

HOJA DE INSTRUCCIONES DEL COMPÁS SCUBAPRO

1. Descripción

Los compases SCUBAPRO están diseñados y fabricados con la más alta calidad, para garantizar un rendimiento preciso y fiable durante un largo periodo de tiempo. Además, como están rellenos de aceite y son herméticos, prácticamente no se ven afectados por la presión. Como cualquier compás sensible, los compases SCUBAPRO están sujetos a la influencia de objetos metálicos que provocan en ellos ciertas desviaciones. Por este motivo, cuando el compás se utiliza integrado en una montura independiente de muñeca, un brazo ha de servir para llevar únicamente el propio compás, mientras que en el otro se deben llevar todos los demás instrumentos metálicos (relojes, ordenadores, profundímetros). Este factor ya se ha tenido en cuenta a la hora de desarrollar las consolas SCUBAPRO donde el compás puede ir acoplado, ya que se garantiza que no va a sufrir la influencia de otros instrumentos.

1.1 Compases FS-2 y FS-1.5

PN 05.018.001 (FS-1.5 hemisferio norte), 05.018.002 (FS-1.5 hemisferio sur), 05.017.001 (Hemisferios universales FS-2).

Los compases FS-2 y FS-1.5 son compases de lectura frontal y lateral que poseen un bisel de ajuste de la dirección con el que se obtiene la referencia de la línea de destino con la lectura frontal. Para contar con dígitos del mayor tamaño posible que permitan la máxima legibilidad, se ha eliminado el último cero de las cifras del bisel, de modo que el número 3 representa 30 grados, 27 sería igual a 270 grados, y así sucesivamente. Las cifras muestran intervalos de 30 grados, con una pequeña línea cada 10 grados. Al girar el bisel se nota un clic, cada uno de los cuales corresponde a una rotación de 5 grados. La parte del compás que es sensible a los campos magnéticos (el elemento flotante) tiene los bordes curvados para permitir las lecturas frontal y lateral. Las cifras de este componente poseen todos los dígitos, están espaciadas en intervalos de 30 grados y cuentan con líneas de división cada 10 grados. Además, estos componentes poseen cierto grado de liberat de movimiento, de forma que el compás FS-1.5 se puede utilizar con un ángulo de inclinación de hasta 25 grados y el compás FS-2 proporciona un ángulo de 35 grados.

Uso del compás: la lectura frontal

En primer lugar observe la dirección que marca el compás dirigiendo la línea de rumbo hacia su punto de referencia y esperando a que el elemento flotante se detenga, momento en el que indicará el Norte. A continuación alinee el bisel con el elemento flotante. Cuando haya empezado a nadar, mantenga el compás de modo que la línea de rumbo esté alineada con su dirección de avance y, al mismo tiempo, conserve la alineación del elemento flotante con el bisel.

Uso del compás: la lectura lateral

Observe la dirección que marca el compás dirigiendo la línea de rumbo hacia su punto de referencia y leyendo los dígitos del elemento flotante cuando éste se haya detenido. Para permitir que la lectura sea más precisa, la línea de base llega hasta la ventana lateral. Cuando empiece a nadar, mantenga el compás de modo que la línea de rumbo esté alineada con su dirección de avance, mientras ve los dígitos que determinan dicho rumbo en la ventana lateral.

INSTRUÇÕES DA BÚSSOLA SCUBAPRO

1. Descrição

As bússolas SCUBAPRO são desenvolvidas e fabricadas de acordo com os mais elevados padrões para garantir um desempenho preciso e seguro durante um longo tempo.

Elas praticamente não são afetadas pela pressão devido ao banho de óleo e por serem estanques ao ambiente. Tal como qualquer bússola sensível, as bússolas SCUBAPRO estão sujeitas a desvios devidos às influências metálicas. Por esta razão, a bússola, quando for utilizada no seu modelo de pulseira, deve ficar sozinha num braço, enquanto os demais instrumentos metálicos (relojos, computadores, profundímetros) devem ficar no outro braço. Quando a bússola for utilizada em uma consola de instrumentos SCUBAPRO ou na lousa, deve tomar-se cuidado no manuseio da consola ou da própria lousa para garantir que a bússola não seja influenciada pelo(s) outro(s) instrumento(s).

