

drive
DeVilbiss
HEALTHCARE



Drive DeVilbiss iGo®2 Concentrator de oxigen portabil, Model 125

Px exclusiv PERICOL - FUMATUL INTERZIS

Aprobat pentru utilizare pe aeronave comerciale

ASAMBLAT ÎN SUA

Nu este fabricat cu latex de cauciuc natural.



Sunați-ne pentru mai multe informații!

0345 100 0084

INTRODUCERE RAPIDA – OPERAREA CONCENTRATORULUI PORTABIL DE OXIGEN IGO2

PERICOL - FUMATUL INTERZIS

Citiți măsurile de siguranță importante și respectați toate avertismentele și precauțiile de pe produs și din ghidul de instrucțiuni. Urmăriți toate instrucțiunile de operare. Consultați secțiunea de operare pentru mai multe detalii.

IMPORTANT

Înainte de a utiliza dispozitivul pentru prima dată pe baterie, bateria trebuie încărcată complet. Consultați secțiunea „Încărcarea inițială a bateriei” pentru detalii.



1. Instalați bateria. Conectați concentratorul la sursa de alimentare AC sau DC. Bateria trebuie instalată pentru ca dispozitivul să funcționeze.
2. Conectați tubul de canulă la ieșirea de oxigen.



3. Apăsați și mențineți apăsat butonul de pornire pentru a porni concentratorul.
NOTĂ – Când iGo2 este pornit, pe ecranul afișajului va apărea procentajul bateriei timp de 1 secundă înainte de a trece la ecranul de prescripție.



4. Folosiți butoanele „+” sau „-” pentru a seta prescripția.
5. Pentru a utiliza dispozitivul în modul SmartDose, apăsați simultan butoanele „+” și „-”.



6. Conectați canula nazală standard la nasul și fața dumneavoastră. Respirați normal prin canulă.

7. Când ați terminat de utilizat dispozitivul, apăsați și mențineți apăsat butonul de pornire până când concentratorul se oprește.



ATENȚIE – Fierbinte!

AVERTISMENT - Această zonă poate emite gaze de eșapament fierbinți.
Nu plasați aproape de pielea expusă.

CUPRINS

INTRODUCERE RAPIDA – OPERAREA CONCENTRATORULUI PORTABIL DE OXIGEN IGO2.....	1
Definiții – Simboluri.....	4
MARCAJE PENTRU PACHETUL DE BATERII.....	4
Măsuri de siguranță importante	5
INTRODUCERE.....	9
PREZENTARE GENERALĂ A CONCENTRATORULUI DE OXIGEN PORTABIL IGO2	11
ASAMBLAREA SISTEMULUI	13
OPERARE.....	14
PORTAREA DISPOZITIVULUI.....	15
STAREA DE ALARMĂ ÎN STARE SILENȚIOASĂ	15
OPȚIUNI DE ALIMENTARE	15
STOCARE.....	16
BATERIE	17
ÎNCĂRCAREA BATERIEI	17
NIVELUL DE ÎNCĂRCARE AL BATERIEI	18
TABELUL DE DESCĂRCARE A BATERIEI (NECONECTAT LA ALIMENTARE)	19

Călătoria cu concentratorul de oxigen portabil iGo2	19
Călătoria cu concentratorul de oxigen portabil iGo2	19
PIESE DE SCHIMB / Piese de rezervă.....	21
ÎNGRIJIREA ȘI CURĂȚAREA CONCENTRATORULUI DE OXIGEN PORTABIL iGO2	22
DEPANARE ȘI SISTEM DE ALARME.....	23
PREZENTARE GENERALĂ A ALARMELOR	25
DEZINFECȚIE.....	27
MODUL INFORMAȚII	29
INFORMAȚII PRIVIND COMPATIBILITATEA ELECTROMAGNETICĂ	30
GARANȚIE.....	31

Definiții – Simboluri

	dispozitivului. Acest simbol are un cerc roșu și o bară diagonală pe eticheta produsului.		Buton Putere		Curent Continuu (DC Power)		Alarmă Silențioasă
	Este obligatoriu să citiți și să înțelegeți instrucțiunile de utilizare înainte de a folosi dispozitivul. Acest simbol are un fundal albastru pe eticheta produsului.		Buton Creștere Setare Prescripție		Protecție electrică Clasa II – dublu izolat		TUV Rheinland
	Nu utilizați în apropierea surselor de căldură sau a flăcărilor deschise. Acest simbol are un cerc roșu și o bară diagonală.		Buton Scădere Setare Prescripție		Partea aplicabilă Tip BF		Producător
	Nu demontați. Acest simbol are un cerc roșu și o bară diagonală pe eticheta produsului.		Simbol Indicator Stare Baterie		Nr. Catalog		Reprezentant European
	Nu folosiți ulei, grăsimi sau lubrifianți. Acest simbol are un cerc roșu și o bară diagonală pe eticheta produsului.		Oxigen Normal (Verde)		Nr. serie		Marcaj CE
	RTCA / DO-160G Secțiunea 21 Categoria M și Secțiunea 20 Categoria T – Producătorul acestui concentrator portabil de oxigen (POC) a determinat că dispozitivul respectă toate criteriile de acceptare aplicabile ale FAA pentru transportul și utilizarea POC-ului la bordul aeronavelor.		Oxigen Scăzut (Galben)		Fără RM (Neadecvat pentru Mediu de Rezonanță Magnetică)		Reprezentant European
	Textul afișat cu acest simbol este roșu pe eticheta produsului.				Legea federală (S.U.A.) restricționează vânzarea acestui dispozitiv doar de către sau la indicația unui medic		
	Avertisment general. Acest simbol este utilizat pe parcursul acestui manual pentru a indica situații periculoase.		Serviciu Necesar (Roșu)				
	Informații importante. Acest simbol este utilizat pe parcursul acestui manual pentru a indica informații importante.		IP22 Protecție la intruziune – Protejat împotriva accesului degetului la părțile periculoase; protejat împotriva picăturilor de apă care cad vertical atunci când carcasa este înclinată până la 15°.				
	Simbol pentru Notă și Informații. Acest simbol este utilizat pe parcursul acestui manual pentru a indica note, sfaturi utile, recomandări și informații.		Acest dispozitiv conține echipamente electrice și/sau electronice care trebuie reciclate conform Directivei UE 2012/19/UE – Deșeuri Echipamente Electrice și Electronice (WEEE).				

MARCAJE PENTRU PACHETUL DE BATERII

	Instrucțiuni		Recunoscut UL pentru piața din		Eliminați acest produs conform
	Consultați Instrucțiunile de Operare		Canada și SUA		reglementărilor locale.
	Marcaj de Conformitate cu		Simbol de reciclare Taiwan		Pentru Canada și SUA: Vă rugăm să sunați
	Directivile Europene Aplicabile		Test de transport UN		la 1-800-822-8837 pentru informații despre
	Marcaj de Conformitate		Simbol de reciclare		cum să reciclați această baterie.
	Regulatorie pentru Australia și				China RoHS
	Noua Zeelandă				Marcaj de Conformitate Regulatorie pentru
	Indicator al Stării de Încărcare a				Japonia
	Bateriei				

Măsuri de siguranță importante

Citiți întreaga prezentare înainte de a utiliza concentratorul de oxigen portabil Drive DeVilbiss iGo2. Măsurile de siguranță importante sunt indicate pe parcursul acestei ghidări; acordați o atenție deosebită tuturor informațiilor de siguranță. Informațiile cu risc iminent sau potențial sunt evidențiate prin următoarele termeni:

DANGER (Pericol)

Indică o situație periculoasă iminentă care ar putea duce la moartea sau rănirea gravă a utilizatorului sau operatorului, dacă nu este evitată.

WARNING (Atenționare)

Indică o situație periculoasă potențială care ar putea duce la moartea sau rănirea gravă a utilizatorului sau operatorului, dacă nu este evitată.

CAUTION (Precauție)

Indică o situație periculoasă potențială care ar putea cauza daune materiale, răni sau daune dispozitivului, dacă nu este evitată.

IMPORTANT (Important)

Indică informații importante pe care trebuie să le cunoașteți.

NOTES (Note)

Indică observații, sfaturi utile, recomandări și informații suplimentare.

Citiți toate instrucțiunile înainte de utilizare

IMPORTANT

Dispozitivul trebuie utilizat doar la indicațiile unui medic autorizat. Este destinat administrării de oxigen suplimentar pacienților cu greutatea mai mare de 10 kg, conform indicațiilor medicului. Este un dispozitiv portabil, operabil în tranzit și purtabil pe corp, dar nu este destinat a fi utilizat cu alte dispozitive medicale. Dispozitivul nu este destinat pentru suport vital și nu oferă capacități de monitorizare a pacientului.

WARNING (Atenționare)

Pericol de electrocutare – Nu utilizați în timpul băii.

Pericol de electrocutare – Nu introduceți acest dispozitiv în apă sau în orice alt lichid.

Pericol de electrocutare – Nu încercați să deschideți sau să îndepărtați capacul; nu există componente interne reparabile de utilizator. Dacă este necesar serviciu, contactați furnizorul de echipament pentru instrucțiuni privind obținerea unui serviciu. Deschiderea sau încercarea de a repara dispozitivul anulează garanția.

DANGER (Pericol)

NU FUMAȚI

Oxigenul provoacă o ardere rapidă. Fumatul în timpul terapiei cu oxigen este periculos și poate duce la arsuri faciale sau chiar la moarte. Nu permiteți fumatul în aceeași încăpere în care se află concentratorul de oxigen sau orice accesoriu ce transportă oxigen. Nu fumați atunci când concentratorul de oxigen este în funcțiune sau când sunteți în apropierea unei persoane care utilizează oxigen.

Dacă intenționați să fumați, trebuie să opriți întotdeauna concentratorul de oxigen, să îndepărtați canula și să părăsiți încăperea în care se află concentratorul de oxigen sau accesoriile de oxigen.

Dacă nu puteți părăsi încăperea, trebuie să așteptați 10 minute după oprirea concentratorului de oxigen înainte de a fuma.

Există un risc de incendiu asociat cu îmbogățirea cu oxigen în timpul terapiei. Nu utilizați concentratorul de oxigen sau accesoriile în apropierea scânteilor sau a flăcărilor deschise. Flăcările deschise în timpul terapiei cu oxigen sunt periculoase și pot duce la incendiu sau moarte. Nu permiteți flăcări deschise sau obiecte fierbinți care produc scântei la o distanță mai mică de 2 m de concentratorul de oxigen, canula sau orice accesoriu ce transportă oxigen.

