



**SCUBAPRO**®

**AIR2 - 5<sup>th</sup> Generation  
Octopus / BC inflator**

**deep down you want the best**

[scubapro.com](http://scubapro.com)



# SCUBAPRO AIR2 - 5<sup>TH</sup> GENERATION PRIRUČNIK (OKTOPUS / INFLATOR KP-A)

## TABLICA SADRŽAJA

<b>1. Važna upozorenja .....</b>	<b>4</b>
<b>2. CE certificiranje .....</b>	<b>4</b>
2.1 EN 250: Regulative norme 2014 i njihovo značenje .....	4
2.2 Definicija pojma 'SCUBA' prema EN 250: 2014 .....	5
2.3 Ograničenja prema EN 250: 2014 .....	5
2.4 Oktopus (pomoćni sustav za disanje u nuždi).....	6
<b>3. Podsjetnici na važna upozorenja .....</b>	<b>6</b>
<b>4. Sustav regulatora .....</b>	<b>6</b>
4.1 Prvi stupanj.....	7
4.2 Drugi stupanj .....	7
4.3 pomoćni drugi stupanj za uporabu u nuždi (oktopus) s integriranim inflatorom KP-a: AIR2 .....	7
<b>5. Priprema za uporabu .....</b>	<b>7</b>
5.1 Upozorenje postave/u uporabi .....	8
<b>6. Korištenje opreme .....</b>	<b>9</b>
6.1 Uporaba inflatora AIR2 (normalni način rada).....	9
6.2 Disanje u nuždi s AIR2 .....	10
6.3 Nakon ronjenja .....	11
<b>7. Njega i održavanje .....</b>	<b>11</b>
7.1 Njega .....	11
7.2 Održavanje .....	11

## 1. VAŽNA UPOZORENJA

### UPOZORENJE

OVAJ PRIRUČNIK POTREBNO JE PROČITATI I RAZUMJETI U POTPUNOSTI PRIJE UPOTREBE PROIZVODA. PREPORUČUJE SE DA SAČUVATE OVAJ PRIRUČNIK ZA VRIJEME CIJELOG RADNOG VIJEKA VAŠEG AIR2 - 5<sup>TH</sup> GENERATION.

### UPOZORENJE

Za vrijeme ronjenja morate se pridržavati pravila i primijeniti vještine koje ste dobili od ovlaštene agencije za ronjenje s bocama. Prije bilo kakvog sudjelovanja u ronilačkim aktivnostima, važno je pažljivo završiti tečaj ronjenja koji pokriva teoretske i tehničke aspekte ronjenja.

### UPOZORENJE

Ovaj priručnik s uputama ne zamjenjuje tečaj ronjenja!

## 2. CE CERTIFICIRANJE

SCUBAPRO AIR2 - 5<sup>th</sup> Generation (u daljnjem tekstu: AIR2) opisan u ovom priručniku dobio je CE certifikaciju koju je izdala RINA, u skladu s europskom direktivom 89/686/EEC. Certifikacijski testovi provedeni su u skladu sa specifikacijama koje postavlja spomenuta direktiva koja regulira uvjete slanja na tržište i temeljne sigurnosne zahtjeve treće kategorije osobne zaštitne opreme (PPE). CE oznaka označava usklađenost s temeljnim zahtjevima u vezi zdravlja i sigurnosti. Broj 0474 do CE oznake je identifikacijska šifra RINA-a, ovlaštenog tijela koje godišnje provjerava usklađenost proizvodnje s pravilima prema Art. 11 B ED 89/686/EEC.

Proizvođač SCUBAPRO AIR2 regulatora je SCUBAPRO EUROPE s.r.l. Via Tangoni 16 16030 Casarza Ligure (GE) Italija. Sustav upravljanja kvalitetom tvrtke SCUBAPRO EUROPE s.r.l. potvrdila je RINA u skladu sa standardom ISO9001:2015.

### 2.1 EN 250: Regulative norme 2014 i njihovo značenje

Zahtjevi i testovi definirani s EN 250: 2014 cilj za osiguranje minimalne razine sigurnosti za uporabu podvodne opreme za disanje.

