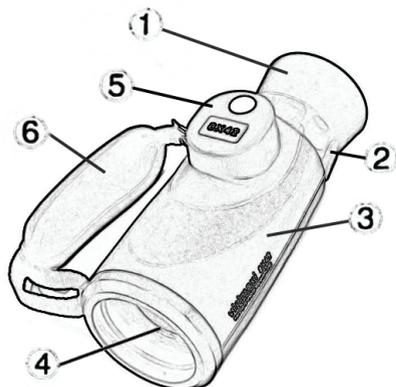


Merci d'avoir choisi notre modèle :
visimaxi® DW-842CW **MONO-SOLO**

GARANTIE - pour plus d'info: www.visimaxi.fr
Après votre achat, veuillez SVP vérifier votre produit.
Tous les défauts de fabrication doivent être manifestés
dans 30 jours* à la date d'achat. (Remplacement Gratuit)
Votre produit est sous garantie pour 1-5 ans (sur Devis).

visimaxi
la visibilité au maximum...



1. Oeilletons en caoutchouc
2. Dioptrie oculaire
3. Corps principal
4. Objectif
5. Compas / Boussole
6. poignée d'attache réglable

Grossissement : 8 x
Diamètre de l'objectif (mm) : 42
Traitement des lentilles : FMC
Prisme : BAK 4 en toit
Système de Mise au point : Oculaire
Dioptrique ajustements : D +/-5 G+/-5
Diamètre pupille de sortie (mm) : 5.3
Diamètre de l'oculaire (mm) : 23
Dégagement / Distance oculaire (mm) : 19
Distance min. focale (m) : 13
Champ de vision @1000m : 122
Angle de vision : 7°
Luminosité : 51
Indice crépusculaire : 18.33
Résistante aux intempéries : oui
Gonfle à l'azote : oui
Étanchéité à l'eau : 1.5m /3 min
Fixation sur trépied : non
Dimensions (mm) : 145 x 65
Accessoires : Sacoche
Poids (g) : 360

Caractéristiques principales

VISIMAXI 8x42 MONO-SOLO est un monoculaire innovant. Léger, compact et étanche, il est intégré avec une boussole précise et un réticule (system de la mesure de distance). Gainage en caoutchouc, avec une attache de sécurité pour assurer le confort et une bonne prise en main. Haute qualité optique, ce monoculaire compact et performant avec un grossissement 8x et un grand champ de vision qui offre toujours une image stable et une vue large. Composé d'optique multicouches, prismes en toit BaK-4, et la lentille objectif traité Antireflet (UV-coated), qui garanti la meilleure transmission de lumière. Réglage oculaire, l'oeillette pliable pour les porteurs de lunettes, cet appareil exceptionnel est désigné pour tous les activités extérieurs (outdoor) et sportives, notamment dans les domaines marins (nautique, plaisance etc.) ou (et) dans les domaines terrestre (randonné, voyage etc...). Fournis avec l'attache de sécurité, et une housse de protection"

Design & Innoant / Haute Performance / Compact & Etanche / Corps antidérapant / Bonne prise en main
Prismes en toit BAK-4 / Optique multicouches / Réglage dioptrie oculaire / Compas précis & réticule /

Mécanisme de mise au point Ce modèle n'a pas de roulette centrale pour faire la mise au point. Vous pouvez simplement tourner l'oculaire jusqu'à la netteté de l'image. (l'oculaire est muni d'une échelle graduée en dioptries pour remplacer le réglage.

Ajuster les Oeilletons en caoutchouc

Votre appareil monoculaire est équipé d'oeillette en caoutchouc pour éviter une infiltration de lumière incidente. Si vous portez des lunettes ou des lunettes solaires, repliez simplement les oeillère vers le bas de façon à réduire la distance entre l'oeil et l'oculaire afin de voir le champ de vision en entier.