Oxigenul face ca focul să se aprindă și să se propage mai ușor. Nu lăsați canula nazală sau masca pe așternuturi de pat sau perne de scaun atunci când concentratorul de oxigen este pornit dar nu este utilizat; oxigenul va face materialele inflamabile. Opriti concentratorul de oxigen atunci când nu îl utilizați pentru a preveni îmbogățirea cu oxigen.

Pentru a preveni concentrațiile mari de oxigen:

Nu lăsați dispozitivul să funcționeze atunci când nu este utilizat.

Nu lăsați canula nesupravegheată în timp ce unitatea furnizează oxigen. Concentrațiile mari de oxigen pot provoca arderea rapidă.

Țineți echipamentul într-o zonă bine ventilată.

CAUTION (Precauție)

Drive DeVilbiss recomandă, pentru o durată de viață optimă, ca concentratorul de oxigen portabil iGo2 să funcționeze cel puțin 30 de minute după ce a fost pornit. Perioadele mai scurte de funcționare, operarea în condiții extreme de temperatură/umiditate sau în prezența contaminanților și/sau condițiile de manipulare și depozitare care depășesc specificațiile pot afecta funcționarea fiabilă pe termen lung a produsului.

WARNING (Atenționare)

Poziționați unitatea lângă o priză electrică, la cel puțin 16 cm distanță de pereți, draperii sau orice alte obiecte care ar putea împiedica fluxul corect de aer în și din dispozitiv. Concentratorul iGo2 trebuie amplasat astfel încât să evite poluanții sau fumurile, fiind plasat într-un loc bine ventilat, astfel încât să nu fie blocat nici intrarea, nici evacuarea aerului. Nu acoperiți unitatea cu o pătură, prosop, cuvertură sau alte materiale, deoarece unitatea ar putea supraîncălzi.

Nu lubrifiați racordurile, conexiunile, tuburile sau alte accesorii ale concentratorului de oxigen pentru a evita riscurile de incendiu și arsuri. Nu sunt recomandate lubrifianți pentru utilizarea acestui dispozitiv.

Utilizați doar loțiuni sau unguente pe bază de apă, compatibile cu oxigenul, înainte și în timpul terapiei cu oxigen. Nu utilizați loțiuni sau unguente pe bază de petrol sau uleiuri pentru a evita riscurile de incendiu și arsuri.

Concentratorul de oxigen iGo2 este echipat cu un racord de evacuare care previne propagarea focului în unitate.

Pentru a preveni propagarea unui incendiu dinspre pacient prin canula spre unitate, trebuie să existe un mijloc de protecție localizat cât mai aproape de pacient, acolo unde este posibil.

Standardele naționale pot varia. Contactați furnizorul pentru informații suplimentare.

Utilizarea necorespunzătoare a cablului de alimentare și a prizelor poate provoca arsuri, incendii sau alte pericole de electrocutare. Nu utilizați unitatea dacă cablul de alimentare este deteriorat.

Amplasați tubul de oxigen și cablurile de alimentare astfel încât să preveniți riscurile de împiedicare sau strangulare.

Utilizați doar piese de schimb recomandate de producător pentru a asigura o funcționare corectă și pentru a evita riscurile de incendiu și arsuri.

Echipamentul nu este adecvat pentru utilizare în prezența unui amestec anestezic inflamabil cu aer sau cu oxigen ori protoxid de azot.

Când dispozitivul este utilizat în condiții extreme de funcționare, temperatura de lângă fantele de evacuare de pe partea inferioară a unității poate ajunge până la 57°C (134,6°F). Țineți pielea goală departe de această zonă.

Următoarele temperaturi de suprafață pot depăși 41°C (105,8°F) în condiții extreme:

Suprafața externă a POC ---. 52°C (125,6°F)

Alimentatorul extern ---. 43°C (109,4°F)

Gazul evacuat de la portul de evacuare -..... 53°C (127,4°F)

Pachetul de baterii ---. 49°C (120,2°F)

Țineți pielea goală departe de această zonă.

WARNING (Atenționare)

Dacă simțiți disconfort sau aveți o urgență medicală în timpul terapiei cu oxigen, solicitați imediat asistență medicală pentru a evita vătămarea.

Pacienții geriatrici, pediatrici sau orice alți pacienți care nu pot comunica disconfortul pot necesita monitorizare suplimentară și/sau un sistem de alarmă distribuit pentru a transmite informațiile despre disconfortul și/sau urgența medicală către îngrijitorul responsabil pentru a preveni vătămarea.

Utilizarea acestui dispozitiv la o altitudine mai mare de 3000 metri (9843 picioare) sau la o temperatură mai mare de 35°C (95°F) sau umiditate relativă mai mare de 93% poate afecta negativ rata de flux și procentul de oxigen, și implicit calitatea terapiei. Consultați specificațiile pentru detalii despre parametrii testați.

Setările de livrare a oxigenului trebuie stabilite pentru fiecare pacient în parte, cu configurarea echipamentului ce va fi utilizat, inclusiv accesoriile. Este foarte important să urmați prescripția stabilită de medicul dumneavoastră.

Setările de livrare a oxigenului de la concentratorul iGo2 trebuie reevaluate periodic pentru a asigura eficiența terapiei.

Pentru a asigura livrarea corectă a oxigenului conform condiției medicale, concentratorul de oxigen iGo2 trebuie:

să fie utilizat doar după ce una sau mai multe setări au fost stabilite sau prescrise pentru dumneavoastră la nivelul activităților specifice.

să fie utilizat cu combinația specifică de piese și accesorii care corespund specificațiilor producătorului concentratorului și care au fost utilizate atunci când setările dumneavoastră au fost stabilite.

Setările acestui concentrator de oxigen portabil iGo2 nu corespund cu setările dispozitivelor de oxigen cu flux continuu.

Setările altor modele sau mărci de echipamente pentru terapia cu oxigen nu corespund cu setările acestui concentrator de oxigen portabil iGo2.

WARNING (Atenționare)

Plasarea corectă și poziționarea prongurilor canulei nazale în nas este esențială pentru cantitatea de oxigen livrată sistemului respirator al pacientului. Unele eforturi respiratorii ale pacientului ar putea să nu activeze echipamentul de conservare a oxigenului. Vântul sau curenții puternici pot afecta negativ livrarea exactă a terapiei cu oxigen. Acest dispozitiv nu este destinat pentru utilizare la pacienți cu traheostomie.

WARNING (Atenționare)

Pentru a evita electrocutarea, nu îndepărtați capacul concentratorului. Capacitatea trebuie îndepărtată doar de un tehnician autorizat Drive DeVilbiss. Nu aplicați lichide direct pe capac și nu utilizați solvenți sau agenți de curățare pe bază de petrol.

Înainte de a începe orice procedură de curățare, opriți unitatea și deconectați-o de la alimentarea AC sau DC. Nu deserviți sau curățați dispozitivul în timp ce acesta este utilizat de un pacient. Nu folosiți lubrifianți, uleiuri sau grăsimi.

Utilizarea substanțelor chimice dure (inclusiv alcoolul) nu este recomandată. Dacă este necesar un produs de curățare bactericid, se recomandă utilizarea unui produs fără alcool pentru a evita deteriorarea neintenționată.

WARNING (Atenționare)

Acest dispozitiv conține echipamente electrice și/sau electronice. Urmați reglementările locale și planurile de reciclare pentru eliminarea componentelor dispozitivului.

MR Unsafe

Nu aduceți dispozitivul sau accesoriile într-un mediu de Rezonanță Magnetică (MR), deoarece poate reprezenta un risc inacceptabil pentru pacient sau poate deteriora iGo2 sau dispozitivele MR. Dispozitivul și accesoriile nu au fost evaluate pentru siguranță într-un mediu MR.

Nu utilizați dispozitivul sau accesoriile într-un mediu cu echipamente electromagnetice, cum ar fi tomografele CT, Diatermia, RFID sau sisteme de securitate electromagnetice (detectoare de metale), deoarece poate reprezenta un risc inacceptabil pentru pacient sau poate deteriora iGo2. Unele surse electromagnetice pot să nu fie evidente. Dacă observați modificări inexplicabile în performanța acestui dispozitiv sau dacă face zgomote neobișnuite sau aspre, deconectați cablul de alimentare și opriți utilizarea. Contactați furnizorul de îngrijire la domiciliu.

Acest dispozitiv este adecvat pentru utilizare în mediile de acasă și de îngrijire a sănătății, cu excepția locurilor unde există echipamente chirurgicale HF active și camera blindată RF a unui sistem ME pentru imagistică prin rezonanță magnetică, unde intensitatea perturbărilor electromagnetice este ridicată.

Utilizarea echipamentului în apropierea sau suprapus cu alte echipamente trebuie evitată, deoarece poate duce la funcționarea incorectă. Dacă utilizarea acestuia este necesară, echipamentele trebuie monitorizate pentru a verifica dacă funcționează normal.

Utilizarea accesoriilor și cablurilor care nu sunt specificate sau furnizate de producător poate crește emisiile electromagnetice sau scădea imunitatea electromagnetică a echipamentului, ceea ce ar putea duce la o funcționare incorectă.

Echipamentele de comunicație RF portabile (inclusiv periferice cum ar fi cablurile antenei și antenele externe) nu trebuie utilizate la o distanță mai mică de 30 cm de orice parte a iGo2,

inclusiv cablurile specificate de producător. Altminteri, performanța acestui echipament poate fi afectată negativ.

WARNING (Atenționare)

Atenționare de siguranță pentru baterii

Nu lăsați bateriile să cadă, să fie lovite, zdrobite sau altfel abuzate, deoarece acest lucru poate duce la expunerea conținutului celulei, care este coroziv. Nu supuneți bateria unui șoc mecanic.

În cazul în care bateria prezintă scurgeri, nu permiteți ca lichidul să intre în contact cu pielea sau ochii. Dacă a avut loc contactul, spălați zona afectată cu o cantitate mare de apă și consultați un medic.

Nu expuneți bateria la foc sau căldură extremă. Nu ardeți bateria. Expunerea la căldură extremă poate duce la explozie. Evitați depozitarea la soare direct.

Nu expuneți bateria la apă, ploaie sau orice umiditate.

Nu expuneți la apă, foc sau căldură excesivă.

Nu zdrobiți, deschideți, perforați sau scurtați terminalele de conectare.

Nu deschideți, demontați sau încercați să reparați bateria; nu există părți reparabile de utilizator.

Nu scurtați bateria.

Nu depozitați bateriile într-o cutie sau sertar unde ar putea scurta între ele sau să fie scurtcircuitate de alte obiecte metalice. Păstrați bateriile departe de copii.

Păstrați bateriile curate și uscate.

