéma de profil	15
Utilisation du concentrateur d'oxygène	15-16
Précautions d'emploi	17
Nettoyage et entretien	17
Dépannage de problèmes généraux	18

目次(にほんご) 19-24

前書き	19
製品特徴	19
安全上のご注意	19
パラメーターと仕様	20
受入検査	20
濃縮器の使用を開始	21
概略図	21
酸素濃縮器の使用	21-22
使用上のご注意	23
清掃と保守	23
トラブルシューティング	24

Contenido(Español) 25-30

Prefacio	25
Características del Producto	25
Precauciones de Seguridad	25
Parámetros y Especificaciones del Producto	26
Comprobación antes de la Recepción	26
Inicio de Uso del Concentrador de Oxígeno	27
Diagrama de apariencia	27
Uso del Concentrador de Oxígeno	27-28
Precauciones para el uso	29
Limpieza y mantenimiento	29
Solución de fallas generales	30

Indice(Italiano) 31-36

Premessa	31
Caratteristiche	31
Precauzioni di sicurezza	31
Parametri e specifiche del prodotto	32
Verifica della ricevuta	32
Inizia a usare il concentratore di ossigeno	33
Schema di contorno	33
Uso del concentratore di ossigeno	33-34
Precauzioni per l'uso	35
Pulizia e manutenzione	35
Risoluzione dei problemi generali	36

❖ Foreword

Dear customer, thank you for purchasing the NT-5 Portable Oxygen Concentrator, using it, there will be a healthy and friendly atmosphere surrounding lucky you, if you can tell us your opinion on the product and service, we will Thank you for your help.

Please note that the company reserves the right to update products and technologies. Some illustrations in the manual may be different from what you see in this product, so please refer to the actual product you have received.

❖ Features

This equipment adopts safe and reliable PSA oxygen production technology, uses air as raw material and electric energy as the only energy source, and separates oxygen and nitrogen in the air through multiple filtration and molecular sieve adsorption to obtain oxygen; this method is a purely physical method, and the Oxygen is stable, safe and reliable.

The battery is separated from the host, which is convenient for users to replace the battery pack with a larger capacity or a smaller volume, and it is convenient to arrange and use it reasonably when going out.

❖ Safety Precautions

1. This oxygen enrichment machine is used for health preservation and improving the quality of life, and cannot be used as a life extension or medical device.
2. Do not use the device without reading and understanding the contents of the manual, otherwise it may cause injury or damage to the product due to improper operation.
3. Oxygen is a combustion-supporting gas. Do not smoke, light candles or use other open flames when using this device.
4. When the battery is not in use, please pay attention to protect the battery interface and the battery interface on the device, and do not touch the conductor or directly with your hands.
5. The battery contains corrosive chemicals, which are flammable materials and may explode. Do not expose to heat sources such as open flames or sparks. Do not transport batteries with flammable, explosive or combustible materials. Do not put tools and other metal objects near the positive and negative terminals of the battery, if they touch the terminals, it will cause short circuit and electric shock.
6. It is forbidden to use adapters that are not equipped with the product or that do not meet the safety requirements of GB9706 and 1-2007 standards.
7. It is forbidden to use lithium batteries not equipped with the product.
8. Users are not allowed to disassemble the product without permission.

❖ Product Parameters and Specifications

Product Name: Portable Oxygen Concentrator

Model: NT-5

Scope of application: It is only used for health preservation and improving the quality of life, not for medical treatment or life extension.

Oxygen concentration: 30%±2.5%

Oxygen production flow: 3L/MIN

Noise: 52dB

Input voltage: AC100V~240V / DC12V~16.8V

Power: 25W

Product size: length 23.5 * width 10 * height 14.1 CM

Product net weight: 1.5Kg

Standard battery pack capacity: 2500mAH 14.8V, maximum voltage 16.8V

Maximum battery usage time: 2h

Battery charging time: >4h

❖ Receipt Check

Inspection equipment and accessories

NO.	Name	Qty	NO.	Name	Qty
1	Main machine	1unit	5	External battery	1pcs
2	AC Adaptor	1set	6	crossbody shoulder bag	1pcs
3	User manual	1pcs	7	Warranty Card/ Qualification Certificate	1pcs
4	Disposable oxygen inhaler	1pcs	8	Car line	1pcs

Please check the sufficiency according to the above list, if there is any missing, please contact your seller to make up.

❖ Get started with an oxygen concentrator

Outline diagram

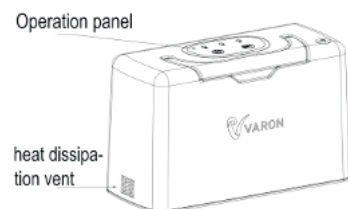


Figure 1--left side view

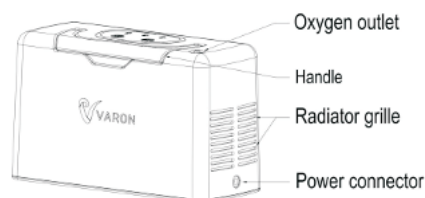
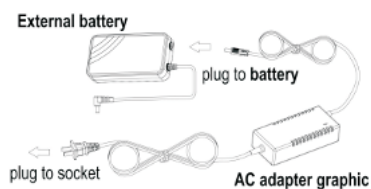


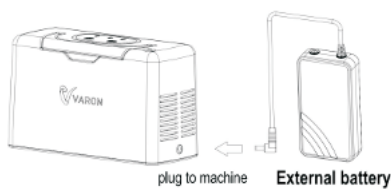
Figure 2--Right Side View

Use of oxygen concentrator



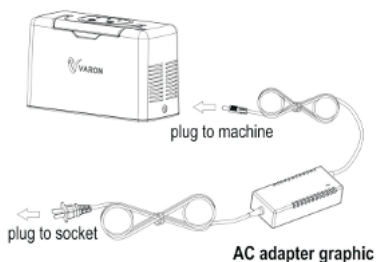
1. Charging of external battery

Connect one end of the AC adapter to AC100 ~ 240V AC, and the other end to the input end of the battery pack. The red light of the adapter indicates that it is charging, and the green light indicates that it is fully charged.



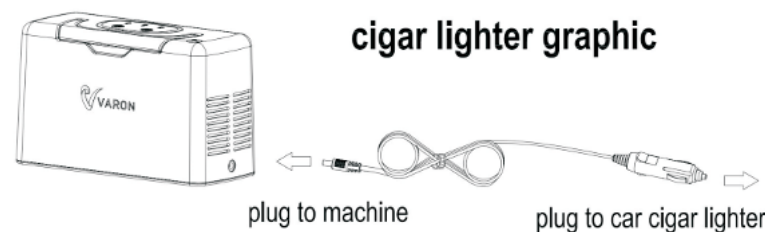
2. Connect external battery to use

Connect the output port on the right side of the battery pack to the power socket of the oxygen enrichment machine. At this time, the device will make a beeping sound, indicating that the device has been correctly connected to the power supply.



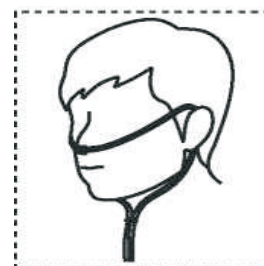
3. Connect AC adaptor to use

Plug the output port of the AC adapter into the power socket of the oxygen enrichment machine, and connect the other end to 100~240VAC. At this time, the device will make a beeping sound, indicating that the device has been correctly connected to the power supply.



4. Connect the car power cord to the car to use

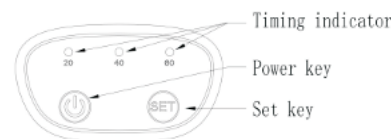
Connect the input end of the car power cord to the car cigarette lighter, and then plug the output end of the car power cord into the power socket of the oxygen enricher. At this time, the red light of the car power cord is on, and the device will have a "di" A single beep indicates that the device is properly connected to power.



5. Connect the disposable inhaler

Connect the flare end of the disposable nasal straw firmly to the oxygen outlet of the device, then wear the oxygen inhaler as shown on the left, adjust the air outlet to a suitable position, and push the fixing ring upwards to fix it after wearing.

Be careful not to kink or block the tube of the disposable oxygen inhaler, so as not to cause equipment-related alarms and affect normal use.



6. Start the oxygen concentrator

Press the "power key" of the oxygen enrichment machine, you will hear a "beep", the device starts to work, and the default time is 20 minutes.

equipment-related alarms and affect normal use.

7. There are four time settings for the device. Press the "setting button" to select different times. According to the instructions, you can set four time levels: 20 minutes, 40 minutes, 60 minutes, and 120 minutes; Each time indicator is on, indicating the corresponding timing time; if three time indicators are on at the same time, the timing time is the sum of the three time numbers, ie = 20+40+60=120 minutes.

8. If you need to stop working during use, you can press the "power switch key", or it will automatically stop working after the timer expires.

9. After the equipment is stopped, if there is no operation command, it will enter the standby mode after five minutes; if you need to start the machine to inhale oxygen, you need to press the "power switch" once to activate the equipment, and the equipment will make a "beep" at the same time, and then press it again "Power switch key", the device can enter the working state.