1.1 Bússolas do FS-2 e FS-1.5

PN 05.018.001 (FS-1.5 balanceada para o Hemisfério Norte), 05.018.002 (FS-1.5 balanceada para o Hemisfério Sul), 05.017.001 (Hemisférios universais de FS-2).

As bússolas do FS-2 e FS-1.5 são do tipo leitura frontal e lateral. A coroa (bezel) com definição de curso é utilizada para dar uma referência na linha de alvo da leitura vertical. Para permitir os maiores dígitos possíveis (para o máximo de legibilidade), o zero final foi suprimido dos números na própria coroa. Assim, o número 3 representa 30 graus, 27 representa 270 graus, etc. Os números são mostrados a cada 30 graus, com uma pequena linha a cada 10 graus. Pode ouvir-se um clique quando se gira a coroa. Cada clique corresponde a um giro de 5 graus. A parte sensível da bússola ao campo magnético (elemento flutuante) é encruvada nas bordas para permitir a leitura vertical e lateral. Os números neste componente incluem todos os dígitos, tendo igualmente um espaçamento em intervalos de 30 graus, com pequenas linhas a cada 10 graus. Estes componentes apresentam um determinado grau de movimento, para que a bússola FS-1.5 possa ser utilizada num ângulo de inclinação de 25º e a do FS-2 apresenta um ângulo de inclinação exclusivo de 35º.

Utilização da bússola: Leitura vertical

Em primeiro lugar, obtenha o rumo da bússola: aponte a linha de visada para o seu ponto de referência e aguarde até o elemento flutuante parar seu movimento para indicar o Norte. Em seguida, alinhe a coroa com o elemento flutuante. Após ter começado a nadar, segure a bússola de forma a que a linha de visada esteja alinhada com a sua direção de natação, enquanto mantém o elemento flutuante alinhado com a coroa.

Utilização da bússola: Leitura lateral

Obtenha o rumo da bússola, apontando a linha de visada para o seu ponto de referência e lendo os dígitos no elemento flutuante depois deste ter parado o movimento. A linha de visada se estende para a janela lateral para uma leitura mais exata. Após ter começado a nadar, segure a bússola de forma a que a linha de visada esteja alinhada com a sua direção de natação, enquanto mantém os dígitos que representam o seu curso alinhados com a linha de visada lateral.

BUSOLA SCUBAPRO - INSTRUCIUNI DE UTILIZARE

1. Descriere

Busolele SCUBAPRO sunt concepute si fabricate la cele mai inalte standarde pentru a asigura acuratete si performanta pentru o perioada foarte lunga de timp. Aceste instrumente nu sunt afectate de presiune datorita uleiului cu care sunt incarcate si izolarea fata de mediul inconjurator. La fel ca orice alta busola cu o anumita sensibilitate, si busolele SCUBAPRO au deviatii atunci cand sunt influentate de obiecte metalice.

Din acest motiv busola, atunci cand este purtata pe brat trebuie sa fie singura, iar celelalte instrumente metalice (ceasuri, computere, profundimetre) pe celelalt brat. Cand busola este folosita intr-o consola sau placuta de scris SCUBAPRO aceasta problema nu este prezenta, in timpul proiectarii s-au luat masuri de siguranta ca busola sa nu fie influentata de celelalte instrumente.

1.1 Busolele FS-2 si FS-1.5

PN 05.018.001 (FS-1.5 Emisfera Nordica), 05.018.002 (FS-1.5 Emisfera Sudica), 05.017.001 (FS-2 Emisfere universale).

Busolele FS-2 si FS-1.5 sunt modele cu fereastra pentru citire laterala si orizontala (de sus). Rozeta gradata de setare a cursului este folosita pentru citirea orizontala a cursului stabilit. Pe a avea cifre de dimensiuni mai mari (facilandt astfel citirea), a fost eliminata cifra zero de la sfarsitul numerelor de pe rozeta. Prin urmare numarul 3 reprezinta 30 de grade, 27 reprezinta 270 de grade, si asa mai departe. Numerele sunt date la fiecare 30 de grade cu linii mici intre la fiecare 10 grade. Click-ul poate fi simtit atunci cand intoarceți rozeta. Fiecare clic corespunde unei rotatii de 5 grade.