Utilizați numai bateria în aplicația pentru care a fost destinată.

Inspectați periodic cablurile de conexiune, vârful conectorilor și sursa de alimentare pentru daune sau semne de uzură. Opriți utilizarea dacă sunt deteriorate. Încărcați bateria înainte de utilizarea inițială.

Timpul maxim recomandat între încărcări = 1 an.

Recomandare: Depozitați bateria la o temperatură sub 25°C (77°F), într-un mediu cu umiditate scăzută, fără praf și fără gaze corozive. Depozitați complet încărcată, dacă este posibil.

Acest dispozitiv conține echipamente electrice și/sau electronice. Urmați reglementările locale și planurile de reciclare pentru eliminarea componentelor dispozitivului.

Bateria trebuie reciclată sau eliminată corespunzător.

INTRODUCERE

Această ghidare vă va familiariza cu concentratorul de oxigen portabil Drive DeVilbiss iGo2.

Asigurați-vă că citiți și înțelegeți acest ghid înainte de a opera unitatea. Măsurile de siguranță importante sunt indicate pe parcursul acestui ghid; acordați o atenție deosebită tuturor informațiilor de siguranță. Dacă aveți întrebări, contactați furnizorul de echipamente Drive DeVilbiss.

UTILIZARE INTENȚIONATĂ

Sistemul concentratorului de oxigen portabil este destinat administrării de oxigen suplimentar. Dispozitivul nu este destinat pentru suport vital și nu oferă capabilități de monitorizare a pacientului.

POPULAȚIA PACIENȚILOR INTENȚIONAȚI

Acest dispozitiv nu este destinat utilizării la nou-născuți și sugari. Este destinat pacienților adulți și pediatrici cu o greutate corporală >10 kg.

INDICAȚII DE UTILIZARE / INDICAȚII MEDICALE

Concentratorul de oxigen portabil Drive DeVilbiss iGo2 (POC) va fi utilizat pe bază de prescripție medicală de către pacienții care necesită oxigen suplimentar. Acesta furnizează o concentrație mare de oxigen și se utilizează cu o canulă nazală pentru a canaliza oxigenul de la concentrator către pacient. POC-ul poate fi utilizat acasă, în instituții, în vehicule și în diverse medii mobile, atât în interior, cât și în exterior. Este destinat administrării de oxigen suplimentar pacienților cu oxigen prescris de medic, pentru utilizare la domiciliu, în spital, clinică sau în alte facilități.

CONTRAINDICAȚII

Dispozitivul nu este destinat a fi utilizat pentru suport vital sau susținerea vieții și nu oferă capabilități de monitorizare a pacientului.

- Utilizați acest produs doar dacă pacientul este capabil să respire spontan (să inhaleze și să expire fără ajutorul unui aparat).
- Unele eforturi respiratorii ale pacientului ar putea să nu activeze echipamentul de conservare. Nu utilizați dispozitivul la pacienți ale căror respirații normale nu pot activa dispozitivul.
- Acest dispozitiv nu este destinat a fi utilizat cu alte dispozitive medicale. Nu utilizați în paralel cu alte concentratoare de oxigen sau dispozitive pentru terapie cu oxigen.
- Dispozitivul nu este destinat a fi utilizat la pacienți cu traheostomie.

PERFORMANȚE ESENȚIALE

Performanța esențială a concentratorului de oxigen este livrarea de gaz îmbogățit cu oxigen către pacient. Alaramele indică faptul că dispozitivul nu respectă specificațiile sau că a fost detectată o defecțiune.

DE CE MEDICUL DUMNEAVOASTRĂ A PRESCRIS OXIGEN SUPLEMENTAR

Corpul dumneavoastră necesită un flux constant de oxigen pentru a funcționa corespunzător. Medicul dumneavoastră a prescris oxigen suplimentar deoarece nu obțineți suficient oxigen din aerul camerei singur. Oxigenul suplimentar va crește cantitatea de oxigen pe care corpul dumneavoastră o primește. Oxigenul suplimentar nu este adictiv. Medicul dumneavoastră a prescris un flux specific de oxigen pentru a îmbunătăți simptomele precum durerile de cap, somnolența, confuzia, oboseala sau iritabilitatea crescută. Dacă aceste simptome persistă după ce începeți programul de oxigen suplimentar, consultați medicul.

Setările de livrare a oxigenului trebuie stabilite pentru fiecare pacient în parte, având în vedere configurația echipamentului ce va fi utilizat, inclusiv accesoriile. Setările de livrare ale concentratorului de oxigen trebuie reevaluate periodic pentru eficiența terapiei.

Plasarea corectă și poziționarea prongurilor canulei nazale în nas este crucială pentru cantitatea de oxigen livrată sistemului respirator al pacientului.

CUM FUNCȚIONEAZĂ CONCENTRATORUL DE OXIGEN PORTABIL DRIVE DEVILBISS IGO2

Un concentrator separă oxigenul din aerul camerei, permițând livrarea de oxigen suplimentar de înaltă puritate prin ieșirea de oxigen. Deși concentratorul filtrează oxigenul, acesta nu afectează cantitatea normală de oxigen din cameră. Acest concentrator cu puls livrează întreaga doză (bolus)

de oxigen la fiecare respirație, chiar la începutul inhalării.

Dacă unitatea este pornită și nu se detectează respirație, dispozitivul va intra în modul

AutoBreath™ și va livra oxigen la intervale regulate până când se va detecta din nou respirația sau bateria se va descărca.

CUM FUNCȚIONEAZĂ TEHNOLOGIA SMARTDOSE®

Când este activată, tehnologia patentată **SmartDose** reglează automat doza de oxigen în funcție de schimbările din tiparul de respirație. Aceasta livrează mai mult oxigen atunci când este necesar pentru a vă ajuta să rămâneți activ și saturat, oferindu-vă astfel libertatea și încrederea de a trăi o viață mai activă.

Când sunteți activ, o doză mai mare de oxigen ajută la reducerea senzațiilor de dificultate în respirație și vă menține activ. După ce setați rata de flux la doza prescrisă, nu trebuie să schimbați manual rata de flux a oxigenului pe parcursul zilei—tehnologia **SmartDose** se ocupă de acest lucru pentru dumneavoastră.

PREZENTARE GENERALĂ A CONCENTRATORULUI DE OXIGEN PORTABIL IGO2

DEZAMBALARE ȘI CONȚINUT

Mai întâi, despachetați concentratorul

iGo2 și identificați toate elementele.

1. Concentrator portabil de oxigen Drive DeVilbiss iGo2
2. Pachet de baterii unic
3. Geantă de transport
4. Sursă de alimentare (Adaptor AC/DC)
5. Cablu de alimentare AC
6. Cablu de alimentare DC (Adaptor auto)
7. Instrucțiuni de utilizare (acest document)



NOTĂ – Conținutul poate varia în funcție de model. Vă rugăm să consultați lista de conținuturi de pe cutia dispozitivului pentru elementele specifice modelului dumneavoastră.

PĂRȚI IMPORTANTE ALE CONCENTRATORULUI DUMNEAVOASTRĂ

Concentrator de Oxigen Portabil iGo2



Port USB – (nu pentru utilizare de către pacient)

Vane de evacuare (pe ambele părți)

AVERTISMENT

Atunci când dispozitivul este utilizat în condiții extreme de operare, temperatura din apropierea vanelor de evacuare poate ajunge la 57°C (134,6° F). Evitați contactul cu pielea în această zonă.



Panou de Control

Simbolul Oxigen Normal (verde) – nivel de oxigen acceptabil

Simbolul Oxigen Scăzut (galben) – nivel de oxigen sub cel acceptabil

Simbolul Necesită Serviciu (roșu) – contactați furnizorul când acest simbol este iluminat



Ecranul Inițial la Pornire

Alarmă Sonoră Stinsă (se aprinde când alarma sonoră este stinsă prin apăsarea butonului de alimentare)

Buton de Alimentare

Buton pentru Scăderea Setării Prescripției

Buton pentru Creșterea Setării Prescripției

Setarea Prescripției

Mod Standard: (câmp cu 1 cifră). Dispozitivul are 5 setări de oxigen, de la 1 la 5.

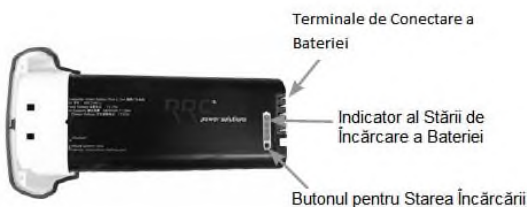


Mod SmartDose: (câmp cu 2 cifre). Dispozitivul are 4 setări de oxigen, de la 1d la 4d, unde "d" indică faptul că SmartDose este activat.



NOTĂ – Apăsați și mențineți apăsat fie "+" fie "-" pentru a vedea procentajul de încărcare rămas al bateriei; afișajul va reveni la setarea prescripției în câteva secunde.

BATERIE



Geantă de Transport



ASAMBLAREA SISTEMULUI

1. Despachetați dispozitivul și toate componentele. Consultați secțiunea **Prezentare Generală – Dezambalare și Conținut**.
2. Dispozitivul vine ambalat în geanta de transport; deschideți fermoarul de la capăt pentru a accesa compartimentul pentru baterie.
3. Scoateți bateria din ambalaj și introduceți-o în compartimentul pentru baterie. **NOTĂ** – Înainte de a utiliza dispozitivul pe baterie pentru prima dată, bateria trebuie să fie complet încărcată. Consultați secțiunea **Baterie – Încărcarea Inițială a Bateriei** pentru detalii.
4. Atașați curea pentru umăr la geanta de transport, prin prinderea acesteia de inelele D de pe fiecare latură.
5. Atașați sursa de alimentare și cablul la sursa de energie pentru a încărca concentratorul. Consultați secțiunea **Baterie - Încărcarea Inițială a Bateriei** (pagina 10).
6. Conectați tubul canulei la ieșirea de oxigen.
7. Acum, iGo2 POC este gata de utilizare; acesta poate fi operat în geanta de transport sau poate fi îndepărtat, dacă este necesar.

NOTĂ – Geanta de transport are mai multe deschizături pentru un flux de aer adecvat. Nu blocați niciodată deschiderile de aer. Nu utilizați o geantă de transport care nu a fost aprobată de Drive DeVilbiss.

PORNIRE

La pornire, dispozitivul emite un semnal sonor scurt și iluminează pe scurt toate simbolurile/textul de pe ecran pentru a efectua un test de auto-verificare a funcționalității. Verificați dacă auziți semnalul sonor și dacă simbolurile se iluminează la pornire. Simbolul de oxigen scăzut rămâne iluminat până când oxigenul ajunge în intervalul normal (până la 10 minute), după care simbolul verde de oxigen normal se aprinde.

SETAREA PRESCRIPTIEI DE OXIGEN

Setarea prescripției de oxigen este afișată pe ecranul principal al dispozitivului. iGo2 POC are cinci setări de livrare a oxigenului, de la 1 la 5. Dacă SmartDose este activat, pe ecran vor apărea setările de la 1d la 4d, unde „d” indică modul SmartDose.

Cum să schimbați setarea de oxigen a iGo2 POC:

Apăsați butonul „+” pentru creșterea setării sau „-” pentru scăderea setării pe panoul de control pentru a



ajusta nivelul de oxigen. Pentru a activa sau dezactiva SmartDose, apăsați simultan butoanele „+” și „-”.

OPERARE

OPERAREA ZILNICĂ

NOTĂ – Asigurați-vă că cablul de alimentare este complet introdus în conectorul concentratorului și că mufa cablului de alimentare este complet introdusă într-o priză de perete AC funcțională. Neîndeplinirea acestei condiții poate cauza un pericol de siguranță electrică.

NOTĂ – Înainte de a utiliza dispozitivul pe baterie pentru prima dată, bateria trebuie să fie complet încărcată. Consultați secțiunea **Baterie – Încărcarea Inițială a Bateriei** pentru detalii.

1. Asigurați-vă că bateria este încărcată sau conectați concentratorul la alimentarea AC sau DC pentru a verifica nivelul de încărcare al bateriei.

NOTĂ – Bateria trebuie instalată pentru ca dispozitivul să funcționeze, indiferent de sursa de alimentare.

2. Conectați tubul canulei la ieșirea de oxigen.
3. Apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare pentru a porni dispozitivul.
4. Verificați setarea prescripției. Apăsați butonul „+” pentru a crește sau „-” pentru a scădea setarea fluxului pentru a se potrivi cu prescripția dumneavoastră. Pentru a activa sau dezactiva SmartDose, apăsați simultan butoanele „+” și „-”.

NOTĂ – Pentru siguranța dumneavoastră, concentratorul de oxigen trebuie utilizat conform prescripției stabilite de medicul dumneavoastră.

5. Atașați canula nazală recomandată la nasul și fața dumneavoastră. Respirați normal prin canulă.

NOTĂ – Nu utilizați canula nazală pediatrică (cu flux scăzut) sau mască.

NOTĂ – Pentru a verifica dacă dispozitivul funcționează corect în timpul utilizării, urmăriți simbolul verde de oxigen normal care clipește la inspirație. De asemenea, puteți strânge tubul timp de 3-4 secunde, apoi să îl eliberați și să simțiți o doză livrată prin canulă.

NOTĂ – La pornire, va dura până la 10 minute pentru ca conținutul de oxigen să ajungă la 90% +4/-3%. În acest timp, indicatorul galben va fi aprins, dar dispozitivul poate fi utilizat.

NOTĂ – Drive DeVilbiss iGo2 POC are un dispozitiv de monitorizare a purității oxigenului (OSD®) pentru a monitoriza puritatea oxigenului după ce procesul de stabilizare a oxigenului este complet (după aproximativ 10 minute de operare). După stabilizare, OSD monitorizează puritatea oxigenului și va alerta dacă aceasta scade sub un nivel acceptabil.

6. Pentru a schimba bateria în timpul utilizării: Opriti dispozitivul. Apucați capacul bateriei și trageți-l vertical, apoi introduceți o baterie încărcată și apăsați până când face clic.

NOTĂ – Dispozitivul va funcționa minimum 3,5 ore la setarea 2, la 20 BPM (respirații pe minut) utilizând o baterie complet încărcată.

Când ați terminat utilizarea dispozitivului, apăsați și mențineți apăsat butonul de alimentare timp de 2 secunde pentru a opri concentratorul.

NOTĂ – Dispozitivul nu trebuie utilizat pe baterie în timpul somnului; bateria nu va asigura un timp de funcționare

PERICOL – FUMATUL INTERZIS



suficient pentru o noapte întreagă de somn. Conectați concentratorul la alimentarea AC sau DC pentru utilizarea pe timpul nopții.

PUTAREA DISPOZITIVULUI

Geanta de transport vă permite să luați cu ușurință concentratorul iGo2 POC cu dumneavoastră atunci când sunteți pe drum. Pur și simplu plasați concentratorul în geantă și ajustați curea de umăr la lungimea dorită.



FIERBINTE



AVERTISMENT

Această zonă poate emite gaze de evacuare fierbinți. Nu o plasați în apropierea pielii expuse.

STAREA DE ALARMĂ ÎN STARE SILENȚIOASĂ

Pentru a dezactiva o alertă sonoră în timpul funcționării, apăsați și eliberați butonul de alimentare. Simbolul "Alarmă Stinsă" va rămâne pe ecran până când condiția de alarmă este corectată.

NOTĂ – Dacă dispozitivul este oprit în timpul unei stări de alarmă, alerta sonoră va suna din nou când dispozitivul este repornit.



OPȚIUNI DE ALIMENTARE

Concentratorul iGo2 POC poate fi utilizat cu următoarele 3 surse de alimentare:

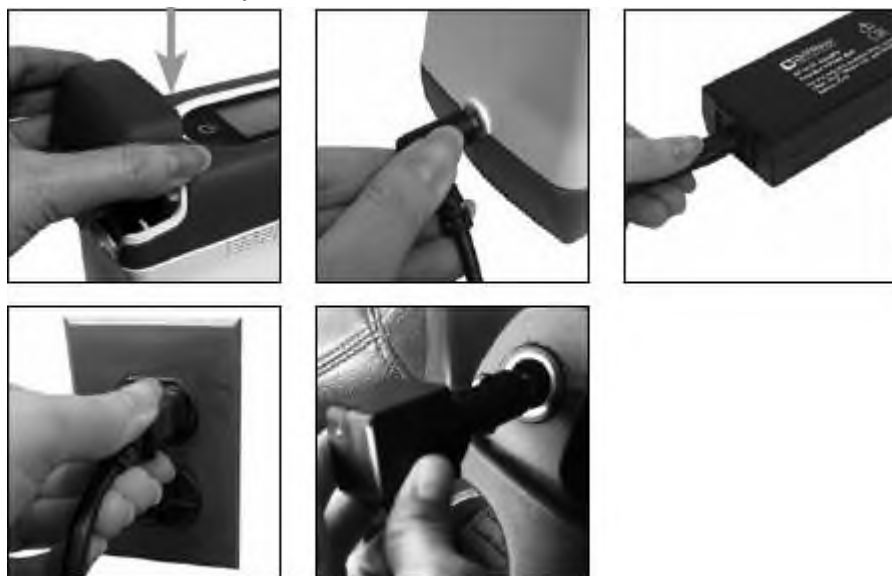
1. **Alimentare cu Baterie** – Dispozitivul trebuie să aibă întotdeauna o baterie instalată pentru a funcționa. iGo2 POC va folosi alimentarea cu baterie dacă nu există nicio altă sursă de alimentare disponibilă. Totuși, dacă se conectează o sursă de alimentare AC sau DC, dispozitivul va funcționa pe acea sursă de alimentare, economisind astfel nivelul de încărcare al bateriei. Dacă cealaltă sursă de alimentare este deconectată, dispozitivul va comuta automat pe alimentarea cu baterie. Dispozitivul va funcționa minimum 3,5 ore la setarea 2, la 20 BPM (respirații pe minut) utilizând o baterie complet încărcată.
2. **Alimentare AC (pentru utilizare acasă sau în locații unde este disponibilă alimentare standard AC)** – Atașați alimentatorul universal AC la concentrator și la o priză de alimentare AC folosind cablul de alimentare AC.
3. **Alimentare DC (încărcător auto)**
 - a. **PORNIȚI VEHICULUL.**

NOTĂ – NU lăsați iGo2 sau alimentatorul conectat la vehicul fără ca motorul să fie pornit și nu încercați să porniți vehiculul în timp ce acestea sunt conectate la acesta. Acest lucru poate descărca bateria vehiculului.

b. Atașați alimentatorul la dispozitiv și la portul de alimentare auxiliar al vehiculului folosind cablul de alimentare DC.

c. Asigurați iGo2 POC și alimentatorul în vehicul și asigurați-vă că deschiderile pentru admisia de aer și evacuarea gazelor nu sunt blocate.

NOTĂ – Bateria nu se va încărca dacă este conectată la o sursă de alimentare de mai puțin de 13,8V, dar dispozitivul va funcționa corect.



STOCARE

Când nu este utilizat, dispozitivul și bateriile trebuie să fie depozitate într-un loc răcoros și uscat, respectând parametrii de stocare specificați (consultați secțiunea **Specificații**).

- Nu depozitați bateriile într-un mod haotic într-o cutie sau sertar unde ar putea scurtcircuita între ele sau să fie scurtcircuitate de alte obiecte metalice.
- Nu depozitați bateriile mai mult de 1 an fără a le reîncărca.
- Bateriile cu litiu-ion pot fi depozitate între -20°C și 60°C (-4°F până la 140°F) cu umiditate relativă de până la 90%.
- **Recomandare:** Depozitați bateria la o temperatură sub 25°C (77°F), într-un mediu cu umiditate scăzută, fără praf și fără atmosferă cu gaze corozive. Depozitați bateria complet încărcată, dacă este posibil. Evitați expunerea directă la lumina soarelui. Depozitarea la temperaturi mari (peste 40°C / 104°F), cum ar fi într-o mașină fierbinte, poate degrade performanțele bateriei și reduce durata de viață a acesteia. Depozitarea la temperaturi scăzute poate afecta performanțele bateriei.

Cele mai bune condiții de încărcare a bateriei sunt într-un interval de temperatură între 0°C și 45°C (32°F până la 113°F), cu umiditate relativă de până la 90%. Dacă temperatura bateriei depășește 45°C (113°F), dispozitivul nu va încărca bateria. Încărcarea va fi reluată atunci când temperatura bateriei scade sub 44°C (111°F).

STOCARE PE TERMEN LUNG

Nu depozitați bateriile mai mult de 1 an fără a le reîncărca.

NOTĂ – Utilizarea mai frecventă a POC va prelungi durata de viață a patului de filtre. Dacă POC-ul a fost depozitat pentru o perioadă lungă de timp, poate dura până la 30 de minute de funcționare pentru a readuce patul de filtre la capacitatea sa maximă.

BATERIE

Verificarea nivelului de încărcare al bateriei

Pentru a verifica procentajul de încărcare al bateriei, apăsați și mențineți apăsat fie butonul „+” fie „-”, iar procentul de baterie rămas va fi afișat pe ecran. Ecranul va reveni la setările prescrise în câteva secunde, dar indicatorul de stare a bateriei va rămâne întotdeauna vizibil.

Concentratorul iGo2 va funcționa minimum 3,5 ore la setarea 2, la 20 BPM (respirații pe minut), utilizând o baterie complet încărcată și nouă.

NOTĂ – După 300 de cicluri de încărcare/descărcare, bateria poate avea 75% din capacitatea sa inițială; în acest caz, vă puteți aștepta la o durată de funcționare de până la 2,5 ore la setarea 2 și 20 BPM.

ÎNCĂRCAREA INIȚIALĂ A BATERIEI

Înainte de a utiliza dispozitivul pe alimentare cu baterie pentru prima dată, bateria trebuie să fie complet încărcată. Bateriile de rezervă opționale achiziționate trebuie, de asemenea, să fie complet încărcate înainte de prima utilizare.

1. Pentru a încărca bateria concentratorului iGo2, pur și simplu atașați alimentatorul la dispozitiv și la o sursă de alimentare AC sau DC utilizând cablul de alimentare corespunzător.
2. Indicatorul de stare a bateriei va clipi pentru a arăta nivelul de încărcare în timp ce bateria se încarcă și va rămâne aprins odată ce bateria este complet încărcată (99%).

NOTĂ – Dacă ați achiziționat baterii de rezervă pentru backup, inserați-le în concentrator pe rând și încărcați-le conform instrucțiunilor de mai sus.

ÎNCĂRCAREA BATERIEI

În timpul încărcării, indicatorul de stare al bateriei va clipi pentru a arăta că bateria se încarcă; va rămâne aprins continuu atunci când bateria nu se încarcă.

Pentru a încărca bateria concentratorului iGo2:

1. **Utilizând alimentare AC** – Atașați alimentatorul la concentrator și la o sursă de alimentare AC folosind cablul de alimentare corespunzător.
2. **Utilizând alimentare DC** – iGo2 include un cablu DC care permite concentratorului să funcționeze din porturi de alimentare auxiliară DC, cum sunt cele din vehiculele motorizate.
 - a. **PORNIȚI VEHICULUL.**

NOTĂ – NU lăsați iGo2 sau alimentatorul conectat la vehicul fără ca motorul să fie pornit și

nu încercați să porniți vehiculul în timp ce dispozitivul este conectat. Acest lucru poate descărca bateria vehiculului.

b. Atașați alimentatorul la concentrator și la portul de alimentare auxiliar al vehiculului folosind cablul de alimentare DC.

c. Asigurați iGo2 POC și alimentatorul în vehicul și asigurați-vă că deschiderile pentru admisia de aer și evacuarea gazelor nu sunt blocate.

NOTĂ – Bateria nu se va încărca dacă este conectată la o sursă de alimentare mai mică de 13.8V, dar dispozitivul va funcționa corect.

TIMPUL TIPIC DE ÎNCĂRCARE A BATERIEI

Timpul tipic pentru a încărca bateria dintr-o stare complet descărcată este de mai puțin de 5 ore, în funcție de setare.

NOTĂ – Bateria se va încărca în mai puțin de 3 ore dintr-o stare complet descărcată cu dispozitivul oprit și conectat la alimentare AC; sau în mai puțin de 4 ore când se folosește alimentare DC. În timp ce utilizați concentratorul, timpul de încărcare va fi de mai puțin de 5 ore dintr-o stare complet descărcată, indiferent de sursa de alimentare AC sau DC folosită.

NOTĂ – Bateria nu se va încărca dacă este conectată la o sursă de alimentare mai mică de 13.8V, dar dispozitivul va funcționa corect.

NIVELUL DE ÎNCĂRCARE AL BATERIEI

Ecranul de Afișare (baterie instalată)

Pentru a verifica procentajul nivelului de încărcare al bateriei, apăsați și mențineți apăsat fie butonul „+” fie „-”. Procentajul de baterie rămasă va fi afișat pe ecran. După câteva secunde, ecranul va reveni la setarea de prescripție, dar indicatorul de stare al bateriei va rămâne mereu vizibil.



- **Clipind** = 10% din baterie rămasă
- **Alerta sonoră** = 5% din baterie rămasă
- **Oprirea dispozitivului** = în maxim 2 minute de la raportarea unui nivel de 5% din încărcare rămasă. Conectați dispozitivul sau schimbați bateria pentru a continua utilizarea.

NOTĂ – Fiecare segment al indicatorului de stare al bateriei reprezintă un procent din capacitatea totală de încărcare.

Baterie de Rezervă (neinstalată)

Pentru a verifica nivelul de încărcare al unei baterii de rezervă, pur și simplu apăsați butonul de **Stare Încărcare** de pe bateria individuală.



- **Clipind** = 10% din baterie rămasă

NOTĂ – Fiecare segment al indicatorului de stare al bateriei reprezintă 25% din capacitatea totală de încărcare.

TABELUL DE DESCĂRCARE A BATERIEI (NECONECTAT LA ALIMENTARE)

Starea Încărcării Bateriei	Încărcare Afișată	Afișaj Bară Baterie /Numărul de bare aprinse
90 - 100%	90 - 99	5 bare aprinse constant
70 - 89%	70 - 89	4 bare aprinse constant
50 - 69%	50 - 69	3 bare aprinse constant
30 - 49%	30 - 49	2 bare aprinse constant
11 - 29%	11 - 29	1 bară aprinsă constant
6 - 10%	06 - 10	1 bară clipind la 1 Hz (flash lent)
1 - 5%	01 - 05	1 bară clipind la 3,3 Hz (flash rapid)
* Dispozitivul se va opri în maxim 2 minute după raportarea unui nivel de 5% încărcare rămasă.		

Călătoria cu concentratorul de oxigen portabil iGo2

În timp ce concentratorul de oxigen portabil Drive DeVilbiss iGo2 îți oferă libertatea de a călători oriunde și face călătoriile mult mai simple decât alte metode de administrare a oxigenului, există câteva lucruri de care trebuie să ții cont, indiferent de modul în care călătorești.

Îți recomandăm să ai la îndemână informațiile de contact ale medicului tău și ale furnizorului în caz de urgență.

NOTĂ – Înainte de a începe o călătorie, verifică cu furnizorul tău Drive DeVilbiss opțiunile disponibile (de exemplu, baterie suplimentară/cablul de alimentare AC pentru utilizarea la destinație etc.). Consultă secțiunea de piese de schimb/piese de rezervă pentru numerele de piesă corespunzătoare cablurilor de alimentare.

IMPORTANT

Verifică întotdeauna dacă bateria și/sau bateria de rezervă sunt complet încărcate înainte de a începe o călătorie sau atunci când nu ai acces la alte surse de energie.

Concentratorul iGo2 va funcționa cel puțin 3,5 ore la o setare de 2 și 20 BPM (respirații pe minut) folosind o baterie nouă și complet încărcată. Totuși, o varietate de factori, cum ar fi vârsta bateriei și rata de flux, pot influența durata de funcționare. Pentru o durată mai lungă de funcționare, îți sugerăm să ai 1 sau mai multe baterii de rezervă la îndemână, încărcate.

ATENȚIE

Atunci când transportezi concentratorul iGo2, trebuie să fii atent să eviți șocurile excesive.

Călătoria cu concentratorul de oxigen portabil iGo2

IMPORTANT

Atunci când utilizezi mijloace de transport public (avion, tren, autobuz, vapor), anunță transportatorul/transportatorii atunci când faci aranjamentele de călătorie. Aceștia vor avea informații specifice privind cerințele pentru utilizarea oxigenului în timpul zborului/călătoriei. Majoritatea transportatorilor necesită notificare prealabilă și mulți au reguli legate de timpul minim de funcționare al bateriei pe care trebuie să îl ai. Unii transportatori pot solicita confirmarea nevoii de oxigen din partea medicului tău.

Călătoria cu avionul

RTCA / DO-160G Secțiunea 21 Categoria M și Secțiunea 20 Categoria T – Producătorul acestui concentrator de oxigen a stabilit că acest dispozitiv respectă toate criteriile de acceptare ale FAA pentru transportul și utilizarea concentratorului de oxigen la bordul aeronavelor.

Concentratorul iGo2 va funcționa cel puțin 3,5 ore la o setare de 2 și 20 BPM (respirații pe minut) folosind o baterie nouă și complet încărcată. Dacă vei utiliza dispozitivul în timpul călătoriei cu avionul, asigură-te că ai suficiente baterii încărcate pentru 1,5 ori durata maximă estimată a zborului.

ATENȚIE

Concentratorul iGo2 ar trebui să fie transportat ca bagaj de mână atunci când călătorești cu avionul; dispozitivele medicale nu se iau în considerare în limita de bagaje de mână. Dacă plănuiești să înregistrezi dispozitivul ca bagaj:

1. Concentratorul iGo2 cu o baterie instalată poate fi înregistrat ca bagaj.
2. Concentratorul iGo2 trebuie să fie ambalat într-o carcasă de protecție. Geanta de transport nu oferă protecție adecvată dacă dispozitivul este înregistrat ca bagaj.
3. FAA nu permite verificarea bateriilor de rezervă; bateriile de rezervă trebuie protejate împotriva scurtcircuitului și păstrate în bagajul de mână.

IMPORTANT

Conform reglementărilor FAA, bateriile de rezervă trebuie protejate împotriva scurtcircuitului prin plasarea acestora în ambalajul original de vânzare sau prin plasarea fiecărei baterii într-o pungă de protecție separată.

Pentru detalii complete, consultă Circulara de Consiliu FAA 120-95A privind concentratoarele portabile de oxigen la adresa:

https://www.faa.gov/documentLibrary/media/Advisory_Circular/AC_120-95A.pdf

Călătorii cu autobuzul/trenul/vapoare de croazieră

Asigură-te că ai suficientă durată de viață a bateriei înainte de a începe călătoria.

- În autobuze, prizele de curent pot să nu fie disponibile, deși ar putea fi accesibile în unele terminale de transport.
- Concentratoarele de oxigen portabile (POC) trebuie să poată funcționa minim 4 ore fără alimentare electrică la bord (în cazul unei întreruperi de energie la bordul trenului).

NOTĂ – Ar trebui să călătorești cu 1 sau mai multe baterii de rezervă pentru a îndeplini această cerință.

- În general, navele de croazieră oferă prize electrice pentru a-ți reîncărca bateria.

Călătorii cu autovehiculul (Vezi pagina 9, Opțiuni de alimentare – Putere DC (încărcător auto) pentru detalii suplimentare despre călătoria cu autovehiculul.)

iGo2 include un adaptor DC Auto care permite concentratorului să funcționeze din porturile de alimentare DC din autovehicule.

1. **PORNEȘTE VEHICULUL.** NU lăsa iGo2 sau sursa de alimentare conectată la vehicul fără ca motorul să fie pornit și nu încerca să pornești vehiculul cu dispozitivul conectat. Acest lucru poate descărca bateria vehiculului.
2. Conectează sursa de alimentare la dispozitiv și la portul de alimentare accesorii al vehiculului folosind cablul de alimentare DC.
3. Asigură concentratorul iGo2 și sursa de alimentare în vehicul și asigură-te că fantele de admisie și evacuare ale aerului nu sunt blocate.

NOTĂ – Bateria nu se va încărca dacă este conectată la o sursă de alimentare mai mică de 13.8V, dar dispozitivul va funcționa corect.

Camping / Călătorii de o noapte

Bateria trebuie încărcată utilizând alimentare AC sau DC în rulota/căsuța de camping.

Concentratorul poate funcționa pe baterie atunci când alte surse de alimentare nu sunt disponibile.

Dacă este necesară utilizarea oxigenului pe timpul nopții, trebuie să ai alimentare AC/DC disponibilă, deoarece bateria nu va rezista întreaga noapte.

Industria transporturilor (camioane)

Setarea recomandată pentru șoferii de camioane este să conecteze concentratorul la alimentare AC sau DC pentru a-l încărca în timp ce camionul este în mișcare. Astfel, când camionul este oprit, concentratorul va funcționa pe baterie. Dacă este necesară utilizarea oxigenului pe timpul nopții, trebuie să ai alimentare AC/DC disponibilă, deoarece bateria nu va rezista întreaga noapte.

Călătorii internaționale

Transportatorii internaționali pot avea cerințe suplimentare; asigură-te că contactezi fiecare transportator în parte pentru a afla regulile și documentele necesare.

PIESE DE SCHIMB / Piese de rezervă

Următoarele articole pot fi achiziționate separat ca piese de schimb sau piese de rezervă pentru concentratorul de oxigen portabil Drive DeVilbiss iGo2 Seria 125:

AVERTISMENT

Anumite accesorii de oxigen care nu sunt specificate pentru utilizarea cu concentratorul de oxigen iGo2 pot afecta performanța acestuia. Folosește DOAR accesorii de livrare a oxigenului recomandate. Nu utiliza un umidificator; acest dispozitiv nu este destinat utilizării cu un umidificator și nu va funcționa cu acesta.

Articole disponibile:

- **Sursă de alimentare 120 Watt (Adaptor AC/DC)** - DV68-620
- **Cablu de alimentare pentru SUA** - DV51D-606
- **Cablu de alimentare pentru Europa continentală** -DV51D-607
- **Cablu de alimentare pentru Regatul Unit** -DV51D-608
- **Cablu de alimentare pentru Australia** - DV51D-609

- **Cablu de alimentare pentru China** - DV51D-614
- **Cablu de alimentare DC (Adaptor auto)** - DV6X-619
- **Geantă de transport** - 125D-670
- **Încărcător extern pentru baterii**
 - **Stație de încărcare iGo2 – SUA** - 125CH-613
 - **Stație de încărcare iGo2 – Europa continentală** - 125CH-614
 - **Stație de încărcare iGo2 – Regatul Unit** - 125CH-615
- **Baterie de rezervă** - 125D-613
- **Pachet Sieve Bed** - 125D-619
- **Șuruburi pentru cabinet (6 buc.)** - 125D-621

Există mai multe tipuri de tuburi de oxigen și canule. Anumite accesorii pot afecta performanța dispozitivului. Folosește doar canula nazală standard cu tub de oxigen rezistent la presiune de 7,5 metri (25') sau mai puțin cu acest concentrator. Nu utiliza canula nazală pediatrică (pentru flux redus) sau mască. Furnizorul tău de îngrijire la domiciliu ar trebui să îți ofere și sfaturi privind utilizarea corectă, întreținerea și curățarea acestora.

AVERTISMENT

Pentru a preveni propagarea unui incendiu de la pacient prin canulă către unitate, ar trebui să fie instalat un mijloc de protecție cât mai aproape posibil de pacient.

Standardele naționale pot varia. Te rugăm să contactezi furnizorul tău pentru informații suplimentare.

ÎNGRIJIREA ȘI CURĂȚAREA CONCENTRATORULUI DE OXIGEN PORTABIL iGO2

AVERTISMENT

Pentru a evita șocurile electrice, nu îndepărtați capacul concentratorului. Capacului trebuie să-i fie îndepărtat doar de către un tehnician calificat Drive DeVilbiss. Nu aplicați lichide direct pe capac și nu utilizați solvenți sau agenți de curățare pe bază de petrol.

Utilizarea substanțelor chimice agresive (inclusiv alcoolul) nu este recomandată. Dacă este necesară o curățare bactericidă, trebuie utilizat un produs care nu conține alcool pentru a evita deteriorarea accidentală.

Nu folosiți lubrifianți, uleiuri sau grăsimi.

Înainte de a începe orice procedură de curățare, opriți unitatea și deconectați-o de la sursa de alimentare AC sau DC.

Nu efectuați servicii sau curățare asupra acestui dispozitiv în timp ce este utilizat cu un pacient.

CAPAC EXTERN ȘI BATERIE

Curățați capacul exterior al concentratorului și bateria după cum este necesar:

1. Asigurați-vă că bateria este instalată în timpul curățării capacului.
2. Folosiți o cârpă umedă sau un burete cu un detergent ușor pentru uz casnic pentru a curăța capacul exterior și ștergeți-l cu o cârpă uscată. Dacă bateria este îndepărtată, ștergeți compartimentul bateriei doar cu o cârpă uscată.
3. Ștergeți bateria cu o cârpă uscată, după cum este necesar.



ATENȚIE

Nu aplicați lichide direct pe capac.

GEANTA DE TRANSPORT

Geanta de transport trebuie curățată după cum este necesar. Pentru a o curăța, urmați acești pași:

1. Îndepărtați dispozitivul din geantă înainte de a o curăța.
2. După caz, curățați geanta folosind o cârpă umedă cu un detergent ușor pentru uz casnic și ștergeți-o uscat.

SURSA DE ALIMENTARE, CORDON DE ALIMENTARE AC, CORDON DE ALIMENTARE DC

1. Deconectați cablurile de la dispozitiv și sursa de alimentare înainte de a începe curățarea.
2. Curățați cablurile după cum este necesar folosind o cârpă umedă cu un detergent ușor pentru uz casnic și ștergeți-le cu o cârpă uscată.

CANNULA ȘI ȚEVILE

Curățați și înlocuiți cannula și țevi conform instrucțiunilor fabricantului.



CURĂȚARE

	Interval de curățare	Numărul de cicluri de curățare*	Metodă de curățare compatibilă
Capac Extern și Baterie	7 ZILE	260	Săpun de vase ușor (2 linguri) și apă caldă
Sursă de Alimentare și	7 ZILE	260	Săpun de vase ușor (2 linguri) și apă caldă
Geantă de Transport	7 ZILE	260	Săpun de vase ușor (2 linguri) și apă caldă

* Numărul de cicluri de curățare este determinat de intervalul de curățare sugerat și de durata de viață estimată a serviciului.

DEPANARE ȘI SISTEM DE ALARME

DEPANARE

Următorul tabel de depanare vă va ajuta să analizați și să corectați defecțiunile minore. Dacă procedurile sugerate nu ajută, comutați la sistemul de oxigen de rezervă și contactați furnizorul de îngrijire la domiciliu Drive DeVilbiss. Nu încercați alte operațiuni de întreținere.

AVERTISMENT

Pentru a evita riscul de șoc electric, nu îndepărtați capacele. Nu există componente interne care să poată fi reparate de utilizator. Capacele trebuie îndepărtate doar de un furnizor calificat Drive DeVilbiss sau de un tehnician de îngrijire la domiciliu Drive DeVilbiss.

Simptom	Cauza posibilă	Soluție
---------	----------------	---------

Unitatea nu funcționează. Ecranul nu se aprinde și nu se întâmplă nimic când butonul de pornire este apăsat și ținut apăsat.	1. Butonul de pornire nu a fost ținut apăsat.	1. Apăsați butonul Power și țineți apăsat timp de 2 secunde.
	2. Nu este instalată nicio baterie.	2. Bateria trebuie instalată pentru ca dispozitivul să funcționeze, indiferent de sursa de alimentare.
	3. Bateria este descărcată sau defectă.	3. Instalați o baterie încărcată sau contactați furnizorul pentru înlocuire.
	4. Nu este conectat alimentatorul extern și bateria este descărcată.	4. Verificați conexiunile cablurilor la dispozitiv, la sursa de alimentare și la priză.
	5. Nu există curent la priza de perete.	5. Verificați întrerupătorul de circuit al casei și resetați-l dacă este necesar. Folosiți o altă priză dacă problema apare din
	6. Alimentator defect, cablu de alimentare AC sau cablu de alimentare DC defect.	6. Contactați furnizorul dvs. Drive DeVilbiss.
	7. Portul de alimentare accesoriu DC defect.	7. Verificați siguranța auto.
	8. Defecțiune a unității.	8. Contactați furnizorul dvs. Drive DeVilbiss.
Unitatea este pornită; alerta sonoră sună; nu există alarmă vizuală.	1. Nu se detectează respirație.	1. Aplicați canula și respirați prin dispozitiv.
	2. Canula nu este ajustată corespunzător.	2. Verificați toate conexiunile canulei pentru a vă asigura că sunt strânse și ajustați canula pentru a se potrivi confortabil în nas. Asigurați-vă că tubul nu este îndoit.
	3. Tubulatura/canula prea lungă.	3. Înlocuiți cu un tub/canulă mai scurt. Lungimea canulei și a tubului nu trebuie să depășească 25'.
	4. Se folosește o canulă cu debit scăzut.	4. Înlocuiți cu canula standard.
Nu se poate ajusta/schimba setarea prescripției de oxigen.	1. Defecțiune a unității	1. Contactați furnizorul dvs. Drive DeVilbiss.
Unitatea nu se declanșează	1. Senzorul necesită recalibrare.	1. Porniți aparatul, dar nu îl folosiți timp de 5 minute pentru a permite auto-calibrarea senzorului.
Simbolul indicatorului de stare a bateriei clipește cu sau fără alertă sonoră.	1. Bateria este pe cale de a se descărca. Simbolul clipește când viața bateriei este sub 10%. Alerta sonoră sună când viața bateriei este sub 5%.	1a. Încărcați bateria conectând dispozitivul la sursa de alimentare AC sau DC. 1b. Instalați bateria opțională de rezervă. Dispozitivul se va opri automat în maximum 2 minute după ce raportează că mai rămân 5% din încărcare.
Simbolul galben de Oxigen scăzut clipește.	1. Perioadă de pornire.	1. Așteptați până se termină perioada de pornire (aproximativ 10 minute).
Simbolul galben de Oxigen scăzut este aprins cu	1. Concentrația unității scade. * Simbolul clipește sub 86%. Alerta sonoră sună sub 85%.	1. Contactați furnizorul dvs. și comutați la sistemul de oxigen de rezervă.
Simbolul roșu „Serviciu necesar” clipește cu alertă sonoră.	1. Unitatea s-a supraîncălzit.	1. Asigurați-vă că orificiile de ventilație nu sunt blocate. Lăsați unitatea să se răcească și încercați din nou.
	2. Defecțiune a unității.	2. Contactați furnizorul și comutați la sistemul de oxigen de rezervă.
Luminile de stare ale bateriei nu indică niciodată că bateria este complet	1. Se folosește adaptorul auto DC, dar nu există suficientă putere pentru a încărca complet bateria.	1. Bateria nu se va încărca dacă este conectată la o sursă de alimentare mai mică de 13,8V, dar dispozitivul va funcționa corect.
Simbolul galben de Oxigen scăzut	1. Paturi de filtru contaminate.	1. Rulați unitatea cel puțin 15 minute pentru a readuce la capacitatea maximă potențială.