Precautions in use

1. Properly store and place battery packs to prevent accidents and prolong product life;
2. Remind again that when using this product, do not smoke and keep away from open flames;
3. Do not use it as a toy for children, and place it out of reach of children to prevent accidents from children playing;
4. The equipment should be at least 10CM away from other objects or walls to ensure the air inlet and outlet are unobstructed;
5. Due to transportation control, the external battery only retains the test power when leaving the factory, or there is no power at all. Therefore, the battery needs to be fully charged before the first use.
6. When the input end (i.e. charging port) of the external battery is not in use, the rubber cap beside it should be fastened to prevent short circuit damage to the battery or accidents.

Cleaning and maintenance

1. Before cleaning the equipment, please unplug all external devices: such as AC adapter, external battery, oxygen inhaler, and ensure that the equipment is turned off.
2. Do not let the equipment get wet or let water enter the equipment. If water enters the equipment accidentally, please stop using it immediately and contact the dealer to deal with it;
3. If the equipment is not used for a long time, please wrap the main unit in a plastic bag and seal it to prevent the performance of the machine from being degraded due to damp air.
4. Please disconnect the power supply and battery in time after each use of the device.

❖ Troubleshooting general issues

NO.	Phenomenon	Problem	Possible reason	Solution
1	Not working	No power	Power failure	Replace a power supply or replace the battery pack
2			Charger broken	Replace a power supply or replace the battery pack
3			No AC	Change a power strip
4	Can't turn on	Internal machine failure	Internal damage	Contact the agent or manufacturer for processing.
5	The first light flashes slowly	The power supply is abnormal	Incorrect or damaged power supply	Change to the correct power supply
6	The first light flashes quickly	The first light flashes quickly	Incorrect or damaged power supply	Change to the correct power supply
7	The second light flashes slowly	high internal temperature	Poor heat dissipation	Smooth the air inlet and outlet of the machine and wait for the temperature of the machine to drop to normal.
8	The second light flashes quickly	Ambient temperature is too low	The working environment temperature is too low	Put the machine in an environment higher than 5 degrees Celsius for 4 hours before use.
9	breath-like rhythm	working sound	~	~

Vorwort

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, wir danken Ihnen für den Kauf des tragbaren Sauerstoffanreicherungsgeräts NT-5, dessen Benutzung eine gesunde und freundliche Atmosphäre um Sie herum schaffen wird. Wir würden uns freuen, wenn Sie uns Ihre Anregungen für das Produkt und Ihre Kommentare zum Service mitteilen würden.

Bitte beachten Sie, dass wir uns das Recht vorbehalten, unsere Produkte und Technologien zu aktualisieren, und dass einige Abbildungen in diesem Handbuch von dem abweichen können, was Sie in der Bedienungsanleitung sehen. Einige Abbildungen in der Bedienungsanleitung können von dem abweichen, was Sie in diesem Produkt sehen. Bitte beziehen Sie sich auf das tatsächliche Produkt, das Sie erhalten haben.

Produktmerkmale

Dieses Gerät verwendet die sichere und zuverlässige PSA-Sauerstofftechnologie, die Luft als Rohstoff und Elektrizität als einzige Energiequelle verwendet. Durch mehrfache Filtration und Molekularsiebadsorption werden Sauerstoff und Stickstoff in der Luft getrennt, um Sauerstoff zu gewinnen.

Die Batterie ist von der Haupteinheit getrennt, so dass der Benutzer die Batterie bequem gegen einen mit größerer Kapazität oder kleinerem Volumen austauschen kann, was für eine vernünftige Einteilung der Nutzung beim Ausgehen praktisch ist.

Sicherheitshinweise

1. Dieses Sauerstoffanreicherungsgerät dient der Gesundheit und der Lebensqualität und ist nicht als lebensverlängerndes oder medizinisches Gerät gedacht.

2. Verwenden Sie das Gerät nicht, ohne die Anweisungen gelesen und verstanden zu haben, da dies zu Verletzungen oder Beschädigungen des Produkts durch unsachgemäße Bedienung führen kann.

3. Sauerstoff ist ein brennbares Gas. Rauchen Sie nicht, zünden Sie keine Kerzen an und verwenden Sie keine anderen offenen Flammen, wenn Sie dieses Gerät benutzen.

4. Wenn Sie die Batterie nicht benutzen, achten Sie darauf, den Batterieanschluss und den Batterieanschluss am Gerät zu schützen, indem Sie den Leiter nicht berühren oder direkt mit den Händen anfassen.

Die Batterie enthält ätzende Chemikalien und ist ein brennbares Material mit Explosionsgefahr. Setzen Sie es keinen Wärmequellen wie offenen Flammen oder Funken aus. Transportieren Sie die Batterie nicht zusammen mit entflammbar oder brennbar Materialien. Legen Sie keine Werkzeuge oder andere Metallgegenstände in die Nähe des Plus- und Minuspols der Batterie, da ein Kontakt mit den Enden einen Kurzschluss und einen elektrischen Schlag verursachen kann.

5. Es ist verboten, Adapter zu verwenden, die nicht mit dem Produkt ausgestattet sind oder anderweitig nicht den Sicherheitsanforderungen der Norm GB9706,1-2007 entsprechen.

6. Es ist verboten, Lithiumbatterien zu verwenden, die nicht zum Lieferumfang des Produkts gehören.

7. Nur mitgelieferte Lithiumbatterie verwenden

8. Der Benutzer darf das Produkt nicht ohne Genehmigung zerlegen.

Produktparameter und Spezifikationen

Produktname: Tragbares Sauerstoffanreicherungsgerät

Modell-Nr.: NT-5

Anwendungsbereich: Nur zur Verbesserung der Gesundheit und des Lebens, nicht zur medizinischen Behandlung oder Lebensverlängerung.

Sauerstoffkonzentration: 30%±2,5%

Sauerstoff-Durchflussmenge: 3 L/MIN

Rauschen: 52 dB

Eingangsspannung: AC 100 V ~ 240 V / DC 12 V ~ 16,8 V

Leistung: 25 W

Produktgröße: L23,5 * B10 * H14,1 CM

Nettogewicht: 1,5 Kg

Standard-Batteriekapazität: 2500 mAH 14,8 V, maximale Spannung 16,8 V

Maximale Akkulaufzeit: 2 Std.

Ladezeit der Batterie: >4 Std.

Eingangskontrolle

Inspektion von Geräten und Zubehör

SN.	Bezeichnung	Anz.	SN.	Bezeichnung	Anz.
1	Hauptgerät	1 Set	5	Externe Batterie	1
2	AC-Adapter	1 Set	6	Crossbody-Umhängetasche	1
3	Gebrauchsanweisung	1	7	Garantiekarte / Konformitätsbescheinigung	1
4	Einweg-Sauerstoffkonzentratoren	1 Set	8	Onboard-Kabel	1

Bitte prüfen Sie die obige Liste auf ihre Angemessenheit und wenden Sie sich an den Verkäufer, wenn Sie etwas vermissen.

❖ Beginn der Verwendung eines Sauerstoffanreicherungsgeräts

Formdiagramm

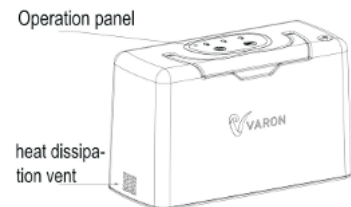


Abbildung 1 - Linke Seitenansicht

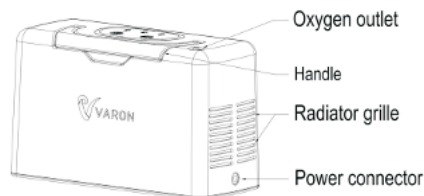
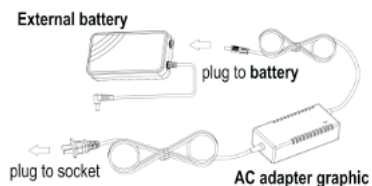


Abbildung 2 - Rechte Seitenansicht

Verwendung eines Sauerstoffanreicherungsgeräts



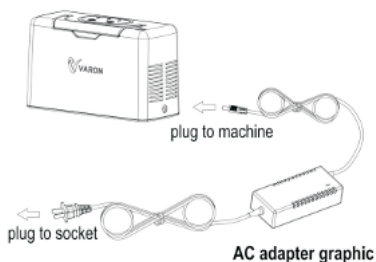
1. Aufladen von externen Batterien

Schließen Sie ein Ende des Netzteils an AC 100-240 V und das andere Ende an den Eingang der Batterie an. Das Netzteil leuchtet rot, wenn es geladen wird, und grün, wenn es vollständig geladen ist.



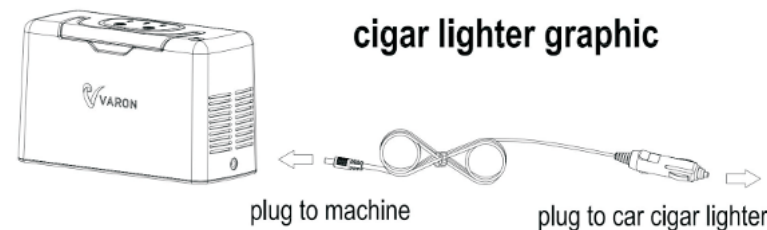
2. Verwendung mit externer Batterie

Stecken Sie das Ausgangskabel des Batteriepacks in die Steckdose des Sauerstoffanreicherungsgeräts, ein "Piepton" ertönt, um anzuzeigen, dass das Gerät korrekt



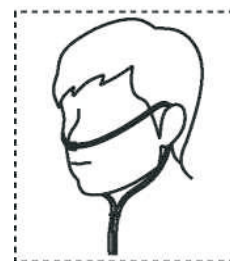
3. Verwendung mit AC-Adapter

Schließen Sie das eine Ende des Netzteils an AC100-240V an und stecken Sie das andere Ende in die Steckdose des Sauerstoffanreichters. Es ertönt ein "Piepton", um anzuzeigen, dass das Gerät korrekt an die Stromversorgung angeschlossen ist.