U Europi, norma EN 250 godinama definira minimalne tehničke standarde prihvatljivosti za regulatore za rekreacijsko ronjenje, a EN250:2014 zadnja je revizija norme EN250.

SCUBAPRO AIR2 testiran je sa sljedećim SCUBAPRO prvim stupnjevima, te je uspješno prošao certifikacijske testove zahtijevane prema EN250:2014 za pomoćni uređaj za disanje u nuždi integriran u sustav inflatora kompenzatora plivnosti.

**MK2 EVO, MK11, MK17 EVO, MK21, MK25 EVO.**

### UPOZORENJE

Uporaba AIR2 kao pomoćnog uređaja za disanje u nuždi certificirana je samo za SCUBAPRO prve stupnjeve.

Pogledajte priručnik SCUBAPRO regulatora za dodatne informacije

### UPOZORENJE

Uporaba AIR2 kao sustava kontrole plivnosti KP-a certificirana je isključivo sa SCUBAPRO KP-ima.

Pogledajte priručnik SCUBAPRO KP-a za dodatne informacije.

## UPOZORENJE

U skladu s europskim standardima naši KP-i mogu se smatrati certificiranim kad postoje sve komponente, prema originalnoj SCUBAPRO konfiguraciji, uključujući isporučeno niskotlačno crijevo. Bilo kakva izmjena originalne konfiguracije ukida usklađenost s europskim standardima certificiranja.

### 2.2. Definicija pojma 'SCUBA' prema EN 250: 2014

Ova regulativa definira SCUBA uređaj kao samostalni aparat za podvodno disanje otvorenog kruga. SCUBA jedinica može se sastojati od grupa komponenti. Za vrijeme uporabe, minimalno zahtijevane grupe komponenti su elementi a) do e) na sljedećem popisu:

- a. cilindar (i) s ventilom(ima);
- b. regulator(i) na zahtjev;
- c. indikator tlaka
- d. obrazina: kompletan usnik ili polumaska za ronjenje ili kompletna maska;
- e. sustav za nošenje.

Aparat također može sadržavati sljedeće pod-sklopove:

- f. pomoćni sustav za disanje
- g. remenje za prenošenje
- h. uređaj za mjerenje dubine/vremena
- i. dodatni sigurnosni uređaj(i)
- j. sustav za glasovnu komunikaciju

### 2.3 Ograničenja prema EN 250: 2014

SCUBA jedinica može se sastojati od odvojenih komponenti poput: boce(a), regulatora, manometra.

SCUBAPRO regulatori opisani u ovom priručniku mogu se koristiti sa SCUBA opremom certificiranom prema 89/686/EEC i EN 250: 2014 normom. Zrak u boci mora biti u skladu sa zahtjevima za zrak za disanje kako je definirano normom EN 12021. Certificirana dubina je 50 metara. Ipak, ronionci se moraju uskladiti s ograničenjima postavljenim u lokalnoj regulativi na snazi na mjestu ronjenja.

## UPOZORENJE

Ako je SCUBA konfigurirana za i korištena od više od jednog ronionca istovremeno, tada ne bi smjela biti korištena na dubinama većim od 30 metara te u vodi temperature niže od 4°C ako je označena s "EN250A", te niže od 10°C ako je označena s "EN250A>10°C"

## UPOZORENJE

Uporaba AIR2 regulatora certificirana je ekskluzivno za ronjenje u vodi temperature više od 10°C, kako je prikazano na oznaci.

Ne koristite AIR2 kao regulator tijekom ronjenja u vodi temperature ispod te granice. Nepridržavanje tih navoda može dovesti do ozbiljnih ozljeda ili čak do smrti.

## UPOZORENJE

Samo SCUBA u skladu s EN250:2014 i označena s "EN250A" ili "EN250A>10°C" može se koristiti kao uređaj za izranjanje u nuždi od strane više od jednog ronionca istovremeno

## 2.4 Oktopus (pomoćni sustav za disanje u nuždi)

Oktopusom se obično smatra pomoćni drugi stupanj za slučaj nužde kojeg će ronionc koristiti u slučaju potrebe (poput kvara primarnog drugog stupnja).