ENTRETIEN

Maintenez l'appareil à l'abri de la poussière. Mettez le dans sa housse de protection pendant les périodes de repos. Rangez-le toujours dans un endroit sec et propre. Nettoyez la lentille au moyen d'un tissu en coton doux, en frottant d'un mouvement circulaire. Pour nettoyer les taches, essuyer la lentille doucement avec des tissus spéciaux pour optique ou avec un chiffon doux humecté d'alcool médical. N'appliquez jamais le liquide directement sur l'objectif. Ne frottez jamais la surface des lentilles du doigt, d'un vêtement, ou de toute autre chose abrasive.

MISE EN GARDE

Ne regardez jamais le soleil directement avec votre appareil (ni à l'oeil nu), cela pourrait endommager vos yeux de manière irréversible. Malgré la haute qualité de cet appareil, il peut être endommagé aux chocs et au soleil. Ne le laissez ni à l'endroit incliné, ni en direct au soleil etc.



Comment lire l'échelle du télémètre

Pour utiliser avec précision l'échelle du télémètre, vous devez connaître la taille ou la distance de l'objet. Lorsque la taille de l'objet est connue, l'échelle du télémètre vous indique sa distance. Lorsque la distance à l'objet est connue, l'échelle du télémètre vous indique sa taille.

1. Pour mesurer la distance (la taille de l'objet doit être connue) / **Utilisez la formule : $L (km) = H (m) \times 100 / \omega$**

$$\text{Distance} = \frac{\text{taille de l'objet} \times 100}{\text{Lecture de l'échelle du télémètre}}$$

Exemple: Lorsque la taille de l'objet est de 20 m de hauteur et que la lecture de l'échelle du télémètre est de 1,6 unit (ω) (Voir Fig.3)

$$20 \times 100 / 1.6 = 1250 \text{m (Distance)}$$

2. Pour mesurer la taille (la distance à la taille de l'objet doit être connue)

$$\text{Taille de l'objet} = \frac{\text{Distance} \times \text{Lecture de l'échelle du télémètre}}{100}$$

Exemple: lorsque la distance entre l'objet est 1250 m et que l'échelle du télémètre est relevée à 1,6 unit (ω) (Voir Fig.3)

$$1250 \times 1,6 / 100 = 20 \text{m (taille de l'objet)}$$

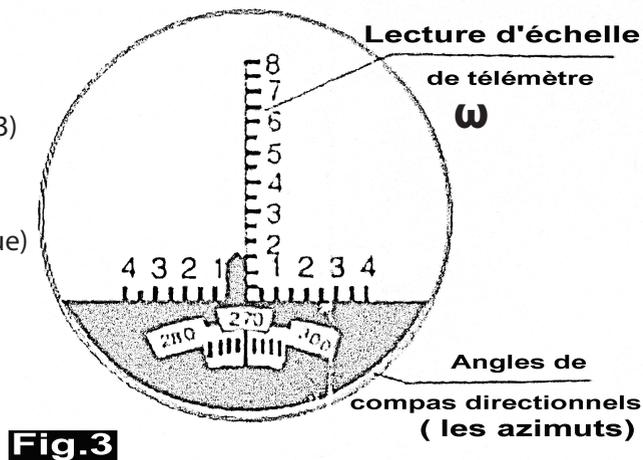


Fig.3

Selon les modèles, les présentations de réticule sont différentes. Si les divisions sont présentés en deux chiffres: 10,20,30 etc... comme le réticule de **DW-840CW Mono-Solo**, utilisez la formule ci-dessus en multipliant les valeurs par 1000 > **$L(km)=H(m) \times 1000 / \omega$**

Pour optimiser la précision sur la mesure d'azimut (Angles directionnels 0°-359°), l'appareil doit être tenu au même niveau qu'à l'horizon. Puis placer l'objet visé au centre de réticule. Quand il n'y a pas suffisamment la lumière, (la tombé du jour et la nuit) vous pouvez utiliser l'éclairage externe (une lampe frontale) pour la lecture des valeurs.