Partea sensibila a busolei, campul magnetic (elementul plutitor) este curbat pe margini pentru a facilita citirea laterala si orizontala. Numerele de pe acasta componenta cuprind toate cifrele si sunt trecute la intervale de 30 de grade cu linii mici la fiecare 10 grade. Aceste componente au un anumit grad de libertate de miscare, in acest fel busola FS-1.5 poate fi folosita pana la o inclinatie de 25 grade iar FS-2 asigura o inclinatie uncaia unui unghi de 35 grade.

Utilizarea busolei: citirea orizontala

In primul rand stabiliti cursul: indreptati linia din mijoc spre punctul dumneavoastra de referinta si asteptati pana cand elementul plutitor se opreste din miscarea sa pentru indicarea nordului. Acum alinai rozeta cu elementul plutitor. Dupa ce incepeti sa inotati, tineti busola in asa fel incat linia din mijloc sa fie aliniata cu directia in care inotati, in acelasi timp pastrand elementul plutitor aliniat cu rozeta.

Utilizarea busolei: citire laterala

Stabiliti cursul prin indreptarea liniei din mijloc spre punctul dumneavoastra de referinta si citirea numerelor de pe elementul plutitor dupa ce acesta sa oprit din miscare. Pentru o acuratate mai mare de citire linia din mijloc este extinsa pe fereastra laterala. Dupa ce incepeti sa inotati, tineti busola in asa fel incat linia din mijloc sa fie aliniata cu directia in care inotati, in acelasi timp pastrand numerele reprezentand cursul ales de dumneavoastra alinate cu linia din mijloc de pe fereastra laterala.

1.2 Compás C-1

PN 05.015.000 (integrado en una consola), 05.015.100 (de muñeca)
El C-1 es un compás compacto, de respuesta rápida y lectura frontal, y de tamaño reducido, lo que no supone que su rendimiento sea menor. La parte del compás sensible a los campos magnéticos se encuentra en el interior de la aguja, que garantiza una respuesta muy rápida por su tamaño y peso reducidos. Además, la propia aguja posee un sistema de cojinetes doble, lo que permite que funcione incluso con ángulos de inclinación de más de 50 grados. El bisel de ajuste del rumbo se utiliza para obtener la referencia de la línea de destino. En dicho bisel, se indican los cuatro puntos cardinales, pero debido al tamaño tan reducido, las cifras se han sustituido por puntos a intervalos de 30 grados. Las cifras de estos incrementos están representadas en la placa frontal sobre la que se desplaza la aguja. Para poder visualizar el mayor número posible de dígitos que permita la máxima legibilidad, se ha eliminado el último cero de las cifras de la propia placa, de modo que el número 3 representa 30 grados, 27 sería igual a 270 grados, y así sucesivamente.

Uso del compás: Póngase en línea con su punto de referencia. A continuación, alinee el bisel con la aguja y lea las cifras correspondientes a la dirección de su punto de referencia. Mientras nada en la dirección que le indican las cifras, mantenga el bisel alineado con la aguja.

2. Cuidado y mantenimiento

El compás SCUBAPRO no es instrumento delicado, pues se ha diseñado, desarrollado y fabricado para resistir el trato riguroso habitual asociado a la profesión de buzo. Sin embargo, como cualquier otra pieza del equipo, una acción externa violenta puede provocar daños en el instrumento, por lo que se debe tener un cuidado razonable en este sentido. Estas precauciones, más un enjuague exhaustivo después de cada uso, son el único mantenimiento que se requiere. Si el compás se utiliza en aguas muy turbulentas o arenosas, dicho enjuague a fondo resulta muy importante para permitir que el bisel siga girando suavemente.

2.1 Mantenimiento especial

El compás SCUBAPRO requiere un mantenimiento especial cuando se utiliza en aguas cloradas -como las de las piscinas- debido a los efectos perjudiciales del cloro sobre los diferentes materiales utilizados. Después de cada uso en una piscina, el compás SCUBAPRO se debe enjuagar exhaustivamente en agua dulce y dejar que se seque completamente antes de guardarlo.