4. Verwendung in einem Auto mit einem Bordnetz kabel

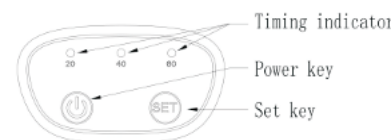
Schließen Sie den Eingang des Autostromkabels an den Zigarettenanzünder des Autos an, stecken Sie dann den Ausgang des Autostromkabels in die Steckdose des Sauerstoffanreicherungsgeräts, zu diesem Zeitpunkt leuchtet das rote Licht des Autostromkabels auf und das Gerät gibt einen "Piepton" von sich, was bedeutet, dass das Gerät korrekt an die Stromversorgung angeschlossen wurde.



5. Anschluss von Einweg-Nasensaugern

Verbinden Sie das aufgeweitete Ende des Einweg-Nasensaugers fest mit dem Sauerstoffauslass des Geräts, tragen Sie dann den Sauerstoffabsorber gemäß der Abbildung links, stellen Sie das Auslassloch auf eine geeignete Position ein und schieben Sie den Befestigungsring nach oben, um ihn nach dem Tragen zu fixieren.

Achten Sie darauf, den Schlauch des Einweg-Sauerstoffabsorbers nicht zu knicken oder zu blockieren, da dies zu Alarmen im Zusammenhang mit dem Gerät führen und die normale Verwendung beeinträchtigen kann.



6. Starten des Sauerstoffanreicherungsgeräts

Drücken Sie die "Ein-/Ausschalttaste" des Sauerstoffanreichters und Sie werden hören Es ertönt ein Piepton und das Gerät beginnt zu arbeiten. Die Standardzeit beträgt 20 Minuten.

7. Das Gerät hat vier Zeiteinstellungen, drücken Sie die "Einstellungstaste", um verschiedene Zeiten zu wählen, nach den Anweisungen, können Sie einstellen: 20 Minuten, 40 Minuten, 60 Minuten, 120 Minuten, insgesamt vier Stufen der Zeit;

Jede Zeitanzeige leuchtet auf, um die entsprechende Zeit anzuzeigen; wenn drei Zeitanzeigen gleichzeitig aufleuchten, ist die Zeit die Summe der drei Zeitnummern, d. h. = 20+40+60=120 Minuten.

8. Wenn Sie das Gerät während des Gebrauchs anhalten müssen, drücken Sie die Taste "Netzschalter", oder es schaltet sich automatisch ab, wenn der Timer abgelaufen ist.

9. Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, geht es nach fünf Minuten ohne Bedienungsanweisung in den Standby-Modus über; wenn Sie das Gerät für die Sauerstoffzufuhr einschalten wollen, müssen Sie die "Einschalttaste" einmal drücken, um das Gerät zu aktivieren, das Gerät piept gleichzeitig, dann drücken Sie die "Einschalttaste" noch einmal, das Gerät geht in den Arbeitszustand über. "beep" at the same time, and then press it again "Power switch key", the device can enter the working state.

Vorsichtsmaßnahmen für die Verwendung

1. Bewahren Sie die Batterie richtig auf, um Unfälle zu vermeiden und die Lebensdauer des Produkts zu verlängern;
2. Erinnern Sie nochmals daran, dass Sie bei der Verwendung des Produkts nicht rauchen und sich von offenen Flammen fernhalten;
3. Nicht als Spielzeug für Kinder zu verwenden und außerhalb der Reichweite von Kindern aufzubewahren, um Unfälle zu vermeiden, wenn sie damit spielen.
4. Das Gerät sollte mindestens 10 cm von anderen Gegenständen oder Wänden entfernt sein, um sicherzustellen, dass die Luftein- und -auslässe frei sind.
5. Aus Gründen der Transportkontrolle werden die externen Batterien nur mit Teststrom oder ohne Strom versandt, so dass sie vor der ersten Verwendung vollständig aufgeladen werden müssen.
6. Wenn die Eingangsseite der externen Batterie (d. h. der Ladeanschluss) nicht verwendet wird, sollte die Gummikappe daneben befestigt werden, um Kurzschlusschäden an der Batterie oder Unfälle zu vermeiden.

Reinigung und Wartung

1. Trennen Sie vor der Reinigung des Geräts alle externen Geräte ab: z. B. Netzadapter, externe Batterie, Sauerstoffabsorber, und stellen Sie sicher, dass das Gerät ausgeschaltet ist;
2. Lassen Sie das Gerät niemals nass werden oder Wasser in das Gerät eindringen. Sollte versehentlich Wasser in das Gerät eingedrungen sein, stellen Sie den Betrieb sofort ein und wenden Sie sich zur Entsorgung an Ihren Händler;
3. Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, versiegeln Sie es bitte in einer Plastiktüte, damit die feuchte Luft die Leistung des Geräts nicht beeinträchtigt.
4. Bitte trennen Sie nach jedem Gebrauch des Geräts die Stromversorgung und die Batterien ab.

🔍 Fehlersuche bei allgemeinen Problemen

SN.	Phänomen	Problem	Mögliche Ursachen	Lösungen
1	Nicht aus	Nicht eingeschaltet	Schlechte Stromversorgung	Auswechseln eines Netzteils oder eines Batteriepacks
2			Schlechtes Ladegerät	Auswechseln eines Netzteils oder eines Batteriepacks
3			Kein AC-Strom	Auswechseln einer Netzteilplatine
4	Nicht aus	Interner Maschinenausfall	Interne Schäden	Wenden Sie sich diesbezüglich an den Händler oder den Hersteller.
5	Erstes Licht blinkt langsam	Die Stromversorgung funktioniert nicht richtig	Falsche oder beschädigte Stromversorgung	Ändern Sie die richtige Stromversorgung
6	Erstes Licht blinkt schnell	Die Stromversorgung funktioniert nicht richtig	Falsche oder beschädigte Stromversorgung	Ändern Sie die richtige Stromversorgung
7	Zweites Licht blinkt langsam	Hohe Innentemperatur	Schlechte Wärmeableitung	Glätten Sie den Luftein- und -auslass der Maschine und warten Sie, bis die Temperatur der Maschine auf einen normalen Wert gesunken ist.
8	Zweites Licht blinkt schnell	Niedrige Umgebungstemperatur	Niedrige Umgebungstemperatur	Stellen Sie das Gerät 4 Stunden lang in eine Umgebung von über 5 Grad Celsius, bevor Sie es benutzen.
9	Es gibt einen atemähnlichen Beat	Normales Betriebsgeräusch	Kein	Kein

❖ Avant-propos

Cher client, nous vous remercions d'avoir acheté le concentrateur d'oxygène portable NT-5, qui vous offre une atmosphère saine et amicale. Nous vous serions très reconnaissants de nous faire part de vos suggestions pour le produit et de vos commentaires sur le service.

Veillez noter que le Société se réserve le droit de mettre à jour nos produits et notre technologie. Certaines illustrations du manuel peuvent différer de ce que vous voyez dans

❖ Caractéristiques du produit

Cet appareil adopte la technologie sûre et fiable de l'oxygène PSA, en utilisant l'air comme matière première et l'électricité comme seule source d'énergie, par le biais d'une filtration multiple et d'une adsorption sur tamis moléculaire, en séparant l'oxygène et l'azote dans l'air pour obtenir de l'oxygène ; cette méthode est purement physique, la production d'oxygène est stable, sûre et fiable.

La batterie est séparée de l'unité principale, ce qui permet à l'utilisateur de remplacer facilement la batterie par un autre de plus grande capacité ou de plus petite taille, et facilite

❖ Consignes de sécurité

1. Ce concentrateur d'oxygène est destiné à des fins de bonne santé et de qualité de vie et n'est pas destiné à être utilisé comme une prolongation de vie ou un dispositif médical.
2. N'utilisez pas l'appareil sans avoir lu et compris le contenu du manuel d'instruction, car vous risquez de vous blesser ou d'endommager le produit en cas d'une mauvaise utilisation.
3. Veuillez ne pas fumer, allumer de bougies ou utiliser d'autres flammes nues lorsque vous utilisez cet appareil, car l'oxygène est un gaz inflammable.
4. Lorsque vous n'utilisez pas la batterie, veillez à protéger le connecteur de la batterie et le connecteur de l'appareil en évitant de toucher le conducteur ou de le toucher directement avec vos mains.
5. La batterie contient des produits chimiques corrosifs et est un matériau inflammable avec un risque d'explosion. Ne pas exposer à des sources de chaleur telles que des flammes nues ou des étincelles. Ne transportez pas la batterie avec des matériaux inflammables ou combustibles. Tenez les outils et autres objets métalliques à l'écart des extrémités positive et négative de la batterie, car tout contact avec ces extrémités peut provoquer un court-circuit et une décharge électrique.
6. Il est interdit d'utiliser des adaptateurs qui ne sont pas équipés du produit ou qui ne répondent pas aux exigences de sécurité de la norme GB9706, 1-2007.
7. Il est interdit d'utiliser des batteries au lithium qui ne sont pas fournies avec le produit.
8. Le produit ne doit pas être démonté par l'utilisateur sans autorisation.