SCUBA u konfiguraciji oktopusa definirana je kao oktopus drugi stupanj priključen na isti prvi stupanj kao i primarni regulator.

EN250:2014 definira minimalne sigurnosne zahtjeve, testiranje i maksimalnu dubinu (30 metara) u slučaju da SCUBA istovremeno koriste dva ronionca pri čemu se oktopus drugi stupanj koristi kao pomoćni uređaj za disanje u nuždi drugog ronionca.

EN250:2014 također definira minimalne sigurnosne zahtjeve za pomoćne uređaje za disanje u nuždi integrirane u inflacijski sustav KP-a. koji se koriste kao uređaj za disanje u slučaju spašavanja (AIR2).

## 3. PODSJETNICI NA VAŽNA UPOZORENJA

Za vašu zaštitu tijekom uporabe SCUBAPRO opreme, molimo obratite pažnju na sljedeće:

1. Opremu koristite prema uputama sadržanim u ovom priručniku i isključivo nakon što ste pročitali i u potpunosti razumjeli sve upute i upozorenja .
2. Uporaba opreme ograničena je na uporabe opisane u ovom priručniku ili za namjene koje je pismeno odobrila tvrtka SCUBAPRO.
3. Boce smiju biti napunjene isključivo atmosferskim komprimiranim zrakom, prema normi EN 12021. Ako se u boci nađe vlaga, osim korozije boce može uzrokovati i smrzavanje te naknadno zatajenje regulatora tijekom ronjenja na niskim temperaturama (niže od 10°C). Boce treba prenositi u skladu s lokalnim pravilima transporta opasnih stvari. Uporaba boca mora biti u skladu sa zakonima koji reguliraju uporabu plinova i komprimiranog zraka.
4. Opremu treba servisirati ovlašteno osoblje u propisanim intervalima. Popravke i održavanje treba provoditi servis ovlaštenog SCUBAPRO dobavljača i to uz ekskluzivnu uporabu SCUBAPRO pričuvnih dijelova.
5. Ako se oprema servisira ili popravlja bez pridržavanja postupaka odobrenih od tvrtke SCUBAPRO, ako ih izvodi osoblje koje nije obučeno i ovlašteno od tvrtke SCUBAPRO ili ako je upotrebljavana na način i u svrhe drukčije od onih za koje je proizvedena, odgovornost za ispravno i sigurno funkcioniranje opreme prelazi na vlasnika/korisnika.
6. Ako će se oprema koristiti u hladnoj vodi (temperature niže od 10°C), potrebno je koristiti regulator prikladan za takve temperature.



### UPOZORENJE

**Ronjenje u hladnoj vodi zahtijeva posebnu opremu i tehnike. Prije ronjenja u hladnoj vodi strogo preporučujemo da obavite prikladan trening u prepoznatoj školi ronjenja.**

7. Sadržaj ovog priručnika zasnovan je na najnovijim informacijama dostupnim u vrijeme tiskanja. SCUBAPRO zadržava pravo izmjena bilo kada.

SCUBAPRO odbacuje bilo kakvu odgovornost za štetu uzrokovanu nepridržavanjem s uputama sadržanim u ovom priručniku. Ove upute ne produžuju jamstvo ili odgovornosti navedene u SCUBAPRO uvjetima prodaje i isporuke.

## 4. SUSTAV REGULATORA

Sustav regulatora potreban je kako bi smanjio tlak komprimiranog zraka u boci na ambijentalni tlak, kako bi se na zahtjev isporučio zrak za disanje. Također je moguće priključiti manometre (analogne ili digitalne), IP inflatore za napajanje kompenzatora plovnosti, suhih odijela i ostalih uređaja na ovaj sustav. Sustav regulatora sastoji se od uređaja za smanjenje tlaka i jednog ili više uređaja za disanje. U ovom priručniku uređaj za smanjenje tlaka i uređaj za disanje biti će označeni kao "prvi stupanj" i "drugi stupanj".

## 4.1 Prvi stupanj

Mehanizam za smanjenje tlaka koji smanjuje tlak komprimiranog zraka u boci na srednji relativni tlak od oko 95 bara. Prvi stupanj koristi standardni klip, uravnoteženi klip ili mehanizam dijafragme.

## 4.2 Drugi stupanj

Ova jedinica napaja se zrakom srednjeg tlaka koji dolazi iz prvog stupnja, kroz niskotlačno crijevo. Ona dodatno smanjuje tlak zraka kako bi bio u ravnoteži s ambijentalnim zrakom. Drugi stupanj može biti uravnotežen ili neuravnotežen, s kontrolom Venturijeveg efekta (V.I.V.A.) i/ili s kontrolom otpora udisanju.

## 4.3 pomoćni drugi stupanj za uporabu u nuždi (oktopus) s integriranim inflatorom KP-a: AIR2

Također, ova jedinica napaja se zrakom srednjeg tlaka koji dolazi iz prvog stupnja, kroz crijevo pod tlakom. Tlak zraka dodatno se smanjuje kako bi dosegnuo tlak potreban za disanje.

Pomoćni drugi stupanj za disanje u nuždi koristi ronioc kad glavni drugi stupanj ima problema ili kad kolega ronioc ima problema tijekom ronjenja.

Taj pomoćni drugi stupanj za nuždu može se zamijeniti s AIR2. Ova jedinica sadrži značajke tradicionalnog inflatora KP-a i pomoćnog uređaja za disanje u nuždi. Zbog toga se može koristiti za napuhavanje/praznjenje KP-a ili raditi kao pomoćni uređaj za disanje u nuždi kojeg ronioc može koristiti sam a glavni drugi stupanj dati kolegi koji ima problema.

AIR2 je jednostavan i siguran za uporabu, čak i u neuobičajenim situacijama. Ronioci neće gubiti vrijeme za pronalazak drugog stupnja za nuždu, jer će AIR2 uvijek biti tu, na mjestu gdje se lijevom rukom traži inflator KP-a.

AIR2 je također i inflator i deflator KP-a, pa zbog toga ima specifičan priključak na niskotlačno crijevo koje omogućuje brzo priključivanje i isključivanje čak i kad je sustav već pod tlakom. Sustav automatski zaustavlja protok zraka iz crijeva kad se isključi s AIR2 pomoću brzog spoja (sl. 3-C).

## 5. PRIPREMA ZA UPORABU

Prije sastavljanja SCUBA jedinice potvrdite da su sve komponente u skladu s europskim standardima.

- Prije priključivanja prvog stupnja na bocu potvrdite da na priključku nema nečistoće (pijeska, ostataka) i da je O-brtva neoštećena.
- INT priključak: postavite priključak prvog stupnja na ventil boce nakon što provjerite da i na njemu nema nečistoće i ostataka. Provjerite da su kontaktne površine u ispravnom položaju a zatim zategnite vijak jarma. Kako bi se postigao maksimalan komfor, niskotlačno crijevo koje povezuje prvi stupanj s drugim stupnjem treba biti horizontalno i usmjereno prema desnom ramenu ronioca (sl. 1).
- DIN priključak: zavijte priključak prvog stupnja na ventil boce nakon provjere da na njemu također nema nečistoće ili ostataka. Prije zatezanja ručnog vijka i tijekom zavijanja, potvrdite da su navoji DIN priključka i ventila ispravno poravnati i da se ne sijeku. Kako bi se postigao maksimalan komfor, niskotlačno crijevo koje povezuje prvi stupanj s drugim stupnjem treba biti horizontalno i usmjereno prema desnom ramenu ronioca (sl. 2).



Sl. 1



Sl. 2

- Postavite sustav za nošenje/jaknu (pogledajte odgovarajući korisnički vodič). Nakon postavljanja sustava nošenja, boca bi trebala sigurno sjesti. Provjerite kako biste se uvjerali da se boca ne može osloboditi gibanjem.
- Obavite provjeru curenja vakuumom. Sa zatvorenim ventilom boce, polako udišite iz drugog stupnja. Trebalo bi biti moguće postići i održavati minimalan negativan tlak bez da zrak ulazi u sustav. Taj test potrebno je ponoviti za sve druge stupnjeve regulatora povezane na SCUBA uređaj u uporabi.
- Sad obavite test curenja pod visokim tlakom. Polako otvorite ventil boce, provjerite ima li ikakvog curenja i pročitajte zabilježeni tlak na manometru.

## **!** UPOZORENJE

Tijekom otvaranja ventila boce, manometar ne smije biti okrenut izravno prema korisniku ili prema ostalima, u slučaju i zbog opasnosti od zatajenja manometra.

## **!** UPOZORENJE

Tijekom otvaranja ventila na boci, ispusno dugme drugog stupnja treba biti lagano pritisnuto, tako da je ventil drugog stupnja otvoren.

## **!** UPOZORENJE

Ne pritišćite ispusno dugme pri niskim temperaturama, jer to može uzrokovati zamrzavanje drugog stupnja.

- Zatvorite ventil na boci i ponovno provjerite tlak na manometru. Tijekom prve minute, prikazani tlak ne bi se smio smanjiti. Zatim ponovno otvorite ventil.
- Ako je ventil boce opremljen šipkom rezerve, potvrdite da se ona može slobodno pomicati prema dolje, cijelom dužinom. Ako planirate koristiti rezervu, osigurajte da je mehanički ventil rezerve u ispravnom položaju (gore).
- Provjerite da cijela SCUBA jedinica ispravno funkcionira, provedbom nekoliko potpunih ciklusa disanja (duboki uzdah/izdah) s otvorenim ventilom boce i usnikom drugog stupnja u ustima.
- Provjerite da svi uređaji priključeni na SCUBA jedinicu ispravno rade. Na primjer, provjerite da inflator kompenzatora plovnosti (ulazni ventil na suhom odijelu) funkcionira, itd.



## ⚠ UPOZORENJE

Nikad ne priključujte niskotlačno crijevo na visokotlačni priključak. Navoji tih priključaka različitih su veličina i nisu kompatibilni. Ne koristite adaptere bilo koje vrste za priključivanje niskotlačnog crijeva na visokotlačne priključke. To može uzrokovati ozbiljna oštećenja kako opreme tako i korisnika.

## ⚠ UPOZORENJE

Ne priključujte NT crijevo na visokotlačni (VT) priključak ronilačkog regulatora ili na priključak čiji tlak prelazi 13.8 bara. To može rezultirati oštećenjem ili eksplozijom ventila za napuhavanje ili niskotlačnog crijeva, što može rezultirati ozljedom ili smrću.

## 6. KORIŠTENJE OPREME

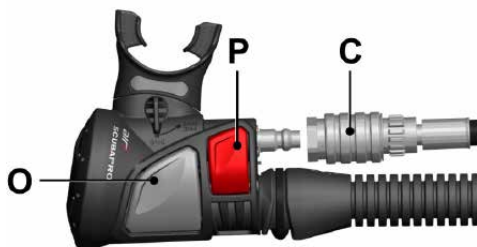
Provjerite da je SCUBA uređaj kompletan te u skladu sa svim zahtjevima.

Pogledajte poglavlja PODSJETNICI VAŽNIH UPOZORENJA I PRIPREMA ZA UPORABU te priručnik KP-a. Otvorite ventil na boci, pričvrstite opremu, stavite usnik drugog stupnja u usta, duboko dišite nekoliko puta kako biste se uvjerali da sustav radi ispravno. Kada je usnik van usta, jednostavan pritisak dugmeta za pražnjenje može aktivirati venturi efekt i uzrokovati slobodan protok regulatora. Slobodan protok može se zaustaviti pokrivajući otvor usnika prstom.

### 6.1 Uporaba inflatora AIR2 (normalni način rada)

Kad je ispravno postavljen na lijevo rame KP-a, AIR2 može se u potpunosti koristiti lijevom rukom pritiskanjem tipki za inflaciju (P) ili deflaciju (O) (vidi sl. 3). Te dvije tipke su međusobno razmahnute i različite su veličine, za laku identifikaciju. Manja tipka (P) pritišće se za automatsku inflaciju (napuhavanje). Veća tipka (O) pritišće se za deflaciju (ispuhivanje). Za oralno napuhavanje, koristi se samo veća tipka za ispuhivanje. Za napuhavanje, ronioc obuhvaća usnik usnama, potpuno pritisne tipku za deflaciju a zatim izdiše u usnik i otpušta tipku kako bi uhvatio izdahnuti zrak.

AIR2 ima specifičan brzi priključak (C) na niskotlačno crijevo koji omogućuje brzo priključivanje i isključivanje čak i kad je sustav već pod tlakom. Sustav automatski zaustavlja protok zraka iz crijeva kad je isključeno s AIR2 pomoću brzog spoja. (sl. 3)



Sl. 3



## UPOZORENJE

Kod uređaja za kontrolu plovnosti opremljenih s CO<sub>2</sub> (uglični dioksid) detonatorima, postoji mogućnost, pod određenim uvjetima, da se CO<sub>2</sub> može udahnuti iz uređaja. Ako CO<sub>2</sub> detonira, ne pritišćite tipku deflatora s jedinicom u ustima i ne pokušavajte dalje napuhivati uređaj oralno. Ako to učinite, to može ispustiti CO<sub>2</sub> u usta i možete ga udahnuti. Uređaj za kontrolu plovnosti temeljito isperite zrakom ili svježom vodom prije ponovne uporabe; prisustvo CO<sub>2</sub> iz detoniranog punjenja trebalo bi biti lako identificirati jer ima neugodan okus i miris.

### 6.2 Disanje u nuždi s AIR2

AIR2 može se koristiti kao drugi stupanj za nuždu, napravljen sa svrhom da brzo i potpuno zadovolji sve potrebe ronioca u hitnoj situaciji.

Uporaba AIR2 kao regulatora u nuždi zahtijeva minimalan napor disanja i ne uzrokuje varijacije u sposobnosti plovnosti prsluka.

Za uporabu kao uređaj za disanje, jednostavno dišite na usnik bez pritiskanja bilo koje tipke.



## UPOZORENJE

**Nikad ne pritišćite tipku za deflaciju tijekom uporabe AIR2 kao uređaja za disanje: to dovodi do udisanja zraka koji se nalazi unutar vašeg KP-a. KP može sadržavati ostatke zraka, tekućine ili onečišćenja koja mogu, ako se udahnu, uzrokovati ozljede ili smrt.**

AIR2 opremljen je sustavom podešavanja Venturijevog efekta i uređaj je potrebno postaviti na PREDIVE (pred-zaron) tijekom boravka na površini (sl. 4).

Kad je AIR2 koristi za disanje, tipka za podešavanje mora biti u položaju "DIVE" (zaron).

Iznenadni slobodan protok može se zaustaviti prekrivanjem otvora usnika prstom, zaranjanjem drugog stupnja regulatora s usnikom okrenutim prema dolje, ili stavljanjem usnika u usta.



## UPOZORENJE

**Disanje mora biti ujednačeno, bez zadržavanja daha.**

Kad se AIR2 ne koristi kao uređaj za disanje, tipku je potrebno postaviti u položaj "PREDIVE" (pred-zaron) tijekom cijelog trajanja ronjenja.

Ako dođe do potrebe za uporabom AIR2, tipka za podešavanje treba se postaviti u položaj "DIVE".



## UPOZORENJE

Svi zaroni moraju se planirati i provoditi na način da na kraju ronjenja ronionac još uvijek ima razumnu količinu zraka za uporabu u nuždi. Preporučena količina ubičajeno je 50 bara.



Sl. 4

### 6.3 Nakon ronjenja

Zatvorite ventil boce i ispraznite sustav pritiskom tipke za pražnjenje na svim drugim stupnjevima. Kad je sustav odtlačen, isključite prvi stupanj regulatora s ventila. Svi ulazi na prvom stupnju trebaju se zatvoriti s isporučenim zaštitnim poklopcima kako bi se izbjegao ulazak čestica, nečistoće ili vlage.

Ako je ventil boce opremljen sustavom rezerve, šipku je potrebno staviti u položaj "otvoreno" (potpuno spušteno) kako bi se naznačilo da se boca treba napuniti.