Comment utiliser le compas directionnel

1. Pour lire le compas directionnel : Lorsque vous regardez dans les oculaires, vous verrez une fenêtre de boussole directionnelle avec des chiffres et des graduations sous le champ de vision. Le compas directionnel indique les orientations en termes d'angles. Où le nord est représenté par 360°, l'est par 90°, le sud par 180° et l'ouest par 270°.

Chaque graduation représente 1°. Après avoir aligné l'objet avec l'échelle du télémètre situé au centre du champ, lisez la graduation indiquant la ligne de référence située au centre de la fenêtre du compas directionnel. L'orientation de l'objet peut être identifiée à partir de la lecture.

2. Pour localiser votre position : - En utilisant ces jumelles, avec une carte et un anglemètre, vous pourrez alors localiser avec précision votre position. - En prenant pour exemple la navigation en bateau, sur la Fig 4, la flèche indique la direction vers laquelle votre bateau se dirige

Remarque: le nord indiqué par le compas directionnel est le nord magnétique, qui est différent du nord vrai. Le Nord vrai est le même, peu importe où vous vous trouvez dans le monde. Le nord magnétique varie en fonction de l'emplacement de l'observateur.

- Sur la Fig.5, en lisant la boussole dans l'appareil, vous lisez 190° du bateau à la bouée. (L'angle du contre-sens 190° - 180° = 10°, de la bouée au bateau)

- Pour localiser précisément votre position, vous devez disposer d'une deuxième référence.

- Sur la Fig.6, en utilisant le phare comme deuxième référence, la direction du phare au bateau est de 120° (300° - 180° = 120°). Ensuite, nous pouvons localiser la position du bateau sur la carte indiquant que le bateau se trouve à l'intersection des deux lignes directionnelles du phare (120°) et de la bouée (10°).

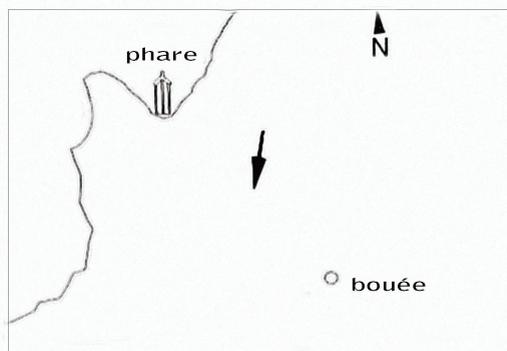


Fig.4

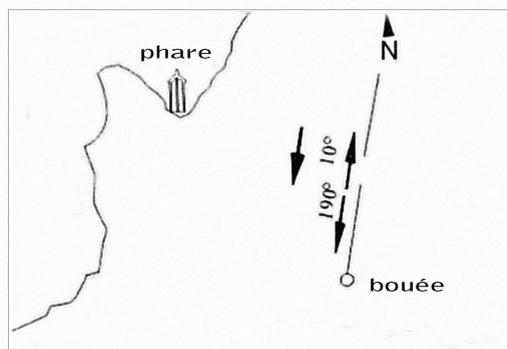


Fig.5

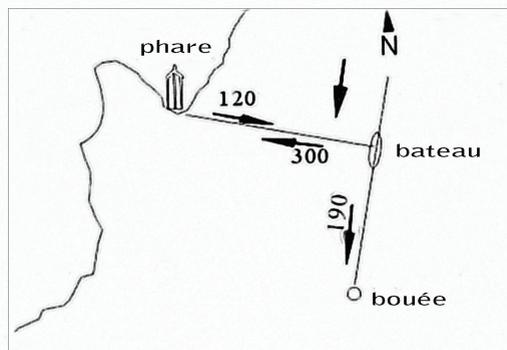


Fig.6

GARANTIE - pour plus d'info: www.visimaxi.fr

Après votre achat, veuillez SVP vérifier votre produit.

Tous les défauts de fabrication doivent être manifestés

dans 30 jours* à la date d'achat. (Remplacement Gratuit)

Votre produit est sous garantie pour 1-5 ans (sur Devis).

www.visimaxi.fr

SICICOM communication 2018-11 ©Tous droits réservés