❖ Paramètres et spécifications du produit

Nom du produit : Concentrateur d'oxygène portable

Type : NT-5

Champ d'application : uniquement pour la bonne santé et la qualité de vie, pas pour un traitement médical ou une prolongation de la vie.

Concentration d'oxygène : 30 %±2,5 %

Débit d'oxygène : 3 L/ MIN

Bruit : 52 dB

Tension d'entrée : 100 V ~ 240 VCA / 12 V ~ 16,8 VCC

Puissance : 25 W

Taille du produit : L23,5 * L10 * H14,1 CM

Poids net : 1,5 Kg

Capacité standard de la batterie : 2,500 mAH 14,8 V, tension maximale 16,8 V

Autonomie maximale de la batterie : 2 h

Temps de charge de la batterie : >4 h

❖ Inspection à la réception

Inspection de l'appareil et des accessoires

No.	Nom	Quantité	No.	Nom	Quantité
1	Unité principale	1 pièce	5	Batterie externe	1 pièce
2	Adaptateur CA	1 ensemble	6	Sac à bandoulière	1 pièce
3	Mode d'emploi	1 pièce	7	Carte de garantie / Certificat de qualification	1 pièce
4	Inhalateur d'oxygène jetable	1 ensemble	8	Câble embarqué	1 pièce

Veillez vérifier que la liste ci-dessus est complète et contactez votre revendeur pour tout élément manquant.

❖ Première utilisation du concentrateur d'oxygène

Schéma de profil

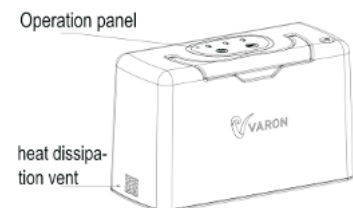


Figure 1 - Vue du côté gauche

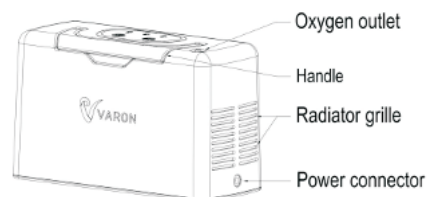
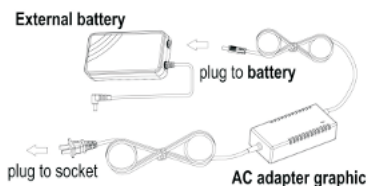


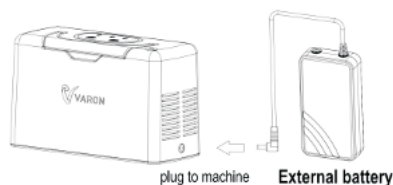
Figure 2 - Vue du côté droit

Utilisation du concentrateur d'oxygène



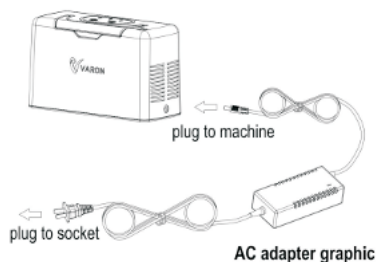
1. Chargement de la batterie externe

Connectez une extrémité de l'adaptateur CA à 100-240 VCA et l'autre extrémité à l'entrée de la batterie. Si l'adaptateur s'allume en rouge, il indiquera la charge en cours et s'il s'allume en vert, il indiquera la charge complète.



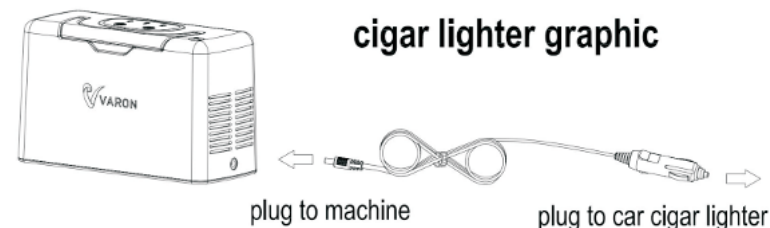
2. Connexion à la batterie externe

Branchez le câble de sortie de la batterie dans la prise de courant du concentrateur d'oxygène. Un « Bip » retentit pour indiquer que l'appareil est correctement connecté à l'alimentation.



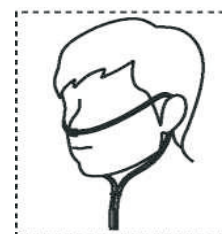
3. Connexion à l'adaptateur CA

Connectez une extrémité de l'adaptateur à 100-240 VCA et branchez l'autre extrémité dans la prise d'alimentation du concentrateur d'oxygène, l'appareil émettra alors un son de « Bip », ce qui signifie que l'appareil est correctement connecté à l'alimentation.



4. Connexion au cordon d'alimentation embarqué

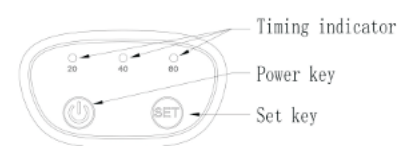
Connectez l'entrée du cordon d'alimentation embarqué à l'allume-cigare, puis branchez la sortie du cordon d'alimentation embarqué à la prise d'alimentation du concentrateur d'oxygène. Lorsque le voyant rouge du câble d'alimentation de la voiture s'allumera et l'appareil émettra un « bip » sonore, il indique que l'appareil a été correctement connecté à l'alimentation.



5. Connexion au d'aspiration nasale jetable

Connectez fermement l'extrémité évasée du tube d'aspiration nasale jetable à la sortie d'oxygène de l'appareil, puis portez l'inhalateur d'oxygène selon la figure de gauche, ajustez le trou de sortie à une position appropriée et poussez l'anneau de fixation vers le haut pour le fixer après l'avoir porté.

Veillez à ne pas plier ou bloquer le tube de l'inhalateur d'oxygène jetable, car cela pourrait provoquer des alarmes liées à l'appareil et affecter son utilisation normale.



6. Démarrage du concentrateur d'oxygène

Appuyez sur le bouton « Marche/Arrêt » du concentrateur d'oxygène et vous entendrez un bip retentit et l'appareil commence à fonctionner. La durée par défaut est de 20 min.

7. L'appareil dispose de quatre niveaux de temps, appuyez sur le bouton « Réglages » pour sélectionner les différents temps, selon les instructions, vous pouvez régler : 20 minutes, 40 minutes, 60 minutes, 120 minutes au total quatre niveaux de temps.

Chaque indicateur de temps s'allume pour indiquer la durée correspondante de la minuterie ; si les trois indicateurs de temps s'allument en même temps, la durée de la minuterie est la somme des trois numéros de temps, c'est-à-dire = 20 + 40 + 60 = 120 minutes.

8. Si vous avez besoin d'arrêter l'appareil pendant l'utilisation, appuyez sur le bouton « Marche/Arrêt », ou il s'arrêtera automatiquement lorsque la minuterie sera terminée.

9. Après l'arrêt de l'appareil, celui-ci passe en mode veille au bout de cinq minutes s'il n'y a pas de commandes d'opération ; si vous voulez allumer l'appareil pour une prise d'oxygène, vous devez appuyer une fois sur le bouton « Marche/Arrêt » pour activer l'appareil, l'appareil émet un bip en même temps, puis appuyez à nouveau sur le bouton « Marche/Arrêt », l'appareil passe en état de fonctionnement.

Précautions d'emploi

1. Stockez et placez correctement la batterie afin d'éviter les accidents et de prolonger la durée de vie du produit ;
2. Encore une fois, ne fumez pas et tenez-vous à l'écart des flammes nues lorsque vous utilisez ce produit ;
3. Ne l'utilisez pas comme jouet pour les enfants et placez-le hors de portée des enfants pour éviter les accidents pendant le jeu ;
4. L'appareil doit être maintenu à une distance d'au moins 10 CM d'autres objets ou de murs afin de s'assurer que les entrées et sorties d'air sont libres ;
5. Pour des raisons de contrôle du transport, la batterie externe est expédiée de l'usine avec une alimentation de test seulement ou sans aucune énergie du tout, elle doit donc être complètement chargée avant la première utilisation.
6. Lorsque l'entrée de la batterie externe (c'est-à-dire le port de charge) n'est pas utilisée, fixez le capuchon en caoutchouc à côté pour éviter d'endommager la batterie par court-circuit ou de provoquer des accidents.

Nettoyage et entretien

1. Avant de nettoyer l'appareil, débranchez tous les dispositifs externes : par exemple, l'adaptateur, la batterie externe, l'inhalateur d'oxygène, et assurez-vous que l'appareil est éteint.
2. Ne laissez jamais l'appareil être mouillé ni permettez à l'eau de pénétrer dans l'appareil. Si de l'eau pénètre accidentellement dans l'appareil, cessez immédiatement de l'utiliser et contactez votre revendeur pour y remédier.
3. Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période, veuillez enfermer l'unité principale dans un sac en plastique pour éviter que les performances de l'appareil ne se détériorent à cause de l'air humide.
4. Veuillez débrancher l'alimentation et la batterie après chaque utilisation de l'appareil.