3. Garantía limitada de dos años

SCUBAPRO garantiza al comprador original que, durante un periodo de dos años a partir de la fecha de compra, el compás SCUBAPRO no presentará defectos de fabricación ni en los materiales si se usa en condiciones normales y se lleva a cabo un mantenimiento razonable. La presente garantía no tiene validez si el compás SCUBAPRO no se adquirió en un distribuidor autorizado de SCUBAPRO. Para llevar a cabo una reclamación en garantía, envíe el compás junto con un justificante de compra a su distribuidor SCUBAPRO.

1.2 Bússola C-1

PN 05.015.000 (console), 05.015.100 (pulseira). A bússola C-1 é um instrumento compacto de leitura rápida por leitura vertical. O seu tamanho reduzido não implica em fraco desempenho. A parte sensível da bússola ao campo magnético é embulida na agulha e o tamanho reduzido e peso da agulha são responsáveis pela resposta bastante rápida. Além disso, o duplo suporte da agulha significa que pode trabalhar com ângulos de inclinação superiores a 50 graus.

A coroa com definição de curso é utilizada para dar uma referência na linha de alvo da leitura vertical.

Os quatro pontos cardeais estão indicados na coroa (bezel), mas devido ao seu tamanho reduzido, os números intermediários foram substituídos por pontos a cada 30 graus. Os números com incrementos de 30 graus são apresentados na face sobre a qual se move a agulha. Para permitir os maiores dígitos possíveis (para o máximo de legibilidade), o zero final foi suprimido dos números na própria placa. Assim, o número 3 representa 30 graus, 27 representa 270 graus, etc. Utilização da bússola: Alinhe-se com o seu ponto de referência, depois alinhe a coroa com a agulha, lendo os números que correspondem à direção do seu ponto de referência. Ao mesmo tempo em que nada na direção indicada pelos números, mantenha a coroa alinhada com a coroa.

2. Cuidados e manutenção

A bússola SCUBAPRO não é um instrumento delicado. Foi desenvolvida, projetada e fabricada para suportar os desgastes normais que são habituais durante o mergulho. Porém, como qualquer item do equipamento, está sujeita a danos em função dos impactos externos violentos, pelo que se deve observar um cuidado razoável a este respeito. Tudo o que é necessário de manutenção, além disto, é uma lavagem cuidadosa após o seu uso. Se a bússola for utilizada em substratos arenosos ou lamacentos, a lavagem completa se torna bastante importante para que a coroa continue girando suavemente.

2.1 Manutenção especial

A bússola SCUBAPRO requer uma manutenção especial quando for utilizada em águas cloradas (como piscinas), devido ao efeito lesivo que o cloro pode exercer nos diferentes materiais utilizados. Após cada utilização na piscina, a bússola SCUBAPRO deve ser completamente lavada em água doce e deixada secando totalmente, antes de ser guardada.

3. Garantia limitada de dois anos

A SCUBAPRO garante ao comprador original que, durante um período de dois anos da data da aquisição, a bússola SCUBAPRO está livre de quaisquer defeitos de materiais e mão de obra em condições de uso normal e observando-se a devida manutenção. Esta garantia é anulada se a bússola SCUBAPRO não tiver sido adquirida junto de um revendedor autorizado SCUBAPRO. Para efetuar o pedido de garantia, envie a sua bússola com o comprovante datado ao seu revendedor SCUBAPRO.

1.2 Busola C-1

PN 05.015.000 (pentru consola), 05.015.100 (pentru curea brat). Busola C-1 este o busola compacta cu citire orizontala (de sus) si cu timp de raspuns rapid. Dimensiunile sale reduce nu implica reducerea performantei. Elementul sensibil al busolei, campul magnetic, este incorporat intr-un ac indicator iar dimensiunile sale reduce si greutatea acului indicator sunt responsabile pentru timpul de raspuns foarte rapid. In plus, suportul dublu al acului indicator asigura o functionare corecta a busolei pana la o inclinatie de 50 de grade. Rozeta gradata de setare a cursului este folosita pentru citirea orizontala a cursului stabilit.