este aprins și/sau lumina roșie „Serviciu necesar” este aprinsă.		2. Înlocuiți patul de sită.
Dacă apar alte probleme cu iGo2 POC.		1. Opriți unitatea și comutați la sistemul de oxigen de rezervă. Contactați imediat furnizorul dvs. Drive DeVilbiss.

PREZENTARE GENERALĂ A ALARMELOR

Acest dispozitiv conține un sistem de alarmă care monitorizează starea dispozitivului și avertizează asupra funcționării anormale, pierderii performanței esențiale sau a defectelor. Condițiile de alarmă sunt afișate pe ecranul LCD.

Funcțiile sistemului de alarmă sunt testate la pornirea dispozitivului prin aprinderea tuturor indicatorilor vizuali de alarmă și emiterea alarmei auditive (bip). Toate alarmele sunt alarme tehnice de prioritate scăzută.

Pentru a dezactiva alarma sonoră, apăsați și eliberați butonul Power. Simbolul „Alarmă Dezactivată” va apărea pe ecran până când condiția de alarmă este corectată.

Alarmă / Condiție	Afișaj	Semnal vizual de alarmă/Semnificație	Semnal sonor de alarmă	Semnal vizual de alarmă Eliminat prin	Acțiune de întreprins
Bateria aproape descărcată	 Clipire / Intermitent	Bateria este <10%	Da, când bateria este <5%	Opriți dispozitivul sau treceți la o sursă de alimentare alternativă	Încărcați bateria, schimbați bateria sau treceți la o sursă de alimentare alternativă
Concentrație scăzută de oxigen		Concentrația de oxigen este <86%	Da, dacă oxigenul scade sub 85%	Opriți unitatea, cu excepția cazului în care dispozitivul se află încă în perioada de pornire	Sunați furnizorul și treceți la oxigenul de rezervă
Perioada de pornire		Dispozitivul și sistemele sunt testate la pornire	Nu	Odată ce oxigenul ajunge la cel puțin 86%	Așteptați până se finalizează pornirea (până la 10 minute)
Defecțiune / Malfuncționare		Simbolul roșu „Serviciu necesar” clipind, indicând o	Da	Opriți unitatea	Sunați furnizorul și treceți la oxigenul de rezervă
Nu se detectează respirație	Nimic	Mai mult de 60 de secunde între ciclurile de distribuire solicitate	Da	Opriți unitatea sau suflați/respirați în dispozitiv.	Reluați respirația. Dacă nu este detectată respirație, dispozitivul va intra în modul AutoBreath™ și va furniza oxigen la intervale regulate până când respirația este detectată din nou.

- Sistem de oxigen de rezervă

Ca măsură de precauție, furnizorul dvs. Drive DeVilbiss vă poate furniza un sistem de oxigen de rezervă.

Dacă unitatea dvs. pierde alimentarea sau nu funcționează corect, Sistemul de Alarmă va suna pentru a vă semnala să treceți la sistemul de oxigen de rezervă (dacă este furnizat). Contactați furnizorul dvs. Drive DeVilbiss.

- AVERTISMENT

Se recomandă disponibilitatea unei surse alternative de oxigen în caz de întrerupere a alimentării sau defecțiune mecanică. Consultați medicul pentru tipul de sistem de rezervă necesar. Nu ignorați alertele.

- RETURNARE ȘI ELIMINARE

Acest dispozitiv nu poate fi eliminat împreună cu deșeurile menajere. După utilizare, returnați dispozitivul furnizorului pentru eliminare. Acest dispozitiv conține componente electrice și/sau electronice care trebuie reciclate conform Directivei UE 2012/19/UE – Deșeuri de Echipamente Electrice și Electronice (DEEE). Accesoriile neinfecțioase folosite (ex. canulă nazală) pot fi eliminate ca deșeuri menajere. Eliminarea accesoriilor infecțioase (ex. canulă nazală utilizată de un pacient infectat) trebuie făcută printr-o firmă autorizată. Numele și adresele pot fi obținute de la autoritățile locale.

- ELIMINAREA BATERIILOR LITIU-ION

Bateriile litiu-ion trebuie reciclate. Unele state au legi specifice privind eliminarea acestora. Contactați Agenția locală pentru Deșeuri Periculoase pentru informații despre reglementările privind eliminarea bateriilor. Pentru informații despre centre gratuite de reciclare, contactați organizația Call2Recycle sau numărul 1-877-723-1297.

Reciclați bateriile conform reglementărilor locale și naționale. Contactați reprezentantul local pentru asistență. Bateriile trebuie eliminate doar în stare descărcată la centrul de colectare. În cazul bateriilor nedescărcate complet, trebuie prevenit riscul de scurtcircuit, de exemplu prin izolarea bornelor cu bandă adezivă.

- ÎNTREȚINERE

Nu există lucrări de întreținere de rutină sau programată necesare pentru iGo2 POC.

- AVERTISMENT

Nu încercați să deschideți sau să îndepărtați carcasa; nu există componente interne care să poată fi reparate de utilizator. Dacă este necesar service, contactați furnizorul echipamentului.

Deschiderea sau încercarea de a repara dispozitivul va anula garanția. Deconectați alimentarea înainte de service.

- ÎNLOCUIREA PATULUI DE CERNERE (SIEVE BED)

Paturile de cernere sunt piese înlocuibile care pot fi schimbate în mai puțin de 10 minute de furnizorul Drive DeVilbiss. Dacă întâmpinați o problemă care, în secțiunea de Depanare, indică înlocuirea patului de cernere, rugați furnizorul să comande 125D-619. În acel moment puteți discuta împreună cea mai bună opțiune de înlocuire.

- DURATA DE VIAȚĂ ESTIMATĂ

- Concentrator de oxigen – 5 ani
- Husă de transport – 5 ani
- Compresor – 3 ani
- Paturi de cernere – 1 an
- Baterie – 1 an

Durata de viață poate varia în funcție de mediul de operare, depozitare, manipulare și frecvența/intensitatea utilizării.

- Nu există nicio porțiune a căilor de gaze care să poată fi contaminată cu fluide corporale în condiții normale sau în caz de defect unic.

Conexiunea către pacient se poate contamina accidental cu gaze expirate dacă un furtun intern, între valva de distribuție și portul de ieșire către pacient, se deconectează. Acest lucru ar permite curgerea gazelor de la pacient către dispozitiv. Un filtru bacterian este utilizat în conexiunea pacientului și previne contaminarea sistemului. Designul permite îndepărtarea conexiunii pentru curățare și/sau înlocuirea filtrului.

- INFORMAȚII PENTRU FURNIZOR
- LISTA DE VERIFICARE A FURNIZORULUI

NOTĂ – Dacă unitatea nu funcționează corespunzător, concentrația de oxigen nu este conformă specificațiilor sau sunt găsite deteriorări interne/externe, contactați Drive DeVilbiss pentru instrucțiuni. Instrucțiunile de service sunt disponibile furnizorilor calificați.

Se recomandă funcționarea dispozitivului timp de 20 de minute la fiecare 6 săptămâni în timpul depozitării.

1. La sosire, verificați dacă există deteriorări survenite în timpul transportului și anunțați Drive DeVilbiss în termen de 10 zile calendaristice. Nu folosiți echipamente deteriorate. Păstrați ambalajul și materialele de protecție pentru eventuale returnări.
2. Instruiți utilizatorul privind utilizarea sigură a concentratorului portabil de oxigen; revizuiți Măsurile de Siguranță și toate Avertismentele și Precauțiile.
3. Lăsați utilizatorului o copie a acestui ghid de instrucțiuni.

NOTĂ – Drive DeVilbiss recomandă furnizarea unui sistem de oxigen de rezervă pacientului și instruirea acestuia să îl aibă mereu la îndemână.

- CURĂȚARE ȘI DEZINFECTARE LA SCHIMBAREA PACIENTULUI

iGo2 POC trebuie curățat și dezinfectat între utilizatori astfel:

1. Eliminați accesoriile care nu pot fi reutilizate, în special tubulatura de oxigen și canula nazală.
2. Curățați dispozitivul, bateria și componentele conform secțiunii de Îngrijire și Curățare.
3. Dezinfectați suprafețele folosind șervețele DisCide Ultra de la Palmero sau echivalent, urmând instrucțiunile producătorului. Evitați ștergerea bornelor bateriei.

NOTĂ – Procesul de dezinfectare poate fi efectuat doar de producător sau de personal instruit corespunzător.