❖ Dépannage de problèmes généraux

No.	Phénomène	Problème	Cause possible	Résolution
1	L'appareil ne s'allume pas	L'appareil n'est pas sous tension	Défaillance de l'alimentation	Remplacement de l'alimentation ou de la batterie
2			Défaillance du chargeur	Remplacement de l'alimentation ou de la batterie
3			Pas de courant alternatif	Remplacement du multiprise
4	L'appareil ne s'allume pas	Défaillance interne de l'appareil	Dommages internes	Contactez l'agent ou le fabricant pour y remédier.
5	Le premier voyant clignote lentement	Alimentation anormale	Alimentation incorrecte ou endommagée	Remplacement par une bonne alimentation
6	Le premier voyant clignote rapidement	Alimentation anormale	Alimentation incorrecte ou endommagée	Remplacement par une bonne alimentation
7	Le deuxième voyant clignote lentement	Température interne élevée	Faible dissipation de la chaleur	Lissez l'entrée et la sortie d'air de l'appareil et attendez que la température de l'appareil redescende à la normale.
8	Le deuxième voyant clignote rapidement	Température ambiante trop basse	Température de l'environnement de travail trop basse	Placez l'appareil dans un environnement supérieur à 5 °C pendant 4 h avant de l'utiliser.
9	Il y a un son rythmique semblable à une respiration	Son du fonctionnement normal	Aucune	Aucune

❖ 前書き

尊敬するお客様、ポータブル酸素濃縮器をご購入いただき、誠にありがとうございます。これを使用して、幸せな各位様に健康で親しみやすい雰囲気を作り上げます。製品やサービスについて、ご意見をお聞かせいただければありがたいです。

弊社は、製品および技術を更新する権利を留保しますのでご注意ください。本書に掲載した一部のイラストは、この製品とは異なる場合がありますので、実際に受け取った製品を参照してください。

❖ 製品の特徴

この装置は、安全で信頼性の高いPSA酸素製造技術を採用し、原材料として空気を使用し、唯一のエネルギー源として電気エネルギーを使用し、多重ろ過と分子篩の吸着によって空気中の酸素と窒素を分離して酸素を得ています。この方法は、純粋な物理的な方法であり、酸素の製造が安定していて、安全かつ信頼性が高いです。

バッテリーは機器本体から分離されており、ユーザーは簡単により大容量またはより小容量のバッテリーパックに交換することができ、外出時に合理的に配置して使用するのに便利です。

❖ 安全上のご注意

- 1.この酸素濃縮器は、健康の維持および生活の質の向上に使用されており、寿命延長や医療機器として使用することはできません。
- 2.お使いになる前に、取扱説明書の内容をよく読んで理解してください。不適切な操作は、けがや機器の破損の原因になります。
- 3.酸素は燃焼を促進する物質です。機器を使用するときは、たばこを吸ったり、ろうそくを灯したり、その他の裸火を使用したりしないでください。
- 4.バッテリーを使用しないときは、バッテリーのポートと機器上のバッテリーポートを保護するように注意してください。導体に触れたり、手で直接触れたりしないでください。
- 5.バッテリーには腐食性の化学物質があり、すべて可燃性の物質ですので、爆発する可能性があります。裸火や火花などの熱源にさらさないでください。または爆発性と可燃性の物質と混載して輸送しないでください。バッテリーの正極と負極の近くに工具や金属物を置かないでください。短絡や感電の原因になります。
- 6.製品付属以外、またはGB9706および1-2007規格の安全要件に準拠していないその他のアダプターを必ず使用しないでください。
- 7.製品付属以外のリチウムバッテリーは使用しないでください。
- 8.許可を得ることなく、ユーザーが勝手に製品を分解してはいけません。

❖ パラメーターと仕様

製品名: ポータブル酸素濃縮器

型番: NT-5

適用範囲: 健康の維持と生活の質の向上にのみ使用され、医療や寿命の延長には使用されません。

酸素の濃度: 30%±2.5%

製造時の流量: 3L/MIN

ノイズ: 52dB

入力電圧: AC100V~240V / DC12V~16.8V

パワー: 25W

サイズ: 長さ23.5 * 幅10 * 高さ14.1 CM

正味重量: 1.5Kg

標準バッテリーパック容量: 2500mAh 14.8V、最大電圧16.8V

バッテリー最大持続使用時間: 2h

充電時間: > 4h

❖ 受入検査

機器及び付属品の検査

番号	名称	数量	番号	名称	数量
1	機器本体	1台	5	外付けバッテリー	1個
2	Acアダプター	1式	6	クロスボディシヨルダールダーバッグ	1個
3	取扱説明書	1部	7	保証書/合格証明書	1部
4	使い捨て酸素吸入器	1式	8	車載ケーブル	1本

上記のリストを参照してすべて揃っているかどうかを確認してください。不足しているものがある場合は、販売店に連絡してください。

❖ 酸素濃縮器の使用を開始

概略図

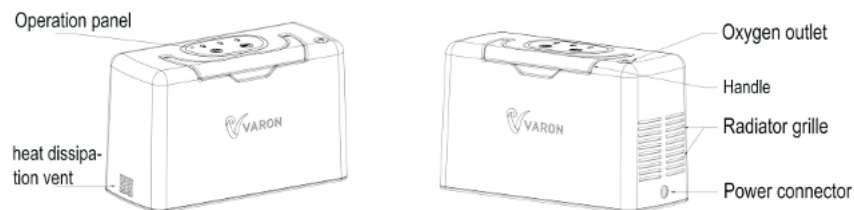
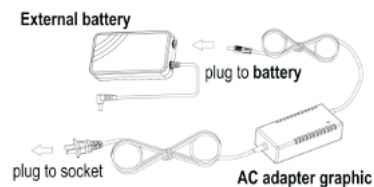


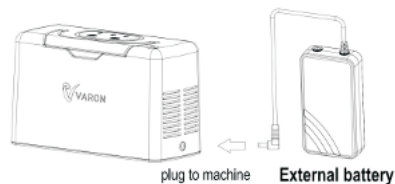
図1-左側面図

図2-右側面図



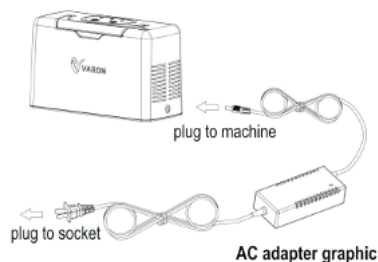
1. 外付けバッテリーの充電

ACアダプターの一端をAC100～電源に接続し、もう一端をバッテリーパックの入力端に接続してください。アダプターが赤色で点灯する場合は、充電中であることを示し、緑色で点灯する場合は、完全に充電されたことを示します。



2. 外付けバッテリーに接続して使用

バッテリーパックの出力ポートを酸素濃縮器の電源ソケットに接続してください。機器から「ピーブ音」が鳴ると、機器が電源に正しく接続されたことを示します。



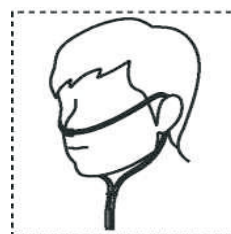
3. ACアダプタに接続して使用

バッテリーパックの出力ポートを酸素濃縮器の電源ソケットに接続してください。機器から「ピーブ音」が鳴ると、機器が電源に正しく接続されたことを示します。



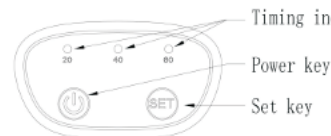
4. 自動車に車載ケーブルを接続して使用

車載ケーブルの入力側を自動車のシガーライターに接続し、次に、車載ケーブルの出力側を酸素濃縮器の電源ソケットに差し込んでください。この時、車載ケーブルの赤いライトが点灯し、機器から「ピーブ音」が鳴ると、機器が電源に正しく接続されたことを示します。



5. 使い捨て吸引管を接続

使い捨て吸引管のフレア側を機器の酸素出口にしっかりと固定し、左の写真を参照して酸素吸引器を着用し、酸素出口を適切な位置に調整し、装着後に固定リングを上を押して固定してください。使い捨て酸素吸引器のチューブをねじったり塞いだりしないように注意してください。機器関連のアラームが発生したり、通常の使用に影響を与える場合があります。



6. 酸素濃縮器を起動

酸素濃縮器の「電源オン・オフキー」を押して、「ピーブ音」が聞こえると、機器が動作し、デフォルトで20分間続けます。

7. 機器には4つの時間設定があります。「設定キー」を押して異なる時間を選択でき、それぞれ20分、分、分、分の4つの時間を設定できます

各時間のインジケータが点灯すると、対応するタイマーの時間を表示します。つの時間のインジケータが同時に点灯すると、対応するタイマーの時間は3つの時間数値の合計、つまり=20+40+60=120分です。