Pe rozeta sunt inscise cele patru puncte cardinale, dar din cauza dimensiunilor reduce a busolei, numerele au fost inlocuite cu puncte dispuse la fiecare 30 de grade. Numerele crescatoare la fiecare 30 de grade sunt dispuse pe fata discului pe care se misca acul indicator. Pe a avea cifre de dimensiuni mai mari (facilandt astfel citirea), a fost eliminata cifra zero de la sfarsitul numerelor de pe disc. Prin urmare numarul 3 reprezinta 30 de grade, 27 reprezinta 270 de grade, si asa mai departe.

Utilizarea busolei: Alinai-ti va cu punctul de referinta stabilit, apoi alinai rozeta cu acul indicator si citii numerele corespunzatoare directiei punctului dumneavoastra de referinta. In timpul ce inotati in directia indicata de catre numere, tineti rozeta aliniata cu acul indicator.

2. Ingrijire si intretinere

Busola SCUBAPRO nu este un instrument delicat. A fost conceputa, proiectata si realizata pentru a rezista folosirii excesive in conditii tipice scufundarilor profesionale. Busola poate fi deteriorata daca e supusa la loviturii mecanice violente, iar ca orice alta piesa a echipamentului de scufundare si aceasta are nevoie de un minim rezonabil de ingrijire. Citirea intensa cu apa potabila dupa fiecare folosire este singurul procedeu de intretinere curata. Daca busola este folosita in ape maldose sau nisip, citirea este foarte importanta pentru a facilita functionarea corespunzatoare a rozetei.

2.1 Intretinere speciala

Busolele SCUBAPRO au nevoie de un procedeu de intretinere special atunci cand sunt folosite in apa cu continut de clor (ex. piscine) pentru a elimina posibilul efect al clorului asupra diferitelor materiale folosite. Dupa fiecare utilizare in piscina, busola SCUBAPRO trebuie sa fie ciataa bine cu apa potabila si uscata complet inainte de depozitare.

3. Garantie 2 ani

Pe o perioada de 2 ani de la data achizitionarii, SCUBAPRO garanteaza defectele de fabricatie si de materiale in conditii normale de utilizare si o intretinere rezonabila. Garantie se acorda numai proprietarului original. Garantie nu este valida daca busola nu a fost achizitionata de la un reprezentant autorizat SCUBAPRO. Pentru reclamatile referitoare garantie, trimiteți busola insotita de documentul de achizitie (bon de casa, factura, chitanta, etc) la reprezentantul dumneavoastra SCUBAPRO.

SCUBAPRO KOMPASHANDLEIDING

1. Omschrijving

SCUBAPRO kompassen zijn volgens de strengste normen geproduceerd, zodat u gegarandeerd bent van jarenlang nauwkeurig en betrouwbaar gebruik. Ze zijn daarom ongevoelig voor druk omdat ze gevuld zijn met olie. Zoals ieder ander nauwkeurig kompas is het SCUBAPRO kompas gevoelig voor de nabijheid van metaal. Als u het kompas op de pols draagt, adviseren wij u om het verwijderd te houden van andere instrumenten. Draag het kompas op de ene arm en uw computer, dieptemeter, horloge etc. op de andere. Wanneer het kompas in een SCUBAPRO instrumentenconsole geplaatst is, hoeft u zich hierover geen zorgen te maken; bij het ontwerp van het console is rekening gehouden met de invloed van de andere instrumenten op het kompas.

1.1 Compas FS-2 en FS-1.5

PN 05.018.001 (FS-1.5 Noordelijk Halfrond), 05.018.002 (FS-1.5 Zuidelijk Halfrond), 05.017.001 (FS-2 Universeel).

De kompasen FS-2 en FS-1.5 zijn direct en indirect afleesbaar. De markering wordt gebruikt om een kompascoers vast te leggen. Om zoveel mogelijk getallen leesbaar om de kompasroos te kunnen plaatsen is de "0" achter iedere koers weergegeen: 30 graden wordt weergegeven als "3", 270 graden als "27" enz. Voor iedere 30 graden is een aanduiding gemaakt op de markering, met een streepje voor iedere 10 graden. Wanneer u de markering draait, voelt u deze klikken. Iedere klik is 5 graden.