DEZINFECȚIE

CARACTERISTICI

Dimensiuni (Î x L x A) - 8,4" Î x 3,5" L x 8,6" A (21,3 cm x 8,9 cm x 21,8 cm)

Greutate - 4,95 ± 0,1 lb (2,25 ± 0,05 kg)

Debit de oxigen - 90% +4/-3 pe întregul interval de funcționare

Setări de prescripție oxigen -..... 1 până la 5

Interval de temperatură de operare - +5 °C până la +35 °C (+41 °F până la +95 °F)

Interval de umiditate de operare - 15% până la 93%, fără condens

Interval de presiune atmosferică de operare - 700 hPa până la 1060 hPa (până la 10.000 ft)
Interval de temperatură pentru transport și depozitare - -20 °C (-4 °F) fără control al umidității relative până la +60 °C (+140 °F) la o umiditate relativă de până la 93%, fără condens
Interval de umiditate pentru transport și depozitare - 15% până la 93%, fără condens
Presiune atmosferică pentru transport și depozitare - 640 hPa – 1060 hPa
Presiune limită maximă - 24 psi
Frecvență maximă a respirației - 40 respirații/minut
Nivel sonor - 37,5 dBA tipic la setarea 2 (MDS-Hi)
Nivel sonor măsurat – presiune (ISO 80601-2-69:2014) - < 45 dBA
Nivel sonor măsurat – putere (ISO 80601-2-69:2014) - < 53 dBA
Interval măsurat al presiunii sonore pentru alarmă (IEC 60601-1-8:2012) - > 59 dBA
Cerințe privind calitatea alimentării electrice
Alimentare CA - 100–240 VAC, 50/60 Hz, 140 VA
Alimentare CC - 13,8 până la 17 VDC
Bateria se încarcă atâta timp cât tensiunea de intrare CC este mai mare decât tensiunea bateriei.
Dispozitivul va încărca bateria la capacitate maximă dacă tensiunea este $\geq 13,8$ VDC.
Puncte de setare OSD.
 $\geq 86\%$ – Simbol oxigen normal (verde)
 $< 86\%$ – Simbol oxigen scăzut (galben)
 $< 85\%$ – Simbol oxigen scăzut (galben) și alertă sonoră
Clasificarea dispozitivului - Clasa 2, Tip BF, IP22
Concentratorul portabil de oxigen Drive DeVilbiss iGo2 respectă RTCA DO-160G Secțiunea 21
Categoria M și Secțiunea 20 Categoria T – utilizare în avioane.
Tehnologie de Detectare a Respirației brevetată cu SmartDose – US 8061353
Tehnologie PulseDose brevetată – US 4519387 și US 4457303

ATENȚIONARE

Când mutați iGo2 POC dintr-un mediu extrem, permiteți timp pentru aclimatizare la mediul de operare recomandat. Operarea în afara intervalului recomandat poate afecta performanța, poate cauza defecțiuni și duce la anularea garanției.

Specificațiile pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Alerte sonore:

- Baterie scăzută
- Leșire de oxigen scăzută
- Fără respirație detectată
- Defecțiunea unității

TABELUL 1 – IEȘIRE PULSEDOSER[®] ÎN MOD STANDARD ȘI SMARTDOSE[®]

Tabel de administrare a bolusului de oxigen în mod Standard și SmartDose				
Setări	Volum fix pe minut pentru fiecare setare (ml)	Volum bolus @ 10 respirații/minut (ml)	Volum bolus @ 20 respirații/minut	Volum bolus @ 25 respirații/minut (ml)

1	260	26.0	13.0	10.4
2	440	44.0	22.0	17.6
3	725	72.5	36.3	29.0
4	880	88.0	44.0	35.2
5	1014	101.4	50.7	40.6

Conform ISO 80601-2-67

+/-15% la temperatură și presiune standard (testat la ~933 hPa, 25 °C ± 5 °C)

+/-25% pe întregul interval de funcționare

Graficul de mai sus arată debitul de oxigen livrat la fiecare setare în timpul utilizării normale.

Când tehnologia SmartDose detectează necesitatea unui aport suplimentar de oxigen, setarea dvs. de oxigen va fi crescută temporar cu până la 1 nivel pentru a vă menține activ și saturat.

MODUL INFORMAȚII

Modul informații vă permite să vizualizați Contorul de Ore și Numărul de Serie.

ACCESAREA MODULUI INFORMAȚII



Cu dispozitivul conectat și OPRIT:

Țineți apăsat toate cele 3 butoane timp de 2 secunde până când ecranul afișează Contorul de Ore.



Hr (Contor de Ore)

„Hr” este afișat; conține 5 cifre distribuite pe 3 segmente. Ecranul derulează automat segmentele.

Apăsați butonul Power timp de 1 secundă și eliberați pentru a vizualiza Numărul de Serie.



Sn (Număr de Serie)

„Sn” este următorul element afișat; conține 8 cifre distribuite pe 4 segmente. Ecranul derulează automat segmentele.

Apăsați butonul Power timp de 1 secundă și eliberați pentru a vizualiza Versiunea Firmware.



Fr (Firmware)

„Fr” este următorul element afișat; conține 2 cifre indicând versiunea Firmware a dispozitivului.

IEȘIREA DIN MODUL INFORMAȚII



Pentru a ieși din Modul Informații:

Apăsați butonul Power timp de 2 secunde și eliberați pentru a ieși din Modul Informații și a opri dispozitivul.

NOTĂ – Modul Informații se închide automat după 2 minute fără interacțiune cu utilizatorul.

INFORMAȚII PRIVIND COMPATIBILITATEA ELECTROMAGNETICĂ

Dacă performanța dispozitivului este pierdută sau degradată din cauza perturbațiilor electromagnetice, o alarmă vizuală și sonoră indică faptul că dispozitivul nu respectă specificațiile sau a fost detectată o defecțiune.

AVERTISMENT

MR Nesigur

- Nu aduceți dispozitivul sau accesoriile într-un mediu de Rezonanță Magnetică (MR), deoarece poate prezenta un risc inacceptabil pentru pacient sau poate deteriora iGo2 sau echipamentele medicale MR. Dispozitivul și accesoriile nu au fost evaluate pentru siguranță în mediu MR.
- Nu utilizați dispozitivul sau accesoriile în apropierea echipamentelor electromagnetice precum CT, diatermie, RFID sau sisteme de securitate electromagnetice (detectoare de metale), deoarece poate cauza risc pacientului sau deteriora iGo2. Unele surse electromagnetice pot să nu fie evidente; dacă observați modificări neexplicate ale performanței, sunete neobișnuite sau dure, deconectați cablul de alimentare și opriți utilizarea. Contactați furnizorul de îngrijire la domiciliu.
- Acest dispozitiv este adecvat pentru utilizare în medii de acasă și îngrijire medicală, cu excepția zonelor cu echipamente chirurgicale HF active și camere RF blindate pentru sisteme ME de imagistică prin rezonanță magnetică, unde intensitatea perturbațiilor electromagnetice este mare.

AVERTISMENT

- Utilizarea acestui echipament lângă sau suprapus cu alte echipamente ar trebui evitată, deoarece poate duce la funcționare necorespunzătoare. Dacă utilizarea este necesară, echipamentul și celălalt echipament trebuie monitorizate pentru a verifica funcționarea normală.
- **CABLU ȘI LUNGIME MAXIMĂ A CABLURILOR**
 - Cablu de alimentare CC (adaptor brichetă auto) #DV6X-619 lungime maximă = 2,2 m (7,2 ft)

AVERTISMENT

- Utilizarea accesoriilor și cablurilor care nu sunt specificate sau furnizate de producător poate crește emisiile electromagnetice sau scădea imunitatea electromagnetică a echipamentului, ducând la funcționare necorespunzătoare.

AVERTISMENT

- Echipamentele portabile de comunicații RF (inclusiv periferice precum cabluri de antenă și antene externe) trebuie utilizate la minimum 30 cm (12 inch) de orice parte a iGo2, inclusiv cablurile specificate de producător. În caz contrar, performanța echipamentului poate fi afectată.

GARANȚIE

Drive DeVilbiss Healthcare garantează iGo2 Portable Oxygen Concentrator conform condițiilor și limitărilor de mai jos:

Garanția acoperă defecte de fabricație și materiale pentru 3 ani de la data livrării către cumpărătorul inițial (de obicei furnizorul de servicii medicale).

Excepții: Paturile de cernere (1 an), Bateria (1 an).

Husa de transport nu este acoperită de garanție.

Garanția este valabilă doar pentru cumpărătorul echipamentului nou achiziționat direct de la Drive DeVilbiss sau prin distribuitori/agenți autorizați.

Obligația Drive DeVilbiss se limitează la repararea produsului (piese și manoperă) în fabrică sau centru de service autorizat. Elemente de întreținere de rutină, cum ar fi filtrele, nu sunt acoperite.

DEPUNEREA CERERILOR DE GARANȚIE

Cumpărătorul inițial trebuie să depună cererea de garanție la Drive DeVilbiss sau la un Centru de Service Autorizat.

După verificarea stării garanției, se vor da instrucțiuni.

Pentru toate returnările, cumpărătorul trebuie:

- să împacheteze corect unitatea sau piesele într-un container aprobat de Drive DeVilbiss,
- să identifice corect cererea cu Numărul de Autorizație de Returnare,
- să trimită transportul cu plata în avans.

Service-ul trebuie efectuat de Drive DeVilbiss sau Centru de Service Autorizat.

Notă: Garanția nu obligă Drive DeVilbiss să ofere unitate de înlocuire în timpul reparației.

Componentele înlocuite sunt garantate pentru perioada rămasă din garanția inițială.

ANULAREA GARANȚIEI

Garanția se anulează și Drive DeVilbiss este eliberat de orice obligație dacă:

Dispozitivul a fost utilizat necorespunzător, abuziv, manipulat sau folosit greșit.

Defecțiunea rezultă din curățare neadecvată sau nerespectarea instrucțiunilor.

Echipamentul este operat sau întreținut în afara parametrilor indicați.

Personal necalificat efectuează întreținere, service sau reparații.

Se utilizează piese neautorizate (ex. material de cernere regenerat).

Se folosesc filtre neaprobate cu unitatea.

ALTE GARANȚII

Nu există alte garanții explicate. Garanțiile implicite, inclusiv cele de comercializare și adaptabilitate la un scop specific, sunt limitate la durata garanției explicate și, în măsura permisă de lege, toate garanțiile implicite sunt excluse.

Aceasta constituie singura soluție legală, iar răspunderea pentru daune consecințe sau accidentale este exclusă, în măsura permisă de lege.

Unele state nu permit limitarea duratei unei garanții implicite sau excluderea daunelor indirecte, deci unele limitări pot să nu se aplice.

Garanția oferă drepturi legale specifice și pot exista și alte drepturi care variază în funcție de stat.

Notă: Garanțiile internaționale pot varia.



Tel.: 0345 1000084

E-mail: support@baro2.com

Bar O2 Limited, operând sub denumirea comercială The OxygenStore, Unit 5A Mount Industrial Estate, Mount Road, Stone, Staffordshire, ST15 8LL

Companie înregistrată în Marea Britanie, nr. 04192727

Număr de înregistrare TVA: 770 4717 24

EORI: GB770471724000

Număr Dun & Bradstreet D-U-N-S: 232439047