8. 使用中に機器を停止する必要がある場合は、「電源オン・オフキー」を押すだけで済みます。また、タイマーの時間になると自動的に停止することができます。

9. 機器を停止した後、操作の指示がなければ、分後にスタンバイモードに入ります。機器を起動して酸素を吸入する必要がある場合は、まず、「電源オン・オフキー」を1回押して機器を有効にし、その同時に機器から「ピーブ音」が鳴ると、「電源オン・オフキー」をもう一度押して機器は動作状態に入ることができます。

使用上のご注意

- 1.事故を防ぎ、製品の寿命を延ばすために、バッテリーパックを適切に保存および保管してください。
- 2.この製品を使用するときは、タバコを吸ったり、裸火に近づかないでください。
- 3.お子様のおもちゃとして使用しないでください、また、お子様が遊ぶときに事故が起きないように、お子様の手の届かないところに置いてください。
- 4.吸気口と換気口が塞がないように、機器は他の物体や壁から少なくとも10CM離れている必要があります。
- 5.輸送規制のため、外付けバッテリーは、工場出荷時に試験用電力のみがあるか、完全に電力がない場合があります。したがって、最初に使用する前にバッテリーを完全に充電する必要があります。
- 6.外付けバッテリーの入力端（充電ポートなど）を使用しない場合は、短絡によるバッテリーの損傷や事故を防ぐために、その隣のゴム製キャップをつける必要があります。

清掃と保守

- 1.機器を清掃する前に、アダプター、外付けバッテリー、酸素吸引器などのすべての外部デバイスのプラグを抜き、機器の電源がオフになっていることを確認してください。
- 2.機器に水をかけたり、水を入れたりしないでください。不注意に水が入った場合は、すぐに使用を中止し、販売店に連絡して処理を依頼してください。
- 3.長期間使用しない場合は、湿気が多い空気による機械の性能低下を防ぐために、機器本体をビニール袋で包んで密封してください。
- 4.機器を使用した後に、適時に電源を切ったり、バッテリーを取り外してください。

トラブルシューティング

番号	現象	問題	考えられる原因	解決策
1	機器が起動しない	電源を入れていません	電源装置が壊れています	電源を変更するか、バッテリーパックを交換してください
2			充電器が壊れています	電源を変更するか、バッテリーパックを交換してください
3			Ac電源がありません	電源コンセントを交換してください
4	機器が起動しない	機器内部が故障しています	機器内部が損傷しています	代理店または製造メーカーにご連絡ください
5	最初のライトがゆっくりと点滅	電源が異常です	電源装置が正しくないか損傷しています	正しい電源装置を交換してください
6	最初のライトがすばやく点滅	電源が異常です	電源装置が正しくないか損傷しています	正しい電源装置を交換してください
7	2番目のライトがゆっくりと点滅	内部温度が高いです	放熱が異常です	機器の吸気口と換気口が塞いでいないことを確認し、機器の温度が通常状態に下がるのを待ってください
8	2番目のライトがすばやく点滅	周囲温度が高すぎます	動作温度が高すぎます	使用する前に、機器を摂氏5度を超えた環境に4時間置いてください。
9	呼吸のような音が出る	動作時の音で問題ありません	無	無

❖ Prefacio

Estimado cliente, gracias por comprar el concentrador de oxígeno portátil NT-5, un ambiente saludable y amigable le rodeará después de usar nuestro producto, le agradeceremos con mucha sinceridad si es tan amable de darnos sus comentarios y consejos sobre nuestro producto y servicio.

Tenga en cuenta que nuestra empresa se reserva el derecho de actualizar el producto y la tecnología. Algunas ilustraciones en este manual pueden ser diferentes al producto real, consulte al producto real que haya recibido.

❖ Características del Producto

La máquina adopta una tecnología de producción de oxígeno PSA segura y confiable, tomando el aire como materia prima y energía eléctrica como única fuente de energía, separa el oxígeno y el nitrógeno en el aire a través de la filtración múltiple y adsorción de tamiz molecular, de tal modo que se genera el oxígeno; esto es un método puramente físico método con una generación del oxígeno estable, seguro y confiable.

La batería está separada de la unidad principal, por lo que es conveniente reemplazar el paquete de batería de mayor capacidad o menor volumen, y es favorable para el uso cuando esté en el exterior. l'utilisation raisonnable lors des déplacements.

❖ Precauciones de Seguridad

1. Esta máquina está diseñada para preservar la salud y mejorar la calidad de vida, por lo que no se puede usar como un dispositivo médico para extender extensión la vida.
2. Lea y comprende el contenido del presente manual antes de usar la máquina, de lo contrario, pueden causarse lesiones personales o dañarse al producto.
3. El oxígeno es un gas favorable a la combustión, por lo tanto, está prohibido fumar, encender velas ni usar otras llamas abiertas durante el uso del producto.
4. Tenga en cuenta de proteger los puertos de la batería y en la máquina si no la usa, está prohibido que la máquina toque un conductor ni la toque directamente con mano.
5. La batería contiene productos químicos corrosivos, que son inflamables, por lo que puede explotarse. Está prohibido exponer o colocar la batería cerca a fuentes de calor como llamas abiertas o chispas, ni transportar la batería junto con los materiales inflamables, explosivos o combustibles, tampoco poder poner herramientas ni otros objetos metálicos cerca de los polos positivo y negativo de la batería, lo que podrá causar cortocircuito o descarga eléctrica.
6. Está prohibido utilizar adaptadores que no estén equipados con el producto o que no cumplan con los requisitos de seguridad de las normas GB9706 y 1-2007.
7. Está prohibido usar batería de litio que no esté equipada con el producto.
8. Está prohibido que el usuario desmonte el producto sin autorización.

❖ Parámetros y Especificaciones del Producto

Nombre del producto: Concentrador de Oxígeno Portátil

Modelo: NT-5

Ámbito de aplicación: solo preservar la salud y mejorar la calidad de vida, no se puede usar como un dispositivo médico para extender extensión la vida.

solo se utiliza para la preservación de la salud y la mejora de la calidad de vida, no para el tratamiento médico o la extensión de la vida.

Concentración de oxígeno: 30%±2.5%

Flujo de producción de oxígeno: 3L/MIN

Ruido: 52dB

Voltaje de entrada: AC100V~240V/DC12V~16.8V

Potencia: 25W

Dimensiones: largo 23.5 * ancho 10 * alto 14.1 CM

Peso neto: 1.5Kg

Capacidad de la batería estándar: 2500 mAH 14.8 V, voltaje máximo 16.8 V

Tiempo máximo de uso de la batería: 2h

Tiempo de carga de la batería: >4h

❖ Comprobación antes de la Recepción

Comprobación de la máquina y sus accesorios

No.	Nombre	Cantidad	No.	Nombre	Cantidad
1	Unidad principal	1	5	Batería externa	1
2	Adaptador CA	1	6	Bolso de tipo bandolera	1
3	Manual de instrucciones	1	7	Tarjeta de garantía/ Certificado de conformidad	1
4	Inhalador de oxígeno desechable	1	8	Cable de alimentación para vehículo	1

Compruebe el contenido según la lista anterior, en caso de alguna falta, póngase en contacto con su vendedor.

Inicio de Uso del Concentrador de Oxígeno

Diagrama de apariencia



Figura 1: Vista lateral izquierda

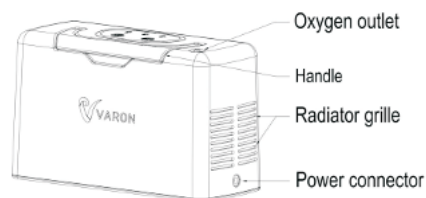
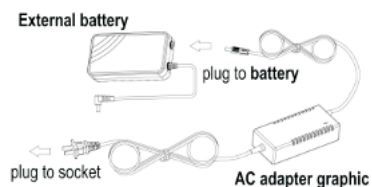


Figura 2: Vista lateral derecha

Uso del Concentrador de Oxígeno



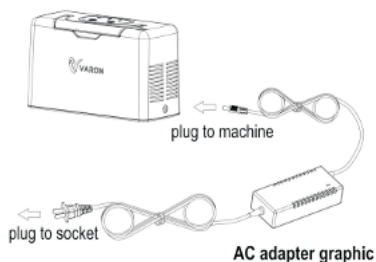
1. Carga de la batería externa

Conecte un extremo del adaptador CA a AC100~240V y el otro extremo el extremo de la entrada del paquete de batería, la luz roja del adaptador indica que está cargándose mientras y la verde, completamente cargada.



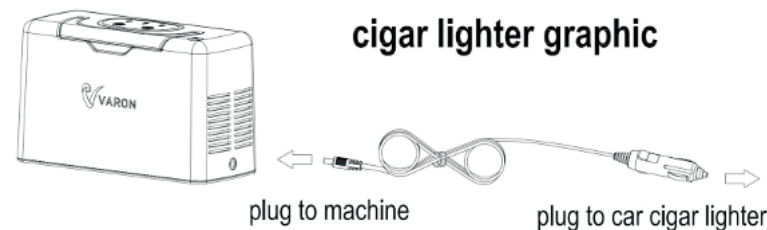
2. Conexión de la batería externa

Conecte el puerto de salida del paquete de batería a la toma de corriente del concentrador de oxígeno y escuchará un "pitido", esto significa que la máquina está conectada correctamente a la fuente de alimentación.