De kompasroos (het drijvende element) is gebogen aan de randen, zodat u uw koers bovenop de roos kunt aflezen, maar ook direct door het zijvenster. De granaandauiding op de roos is niet afgekort zoals op de markering. Wederom wordt in stappen van 30 graden de kompascoers aangegeven, met een lijntje voor iedere 10 graden. De componenten kunnen in zekere mate vrij bewegen: het kompas FS-1.5 kan 25 graden gekanteld worden en de FS-2 tot wel 35 graden.

Het gebruik van het kompas: van bovenaf aflezen

Neem een kompascoers: richt de zeilstreep op uw referentiepunt en wacht totdat de kompasroos gestabiliseerd is. Stel de markeerpunten op de markering in op de noordrijf van de kompasroos. Houd de zeilstreep exact in uw zwemrichting, terwijl u de noordrijf tussen de markeerpunten houdt.

Het gebruik van het kompas: aflezen van de zijkant

Neem een kompascoers door de zeilstreep op uw referentiepunt te richten en de koers af te lezen door het zijvenster. Wacht altijd even totdat de kompasroos stopt met bewegen. De zeilstreep is doorgetrokken over het zijvenster zodat u nauwkeurig uw koers kunt bepalen. Houd de zeilstreep in uw zwemrichting en de gepelde koers exact achter de zeilstreep op het zijvenster.

1.2 C-1 kompas PN 05.015.000 (console), 05.015.100 (polsmodel)

Het C-1 kompas is een compact en snel reagerend instrument. Ondanks zijn compacte afmetingen doet dit kompas niet onder aan grotere kompassen. Het magnetisme-gevoelige deel van het kompas is in de naald

SCUBAPRO IRÁNYTÚ HASZNÁLATI UTASÍTÁSA

1. Ismertetés

Az SCUBAPRO iránytűket a legszigorúbb szabványok szerint tervezik és gyártják, hogy azok hosszú időn keresztül pontos és megbízható teljesítményt nyújtsanak. Az iránytű működését tulajdonképpen egyáltalán nem befolyásolja a nyomás, mivel azok olajtöltésűek és teljesen el vannak zárva a környezettől. Más érzékeny iránytűkhöz hasonlóan félék hatására az SCUBAPRO iránytűk is kitérnek.

Ebből kifolyólag a különálló műszerként csuklóra erősített iránytűk egyedül kell az egyik kézre erősíteni, az összes többi fém alkatrészt tartalmazó műszert (órát, komputert, mélyégmérőt) pedig a másik kézben kell viselni. Ha az iránytűt SCUBAPRO műszerkonzolán, illetve palatáblán használják, akkor magának a konzolnak vagy a táblának a kialakításakor ügyelni kell arra, hogy az iránytű működését ne befolyásolhassák más műszerek.

1.1 FS-2 és FS-1.5 típusú iránytűk

PN 05.018.001 (FS-1.5 Észak-Hemisféra), 05.018.002 (FS-1.5 Dél-Hemisféra), 05.017.001 (FS-2 univerzális félgömbök).

Az FS-2 és az FS-1.5 iránytűket felülről és oldalról lehet leolvasni. Az iránybeállító számlágyűrű vonatkoztatásra szolgál a felül leolvasható célvonalhoz. A maximális méretű számjegyek (a maximális olvashatóság) biztosítása érdekében magán a számlágyűrűn a számjegyek között nincs befejező nulla. Ennek megfelelően a 3 számú 30°-ot a 27 szám 270°-ot jelent, stb. A számközt 30°-ként helyezték el, 10°-ként pedig egy-egy kis vonal látható a számlágyűrűn.

A számlágyűrű forgatásakor kattanás hallatszik. Minden egyes kattanás 5° elforgatásnak felel meg.

Az iránytű mágneses térre érzékeny részét (a legdolg elemet) annak széleinelé behajlították, hogy a mutatott értéket felülről és oldalról is le lehessen olvasni. Az ezen a részen található számjegyek minden számtartalmznak és azokat megint csak 30°-ként helyezték el; 10°-ként egy-egy kis vonal látható. Ezek az alkatrészek bizonyos mértékig szabadon mozognak, így az FS-1.5 típusú iránytű max. 25 fok, az FS-2 pedig egyedülálló 35 fok előésszögig használható

Az iránytű használatá: leolvassás felülről

Először fogja meg az iránytű fejrészét: Irányítsa a tájolóvonalat a vonatkoztatási pont felé, majd várjon, amíg a legdolg elem mozgása megszűnik, hogy az az északi irányt mutassa. Most állítsa egy vonalba a számlágyűrűt a lebegő elemmel. Úszás közben tartsa az iránytűt úgy, hogy a tájolóvonal egybeessen az úszás irányával, közben pedig ügyeljen arra, hogy a lebegő elem vonalba álljon a számlágyűrűvel.

Az iránytű használatá: leolvassás oldalról

Az iránytű fejrészét megfogva irányítsa a tájolóvonalat a vonatkoztatási pont felé, majd olvassa le a számjegyeket a lebegő elemen, amint megszűnik annak mozgása. A pontosabb leolvassás érdekében a tájolóvonalat meghosszabbítottuk az oldalablakig. Úszás közben tartsa az iránytűt úgy, hogy a tájolóvonal egybeessen az úszás irányával, ügyelve arra, hogy az úszás irányát jelentő számjegyek vonalba álljanak az oldaló tájolóvonalal.

INSTRUKCJA OBSŁUGI KOMPASU SCUBAPRO

1. Opis

Kompasy SCUBAPRO zostały opracowane i wyprodukowane zgodnie z najwyższymi standardami, zapewniając dokładną i niezawodną pracę na przestrzeni dłuższego czasu. Nie ma na nie wpływu ciśnienie otoczenia gdyż są one wypełnione olejem i odpowiednio uszczelnione. Tak jak inne cztery przyrządy, kompas SCUBAPRO podlegały odchyleniom odczytów w wyniku wpływów przedmiotów metalowych.

Z tego względu kompas, o ile używany w wersji nadgarstkowej, należy nosić na jednej ręce, podczas gdy wszystkie inne przyrządy metalowe (zegarki, komputery, głębokosiomierze) należy nosić na drugiej ręce. Wersja kompasu w konsoli bądź tabliczce do notatek SCUBAPRO gwarantuje, że opracowany on został z odpowiednią starannością, aby zapewnić, że inny(e) przyrząd(y) nie wpływają(ją) na jego pracę.

1.1 Kompasy FS-2 i FS-1.5

PN 05.018.001 (FS-1.5 północna półkula), 05.018.002 (FS-1.5 południowa półkula), 05.017.001 (Uniwersalne półkule FS-2).

Kompasy FS-2 i FS-1.5 umożliwiają odczyt przedni i boczny. Zewnętrzny pierścień nastawczy umożliwia odczyt kierunku na lini kursu z przodu. W celu zwiększenia wyrazistości odczytu cyfr, końcówce zera zostały usunięte z numeracji na pierścieniu. Stąd liczba 3 oznacza 30 stopni, 27 natomiast 270 stopni itd. Liczby podano w odstępach 30-stopniowych, przy czym co 10 stopni umieszczono cienką linię. Przy obrocie pierścienia słyszalne jest niewielkie kliknięcie. Każde kliknięcie odpowiada obrotowi o 5 stopni.

Część kompasu czuła na zmiany pola magnetycznego (element pływający) jest zakrzywiona na krzywiznach umożliwiają odczyt przedni i boczny. Numeracja umieszczona na tym komponencie wlicza wszystkie cyfry oraz jest rozmieszczona w odstępach co 30 stopni, z cienkimi liniami co 10 stopni. Komponenty te mają pewną swobodę ruchu. Dzięki temu kompas FS-1.5 może być używany pod kątem 25 stopni, a FS-2 posiada pojedynczy kąt pochylenia 35 stopni.

Użytkowanie kompasu: odczyt przedni

Najpierw należy odczytać kierunek z kompasu: skierować linię kursu w kierunku punktu odniesienia i odczekać aż element pływający zatrzyma się wskazując północ. Następnie wywrócić pierścień zewnętrzny z elementem pływającym. Po rozpoczęciu zanurzenia trzymać kompas tak, by linia kursu odpowiadała kierunkowi pływania, a element pływający był wyrównany z pierścieniem zewnętrznym.

Użytkowanie kompasu: odczyt boczny

Odczytać kierunek z kompasu kierując linię kursu na punkt odniesienia i odczytując liczby na elemencie pływającym zaraz po jego unieruchomieniu. Linia kursu jest przeludzona do okienka bocznego zapewniając dokładniejszy odczyt. Po rozpoczęciu zanurzenia trzymać kompas tak, by linia kursu odpowiadała kierunkowi pływania, a liczby oznaczające kurs były wyrównane z boczną linią kursu.

venverkt en dankzij het lage gewicht van deze naald is de reactiesnelheid van het kompas zeer hoog. De ophanging van de naald garandeert een ongeëvenaarde bewegingsvrijheid tot meer dan 50 graden uit het lood. De markering wordt gebruikt als koersreferentie. De vier windrichtingen zijn op de ring gedrukt, maar gezien de kleine afmetingen zijn alle gradenaanduidingen daaruit vervangen door stipes voor iedere 30 graden. De getallen in stappen van 30 graden staan op de plaat waarover de naald beweegt. Om zo groot mogelijke getallen te kunnen drukken is de "0" op het einde van iedere koers weggelaten. Het getal 3 staat dan ook voor 30 graden, 27 voor 270 graden etc.

Het gebruik van het kompas: Richt jezelf op het referentiepunt, draai daarna de markering tot het markeerpunt tegenover de noordnaal staat. Lees op het kompas de koers af ten opzichte van uw referentiepunt. Zwem in de ingestelde richting en houd de noordnaal tegenover het markeerpunt.

2. Zorg en onderhoud

Het SCUBAPRO kompas is geen kwetsbaar instrument. Het is ontworpen en ontwikkeld om het ruwe gebruik dat het duiken soms met zich meebrengt te weerstaan. Echter, zoals met ieder uitrustingsstuk kan het beschadigen door krachtige schokken of stoten, daarom moet in dit opzicht enige voorzichtigheid worden betracht. Zorgvuldigheid in de omgang met het kompas en een grondige speelbeurt na gebruik is het enige onderhoud dat uw kompas nodig heeft. Als het kompas in een zanderige omgeving gebruikt wordt, is het spelen na de duik extra belangrijk om ervoor te zorgen dat de markeering soepel kan blijven draaien.

2.1 Speciaal onderhoud

Het SCUBAPRO kompas heeft bijzonder onderhoud nodig wanneer het gebruikt wordt in chloorhoudend water (zoals in zwembaden), omdat chloor een schadelijke invloed heeft op de gebruikte kunststoffen. Na ieder gebruik in een zwembad dient u uw SCUBAPRO kompas te spoelen met kraanwater en te drogen voordat u het opepert.

3. Beperkte garantie gedurende 2 jaar

SCUBAPRO garandeert de eerste aankoop van dit instrument gedurende een periode van 2 jaar vanaf de dag van eigenaar, dat dit product vrij is van materiaal- en fabricagefouten, uitgaande van normaal gebruik en redelijk onderhoud. Deze garantie komt te vervallen als dit SCUBAPRO kompas niet aangeschaft is bij een geautoriseerd SCUBAPRO dealer. Als u denkt dat uw kompas in aanmerking komt voor reparatie of vervanging onder deze garantie, dient u het instrument vergezeld van de originele aankoopnota terug te brengen naar uw SCUBAPRO dealer.

1.2 C-1 iránytű

PN 05.015.000 (konzola szerelhető), 05.015.100 (csuklópántra szerelhető) A C-1 típusú műszer kompakt, gyorsan reagáló felső leolvassású iránytű. Csökkentett mérete egyáltalán nem párosul csökkentett teljesítménnyel. Az iránytű mágneses térre