Manuel d'utilisation
Jumelles BigShip Leeuwin 7x50

étanche, flottante, avec ou sans compas.
Ref. 0203153BS – 0203154BS

Description

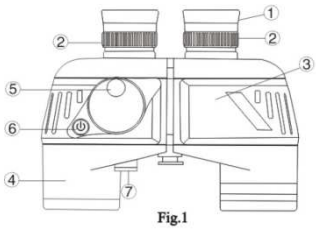

Fig.1

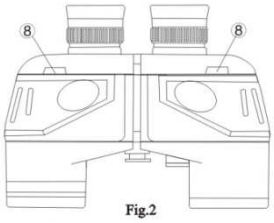

Fig.2

1- Œilleton caoutchouc
2- Oculaire dioptrique
3- Grip
4- Lentille
5- Compas
6- Bouton d'allumage du compas
7- Compartiment pile (allumage compas)
8- Support de sangle

Caractéristiques principales

- Jumelles étanches à l'eau et à la poussière, flottantes, pour utilisation dans les conditions les plus dures.
- Jumelles renfermant un gaz inerte (azote) évitant buée et moisissure sur la surface interne des lentilles même dans les conditions les plus dures.
- Réticule télémétrique et compas avec éclairage interne permettant de déterminer la distance ou la taille des objets visés et leur orientation
- Prisme BAK-4 offrant un fort index de luminosité, et une image claire et contrastée des détails
- Corps de jumelles recouvert de caoutchouc offrant une bonne résistance aux chocs et un touché confortable

I. Ajuster l'écartement des jumelles

La distance entre chaque œil varie d'une personne à l'autre. Pour effectuer un parfait alignement des lentilles et des yeux suivez ces deux simples étapes :

1- Tenez les jumelles en position normale de visée
2- Tenez fermement chaque jumelle, écartez-les ou rapprochez-les jusqu'à ce que vous ne voyiez plus qu'un seul cercle de vue. Réajustez votre jumelle à chaque utilisation.

II. Mise au point

1- Réglez chaque oculaire dioptrique à zéro et visez un objet distant
2- