

# HASZNÁLATI UTASÍTÁS

## Oxigén koncentrátor

Kicsi, azonban nagy teljesítményű oxigén koncentrátorunkat bárhová magával viheti. Készülékünk kis méretéből és súlyából adódóan akár otthon, az autóban - a hozzá tartozó szivargyújtós adapter segítségével - vagy egy nyaralás során hasznos lehet Ön számára.

### **Figyelem!**

Kérjük figyelmesen olvassa el a használati útmutatót, mielőtt használatba veszi a terméket!

### **Az oxigénkezelésről:**

A speciális oxigéntelítettségű levegő javítja a légzőrendszer működését. A vér oxigén tartalmának növelése révén megnő a fizikai teljesítőképesség, erősödik az immunrendszer, javul a mentális aktivitás, a memória és a közérzet. Ideális az izomláz csökkentéséhez is.

A hagyományos oxigénterápia az oxigénnek a környező levegőben mérhető értéknél magasabb koncentrációban történő alkalmazását jelenti a hipoxia tüneteinek és manifesztációjának kezelése vagy megelőzése érdekében. Az eljárásban orrkanült vagy maszkot használnak, és a maximális hasznos áramlása nagyjából tíz liter percenként. Ezzel az áramlással nem érhető el jelentős emelkedés a kilégzési nyomásban. A nyálkahártya-kiszáradás megelőzése érdekében az oxigénnel dúsított levegő párasítását javasolják a percenként két litert meghaladó áramlási sebességeknél, amit a gáz steril vízen való átbuborékolásával érnek el.

Hiperbár oxigén terápiás kezelés során 100% oxigént lélegzünk be magas nyomású kesztonkamrában. A nyomásnövekedés hatására több oxigén oldódik a vérplazmában és a test megszokott oxigénszintje sokszorosára nő. Az oxigén így csökkent vérellátású szövetekbe is eljut. A megnövekedett oxigén szint serkenti a kapillárisok újraképződését, a sérült szövetek és szervek regenerációját, segít a fertőzések megelőzésében és leküzdésében, csökkenti a gyulladást és jelentősen felgyorsítja a gyógyulási folyamatokat. Nő a szervezet saját antioxidáns működése, nő a keringő őssejtszám.

### **Oxigénterápia hatásai sportsérüléseknél:**

Azonnali hatás közé tartozik a szervezet O<sub>2</sub> szint többszörösére emelkedése mellett az ödéma (vizenyő) gyors csökkentése és ezzel párhuzamosan a fájdalomcsillapító hatás. Késői hatások között a gyorsult hajszalér-, kötőszövet és egyéb szövet újdonszövődést, a csontépítő sejtek aktivitásának fokozását, a keringésbe kerülő őssejtszám növekedést és a szervezet antioxidáns szintjének emelését tarjuk számon.

A sportsérülések a sérülések klasszikus fázisainak megtartásával gyógyulnak: gyulladáshoz fázis, proliferációs fázis, újraépülés fázisa. Az oxigénnek mindhárom fázisban kiemelkedő szerepe van.

Több vizsgálatok szerint az oxigénterápia javítja az izomsérülések és izomláz regenerálódásának idejét.

Alkalmas még egyéb sportsérülések kezelésére, például: rándulás, szalagok sérülése, törések. De ezek mellett hatékony agyrázkódás kezelésében is.

### **Kozmetikai kezelések:**

Kozmetikai kezelések során a legalább 90%-os tiszta oxigént tű nélkül juttatják a bőrbe. Ennek segítségével a kezelt bőrfelület szebb és feszesebb lesz, ugyanis jelentősen megnő a hidratáltsága. Kisimítja és feltölti a finom ráncokat, lassítja a bőr öregedését, feszesíti, vitalizálja a bőrfelszínt, újraépíti a sérült bőrt, elhalványítja a pigmentfoltokat, kezeli a gyulladt pattanásokat, javítja a bőr vízháztartását.

### **Funkciók:**

Intelligens vezérlés:

Az éppen aktuális adatokat a készülék modern LCD kijelzőjén tekintheti meg. Időzítő funkcióval szabályozhatja, hogy mennyi ideig működteti a terméket. A készülék távszabályzóval is irányítható.

Többrétegű szűrője könnyen cserélhető:

A termék oxigénrendszere durva porszűrővel, finom porszűrővel és három baktériumszűrővel rendelkezik a beáramló levegő számára, végül az oxigén friss és tiszta lesz. A két első réteg szűrője szétszerelés nélkül cserélhető, azonban lehetőség szerint kérje hozzáértő szakember segítségét.

Anion kezelés:

A készülék kijelzőjén található anion gombbal aktiválhatja a negatívion kibocsájtást. Használhatja ezt a funkciót magában vagy az áramló oxigénnel együtt.

### **A készülék használata:**

Amikor a készüléket kicsomagolja, gondosan ellenőrizze, hogy minden tartozék a dobozban található, valamint sértetlen.

Vízádagolás:

- A bal kezével tartsa a vizes csészét, majd a jobb kezével csavarja az óramutató járásának megfelelően. Töltse fel tiszta vízzel, rakja rá a fedelet, majd helyezze vissza.
- Dugja az oxigéncsővet az oxigéngáz portba, majd az oxigén inhalátor csövet a kivezetésbe.
- Ügyeljen rá, amikor feltölti vízzel a tárolót, hogy a maximális vonalon túl ne töltse, különben a víz visszajut az oxigéncsőbe.
- A ki és bekapcsoló gombbal tudja a készüléket üzembe és üzemben kívül helyezni. Készenléti módba a termék 15 perc inaktivitás után lép.
- Nyomja meg a „+,-” gombokat és állítsa be a kívánt működési időt, majd nyomja meg a bekapcsoló gombot és a készülék működésbe lép.
- Nyomja meg a „timing” gombot, amennyiben a kezelésből még hátralévő időt szeretné tudni.
- A kezelés végén a LED kijelző visszaáll a készenléti állapotba.
- Anion kibocsájtás aktiválásához nyomja meg az „anion” gombot, ekkor a jelzőfény világítani kezd. Nyomja meg kétszer, amikor ki szeretné kapcsolni.

Távirányító használata:

Amikor a készüléket a távirányító irányítja, minden megjelenik a készülék LED panelén. Amennyiben az irányítás nem működne, ellenőrizze az elemeket, illetve ne álljon túl messze a készüléktől.

HIBAKÓDOK		
Probléma	Felmerülő probléma forrás	Megoldás
A készülék nem működik hibátlanul vagy a jelzőfény nem világít	A tápegység nincs csatlakoztatva a tápellátásba	Ellenőrizze a csatlakozást
	A termék nem kap áramot az aljzatból	Ellenőrizze az aljzatot
	A túlterhelés miatt a biztosíték elégett	Ellenőrizze a biztosítékokat, ha szükséges, cserélje ki
	A tápegység és tápellátás nem megfelelően illeszkedik egymásba	Tegye a tápegység törzsét a megfelelő helyre vagy cserélje ki a tápkábelt
A kijelző megfelelően működik, de szokatlan hangot ad ki	A készülék túlmelegedés ellen védekezik	Győződjön meg róla, hogy a helyiség, ahol a készüléket használja, nem túl fűtött, tűzveszélyes, túszellőztetett
	Lefagyott a működési lemez	Kapcsolja ki a készüléket, majd 5 perc múlva indítsa újra
	A kompresszor nem működik	Vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel vagy gyártóval
A kijelző villog, riasztást ad	A belső hardver megsérült	Vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel vagy gyártóval
A készülék túl hangos	Nincs kapcsolat	Indítsa újra a készüléket
Normál működés és hangok, de a készülék nem bocsájt ki anionokat	A szűrő elhasználódott vagy szennyeződés blokkolja	A szűrőt ki kell cserélni vagy meg kell tisztítani
	Nincs kapcsolat a szűrő és a gép között.	Vegye fel a kapcsolatot az értékesítővel vagy gyártóval
Az időzítő beállítására a készülék nem reagál	Alvó üzemmódban a képernyő le van zárva	Nyomja meg a bekapcsológombot, ezután próbálja újra a beállítást
Az oxigén helyett víz megy a csőben	A víztárolót túltöltötte	Öntsön ki a víztárolóból, a maximum jelzésig
	A különböző hőmérsékletek miatt a pára vízzé alakul a készülékben	Öntse ki a víztárolóból a vizet, várjon körülbelül 10 percet, amíg a cső kiszárad, majd használja újra a készüléket
A készülék normálisan működik bekapcsolás után, de az oxigén kevésbé áramlik	A levegő áramlás túl kicsi	Kapcsolja be az áramoltatást
	A víztároló nincs a helyén	Ellenőrizze a víztároló behelyezését, illetve hogy minden alkatrész benne található
Oxigénszag	Túl korán használja a készüléket	Hagyjon a készüléknek pár percet a készenléthez.

## SPECIFIKÁCIÓK

Model	OT-OC-1
Áramellátás	220 V
Áramfogyasztás	115 W
Oxigén kiáramlás	1 l/perc
Termék súlya	5,2 kg
Termék mérete	302mm x 168mm x 325mm
Negatívion kibocsájtás	≥ 6 millió részecske/cm <sup>3</sup>
Ajánlott használati hőmérséklet	5-35 C°
Ajánlott használati páratartalom	≤ 80%

## KARBANTARTÁS

A készülék fényes, sima tapintású, kerülje a megkarcolódását. Amikor a készüléket nem használja, kapcsolja ki és húzza ki a tápellátásból. Ügyeljen rá, hogy a szűrők ne koszolódjanak. Amennyiben ez huzamosabb ideig megtörténik cseréltesse ki őket.

A víz adagolót minden alkalommal öblítse át. A szűrők cseréjével, amennyiben nem hozzáértő, biztonsága és a készülék meghibásodásának elkerülése érdekében forduljon szakemberhez.

A készülék esetleges meghibásodása esetén az 1 éves garancia érvényesítéséhez, őrizze meg a készülék eredeti dobozát, valamint számlájának eredeti példányát. Ha bármilyen kérdése merülne fel, amelyre a használati utasításban nem kap választ, keressen minket bizalommal. Abban az esetben, ha a készülék külső behatás során hibásodik meg, a garancia nem érvényesíthető.