## 7. NJEGA I ODRŽAVANJE

### 7.1 Njega

- Nakon uporabe, posebno u kloriranoj vodi, AIR2 trebalo bi postaviti na bocu za ronjenje, natlačiti i temeljito isprati čistom vodom.
- Ako voda slučajno uđe u niskotlačno crijevo, priključite regulator na bocu, otvorite ventil i pritisnite ventil za pražnjenje drugog stupnja dok sva voda ne izađe.
- Potpuno osušite regulator na suhom i prozračnom mjestu, dalje od topline i izravnog sunčevog svjetla.



### UPOZORENJE

**Cilindar boce otvorite samo dok je regulator priključen na bocu ili polagano okrećite dugme ventila boce kako biste kontrolirali protok zraka.**

- Neka voda uđe u usnik i izađe kroz ispuš.
- Prije svakog ronjenja pažljivo provjerite da AIR2 ispravno radi i potražite curenje.

### 7.2 Održavanje

Postupke održavanja iznad jednostavnih radnji opisanih u prethodnom odjeljku ne smije vršiti korisnik.

SCUBAPRO regulator svake 2 godine mora servisirati ovlašteni SCUBAPRO tehničar. Servisni popravak obavezan je za očuvanje ograničenog doživotnog jamstva.

Molimo pogledajte jamstvene uvjete tvrtke Johnson Outdoors.

Tvrtka SCUBAPRO također preporučuje i da se često korišteni regulatori (preko 100 zarona godišnje) provjeravaju svakih 6 mjeseci i servisiraju svake godine.

Servis je dostupan putem SCUBAPRO ovlaštenih dobavljača koje identificira znak "SELECTED SCUBAPRO DEALER" (OVLAŠTENI SCUBAPRO DOBAVLJAČ) ili posjetom [www.scubapro.com](http://www.scubapro.com)

**UPOZORENJE**

NE KORISTITE silikonsku mast na membrani i/ili ispusnom ventilu, jer može uzrokovati oštećenje silikonske gume.

Najviši srednji tlak je 1103 kPa

Uporaba AIR2 s prvim stupnjevima koji prelaze taj srednji tlak može uzrokovati curenje zraka u usnik i napuhivanje kompenzatora plovnosti.

## ZNAČAJKE AIR2

**Materijali:**

- Kućište	Stakloplastikom ojačan najlon
- Membrana	Silikonska guma
- Ispusni ventil	Silikonska guma
- Opruga	Nehrđajući čelik
- Ventil na zahtjev	Kromirana mjed

**Značajke:**

Masa (bez brzog priključka i crijeva)	207 grama
---------------------------------------	-----------

**Prosječni protoci:**

• Regulator na zahtjev	1400 litara/minuti (pri 200 bara)
• Inflator	150 litara/minuti (pri srednjem tlaku od 6 bara)
Dizajn ventila na zahtjev	Downstream, potpomognuto Venturi efektom

**Crijevo**

• Dužina crijeva	70 cm. standard
• Navoj	3/8" standard

# SUBSIDIARIES

## **SCUBAPRO AMERICAS**

Johnson Outdoors Diving LLC  
1166-A Fesler Street  
El Cajon, CA 92020 - USA

## **SCUBAPRO ASIA PACIFIC**

608 Block B, M.P.Industrial Centre  
18 Ka Yip Street, Chaiwan  
Hong Kong

## **SCUBAPRO AUSTRALIA**

Unit 21 380 Eastern Valley Way  
Chatswood NSW 2067-  
Australia

## **SCUBAPRO FRANCE**

(France, UK, Spain, Export:  
Netherlands, Belgium, Scandinavia)  
Nova Antipolis Les Terriers Nord  
175 Allée Belle Vue  
06600 Antibes - France

## **SCUBAPRO GERMANY & E. Europe**

Johnson Outdoors  
Vertriebsgesellschaft mbH  
Bremer Straße 4  
90451 Nuremberg  
GERMANY

## **SCUBAPRO ITALY**

Via Tangoni, 16  
16030 Casarza Ligure (GE) - Italy

## **SCUBAPRO SWITZERLAND**

Bodenackerstrasse 3  
CH-8957 Spreitenbach  
Switzerland

For additional information about our distributors and dealers, see our web site at: [www.scubapro.com](http://www.scubapro.com)

© 2008 by Johnson Outdoors Inc.