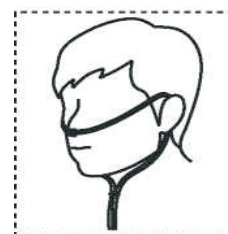
3. Conexión del adaptador CA

Conecte un extremo del adaptador CA a AC100~240V, y el otro puerto a la toma de corriente del concentrador de oxígeno y escuchará un "pitido", esto significa que la máquina está conectada correctamente a la fuente de alimentación.



4. Conexión del cable de alimentación para el vehículo

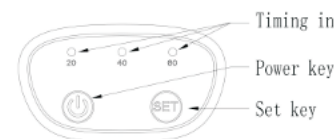
Conecte el extremo de la entrada del cable de alimentación para el vehículo al encendedor de cigarrillos del vehículo y luego el extremo de salida a la toma de corriente del concentrador de oxígeno, en este momento, la luz roja del cable de alimentación está encendida y escuchará un "pitido", esto significa que la máquina está conectada correctamente a la fuente de alimentación.



5. Conexión del inhalador nasal desechable

Conecte firmemente el extremo acampanado del tubo del inhalador nasal a la salida de oxígeno de la máquina, luego llévalo como se muestra a la izquierda, ajuste la salida de aire en una posición adecuada y empuje el anillo de fijación hacia arriba para fijarlo bien.

Cuide de no torcer o bloquear el tubo del inhalador de para no activar alarma pertinente de la máquina ni afectar el uso normal.



6. Inicio del concentrador de oxígeno

Presione el botón "Encendido" del concentrador de oxígeno, escuchará un sonido "bip", y la máquina comienza a funcionar con un tiempo predeterminado de 20 minutos.

7. La máquina tiene cuatro modos de tiempo. Presione el botón "Configuración" para seleccionar diferentes modos, puede establecer modos de 20 minutos, 40 minutos, 60 minutos y 120 minutos según las instrucciones:

Cada luz indicadora de tiempo encendida indica el tiempo correspondiente; en caso de tres luces indicadoras de tiempo encendidas al mismo tiempo, el tiempo establecido será la suma de los tres modos, es decir, equivalente a $20+40+60=120$ minutos.

8. Si quiere detener la máquina durante el uso, presione el botón "Encendido" o espere a que deje de funcionar automáticamente al terminar el tiempo establecido.

9. Cuando la máquina está parada, si no hay un comando de operación, entrará en modo de espera después de cinco minutos; si quiere usarla de nuevo, presione el botón "Encendido" nuevamente para activarla, escuchará un "bip" al mismo tiempo, y luego presione una vez más el botón "Encendido", la máquina ingresará al estado de funcionamiento.

Precauciones para el uso

1. Conserve y coloque correctamente el paquete de batería para evitar accidentes y alargar la vida útil del producto;
2. Está prohibido fumar al usar el producto, y manténgala alejada de llamar abiertas;
3. Está prohibido que los niños la usen como juguete, manténgala alejada del alcance de los niños para evitar accidentes;
4. El equipo debe estar a una distancia mínima de 10 cm de otros objetos o paredes para garantizar que el extremo de la entrada y salida de aire no estén obstruidas;
5. La batería externa solo tiene la carga de prueba o ninguna carga cuando sale de fábrica a causa de las prohibiciones durante el transporte, por lo tanto, debe cargar por completo la batería al usarla por primera vez.
6. En caso de no usar el extremo de la entrada de la batería externa (es decir, el puerto de carga) , coloque la tapa de goma al lado para evitar daños por cortocircuito de la batería o accidentes.

Limpieza y mantenimiento

1. Antes de limpiar la máquina, desconecte todos los dispositivos externos: como adaptador de CA, batería externa, inhalador de oxígeno y asegúrese de que la máquina esté apagada.
2. Está prohibido que la máquina esté mojada ni tenga agua dentro, de lo contrario, deje de usarla de inmediato y póngase con un distribuidor para solucionar el problema;
3. Si no usa la máquina durante mucho tiempo, guarde bien la unidad principal en una bolsa de plástico y séllela para evitar el rendimiento reducido debido al aire húmedo.
4. Desconecte la fuente de alimentación y la batería a tiempo tras cada uso.

Solución de fallas generales

No.	Fenómeno	Fallas	Causas posibles	Soluciones
1	No puede encender la máquina	No está conectada a la fuente de alimentación	Fuente de alimentación dañada	Reemplazarla por una nueva o cambiar el paquete de baterías
2			Cargador roto	Reemplazarla por una nueva o cambiar el paquete de baterías
3			Sin CA	Cambiar a una regleta de enchufes
4	No puede encender la máquina	Falla dentro de la máquina	Daño interno	Póngase en contacto con el agente o fabricante para el tratamiento
5	La primera luz parpadea lentamente	Fuente de alimentación anormal	Fuente de alimentación incorrecta o dañada	Cambiar a una fuente de alimentación correcta
6	La primera luz parpadea rápido	Fuente de alimentación anormal	Fuente de alimentación incorrecta o dañada	Cambiar a una fuente de alimentación correcta
7	La segunda luz parpadea lentamente	Temperatura interna alta	Mala disipación de calor	Limpia el extremo de la entrada y salida de aire de la máquina y esperar que la temperatura de la máquina baje a la normal.
8	La segunda luz parpadea rápido	Temperatura interna muy baja	Temperatura ambiente de trabajo demasiado baja	Poner la máquina en un ambiente superior a 5 grados centígrados durante 4 horas antes de su uso.
9	Hay sonido de ritmo como respirarse	Sonido de funcionamiento normal	No aplica	No aplica

❖ Premessa

Gentile cliente, grazie per aver acquistato il concentratore di ossigeno portatile NT-5, utilizzandolo, ci sarà un'atmosfera sana e amichevole intorno a te fortunato, se puoi dirci la tua opinione sul prodotto e sul servizio, ti ringraziamo per il tuo aiuto.

Si prega di notare che l'azienda si riserva il diritto di aggiornare prodotti e tecnologie. Alcune illustrazioni nel manuale potrebbero essere diverse da quelle che vedi in questo prodotto, quindi fai riferimento al prodotto reale che hai ricevuto.

❖ Caratteristiche

Questa apparecchiatura adotta una tecnologia di produzione di ossigeno PSA sicura e affidabile, utilizza l'aria come materia prima e l'elettricità come unica fonte di energia e separa l'ossigeno e l'azoto nell'aria attraverso la filtrazione multipla e l'adsorbimento su setaccio molecolare per ottenere ossigeno; questo metodo è un metodo puramente fisico e l'ossigeno è stabile, sicuro e affidabile.

La batteria è separata dall'host, il che è conveniente per gli utenti sostituire la batteria con una capacità maggiore o un volume inferiore, ed è conveniente da usare ragionevole quando si esce.

❖ Precauzioni di sicurezza

1. Questa apparecchiatura viene utilizzata per preservare la salute e migliorare la qualità della vita e non può essere utilizzata come estensione della vita o dispositivo medico.

2. Non utilizzare il dispositivo senza aver letto e compreso il contenuto del manuale, altrimenti potrebbe causare lesioni o danni al prodotto a causa di un uso improprio.

3. L'ossigeno è un gas di combustione. Non fumare, accendere candele o utilizzare altre fiamme libere durante l'utilizzo di questa apparecchiatura.

4. Quando la batteria non è in uso, proteggere l'interfaccia della batteria e l'interfaccia della batteria sul dispositivo e non toccare il conduttore o direttamente con le mani.

5. La batteria contiene sostanze chimiche corrosive, che sono materiali infiammabili e possono esplodere. Non esporre a fonti di calore come fiamme libere o scintille. Non trasportare batterie con materiali infiammabili, esplosivi o combustibili. Non mettere strumenti e altri oggetti metallici vicino ai terminali positivo e negativo della batteria, se toccano i terminali, causeranno cortocircuiti e scosse elettriche.

6. È vietato utilizzare adattatori che non siano in dotazione con il prodotto o che non soddisfino i requisiti di sicurezza delle norme GB9706 e 1-2007.

7. È vietato utilizzare batterie al litio non equipaggiate con il prodotto.

8. Gli utenti non sono autorizzati a smontare il prodotto senza autorizzazione.

❖ Parametri e specifiche del prodotto

Nome prodotto: concentratore di ossigeno portatile

Modello: NT-5

Ambito di applicazione: viene utilizzato solo per preservare la salute e migliorare la qualità della vita, e non può essere utilizzato come estensione della vita o dispositivo medico.

Concentrazione di ossigeno: 30%±2,5%

Flusso di produzione di ossigeno: 3L/MIN

Rumore: 52dB

Tensione di ingresso: AC100V~240V / DC12V~16,8V

Potenza: 25 W

Dimensioni del prodotto: lunghezza 23,5 * larghezza 10 * altezza 14,1 CM

Peso netto del prodotto: 1,5Kg

Capacità della batteria standard: 2500 mAh 14,8 V, tensione massima 16,8 V

Tempo massimo di utilizzo della batteria: 2 ore

Tempo di ricarica della batteria: >4h

❖ Verifica della ricevuta

Verifica di attrezzature e accessori

No.	Nome	Quantità	No.	Nome	Quantità
1	Host	1 unità	5	Batteria esterna	1 pz
2	Adattatore CA	1 set	6	Borsa a tracolla	1 pz
3	Manuale utente	1 pz	7	Carta di garanzia/ Certificato di qualificazione	1 pz
4	Inalatore di ossigeno monouso	1 pz	8	Cavo di auto	1 pz

Si prega di verificare la sufficienza secondo l'elenco di cui sopra, se manca qualcosa, contattare il venditore per rimediare.

Inizia a usare il concentratore di ossigeno

Schema di contorno

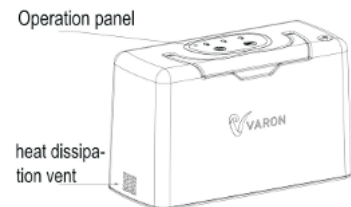


Figura 1: vista laterale sinistra

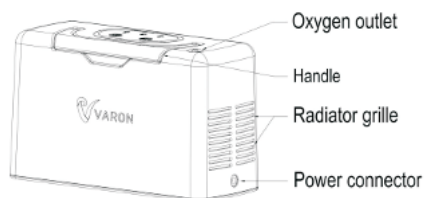
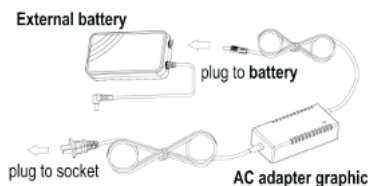


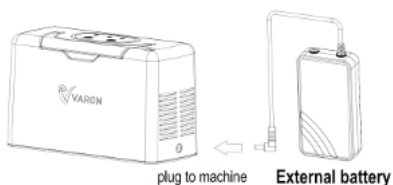
Figura 2: vista laterale destra

Uso del concentratore di ossigeno



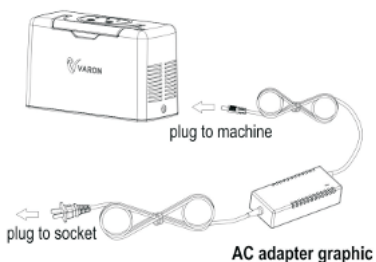
1. Ricarica della batteria esterna

Collegare un'estremità dell'adattatore CA a AC100~240V CA e l'altra estremità è collegata all'estremità di ingresso del pacco batteria. La luce rossa dell'adattatore indica che è in carica e la luce verde indica che è completamente carico.



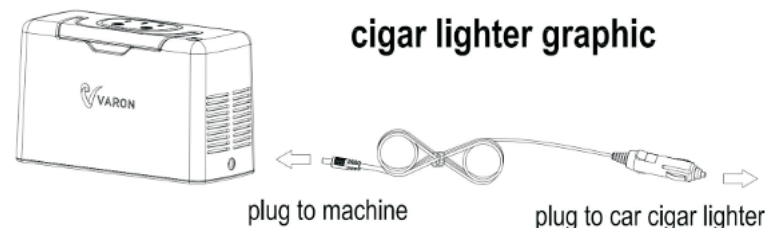
2. Collegare la batteria esterna per l'uso

Collegare la porta di uscita del pacco batteria alla presa di alimentazione della macchina, il dispositivo emetterà un segnale acustico, indicando che il dispositivo è stato collegato correttamente all'alimentazione.



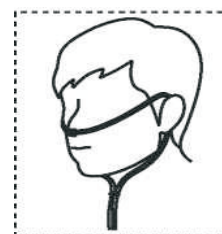
3. Collegare l'adattatore CA per l'uso

Collegare un'estremità dell'adattatore CA a AC100~240V CA e l'altra estremità è collegata alla presa di alimentazione della macchina, il dispositivo emetterà un segnale acustico, indicando che il dispositivo è stato collegato correttamente all'alimentazione.



4. Collegare il cavo di alimentazione dell'auto all'auto per l'uso

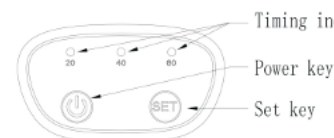
Collegare l'estremità di ingresso del cavo di alimentazione dell'auto all'accendisigari dell'auto, quindi collegare l'estremità di uscita del cavo di alimentazione dell'auto alla presa di alimentazione della macchina. In questo momento, la luce rossa del cavo di alimentazione dell'auto è accesa, il dispositivo emetterà un segnale acustico, indicando che il dispositivo è stato collegato correttamente all'alimentazione.



5. Collegare l'inalatore monouso

Collegare saldamente l'estremità svasata della cannucina nasale monouso all'uscita dell'ossigeno del dispositivo, quindi indossare l'inalatore di ossigeno come mostrato a sinistra, regolare l'uscita dell'aria in una posizione adeguata e spingere l'anello di fissaggio verso l'alto per fissarlo dopo averlo indossato.

Non piegare o bloccare il tubo dell'inalatore di ossigeno monouso, in modo da non causare allarmi relativi all'apparecchiatura e pregiudicare il normale utilizzo.



6. Avvia il concentratore di ossigeno

Premere il "tasto di accensione" della macchina, si sentirà un "bip", il dispositivo inizierà a funzionare e il tempo predefinito è di 20 minuti.

7. Sono disponibili quattro impostazioni dell'ora. Premere il "pulsante di impostazione" per selezionare orari diversi. Secondo le istruzioni, è possibile impostare quattro tempi: 20 minuti, 40 minuti, 60 minuti e 120 minuti;

Ogni indicatore di tempo è acceso, indicando il tempo di temporizzazione corrispondente; se tre indicatori di tempo sono accesi contemporaneamente, il tempo di cronometraggio è la somma dei tre numeri di tempo, ovvero = 20+40+60=120 minuti.

8. Se è necessario interrompere il funzionamento durante l'uso, è possibile premere il "tasto di alimentazione", altrimenti smetterà di funzionare automaticamente allo scadere del tempo impostato.

9. Dopo che l'apparecchiatura si è fermata, se non vi è alcun comando operativo, entrerà in modalità standby dopo cinque minuti; se è necessario avviare la macchina per inalare ossigeno, è necessario premere una volta il "tasto di alimentazione" per attivare l'apparecchiatura e l'apparecchiatura emetterà un "bip" allo stesso tempo, quindi premerlo di nuovo il "tasto di alimentazione", il dispositivo può entrare nello stato di lavoro.

Precauzioni per l'uso

1. Conservare e posizionare correttamente i pacchi batteria per prevenire incidenti e prolungare la vita del prodotto;
2. Ricordare ancora che quando si utilizza questo prodotto, non fumare e tenere lontano da fiamme libere;
3. Non usarlo come giocattolo per bambini e posizionarlo in un luogo fuori dalla portata dei bambini per evitare incidenti dovuti al gioco dei bambini;
4. Tenere il dispositivo ad almeno 10 cm di distanza da altri oggetti o pareti per garantire che l'ingresso e l'uscita dell'aria non siano ostruiti;
5. A causa delle normative sul trasporto, la batteria esterna mantiene l'alimentazione solo per il test o non ha alimentazione quando lascia la fabbrica. Pertanto, la batteria deve essere completamente caricata prima del primo utilizzo.
6. Quando l'estremità di ingresso (porta di ricarica) della batteria esterna non è in uso, fissare il cappuccio di gomma per evitare danni da cortocircuito alla batteria o incidenti.

Pulizia e manutenzione

1. Prima di pulire l'apparecchiatura, scollegare tutti i dispositivi esterni: come adattatore CA, batteria esterna, inalatore di ossigeno e assicurarsi che l'apparecchiatura sia spenta.
2. Non lasciare che il dispositivo si bagni o che l'acqua penetri nel dispositivo. Se l'acqua entra accidentalmente nel dispositivo, interrompere immediatamente l'uso e contattare il rivenditore per lo smaltimento;
3. Se il dispositivo non viene utilizzato per molto tempo, avvolgere l'unità principale in un sacchetto di plastica e sigillarlo per evitare che le prestazioni della macchina si deteriorino a causa dell'umidità dell'aria.
4. Si prega di scollegare l'alimentazione e la batteria in tempo dopo ogni utilizzo del dispositivo.

Risoluzione dei problemi generali

No.	Fenomeno	Problema	Causa	Soluzione
1	Non funziona	Senza energia	Mancanza di corrente	Sostituire un alimentatore o la batteria
2			Caricatore è rotto	Sostituire un alimentatore o la batteria
3			Nessun CA	Cambia una presa multipla
4	Non funziona	Guasto interno della macchina	Danno interno	Contattare l'agente o il produttore
5	La prima luce lampeggia lentamente	L'alimentazione è anormale	Alimentazione errata o danneggiata	Sostituire con l'alimentatore corretto
6	La prima luce lampeggia velocemente	L'alimentazione è anormale	Alimentazione errata o danneggiata	Sostituire con l'alimentatore corretto
7	La seconda luce lampeggia lentamente	Alta temperatura interna	Scarsa dissipazione del calore	Regolare l'ingresso e l'uscita dell'aria della macchina e attendere che la temperatura della macchina scenda alla temperatura normale
8	La seconda luce lampeggia velocemente	La temperatura ambiente è troppo bassa	La temperatura dell'ambiente di lavoro è troppo bassa	Mettere la macchina in un ambiente con temperatura superiore a 5 °C per 4 ore prima dell'uso.
9	Ritmo come respiro	Suono funzionante	Nessun	Nessun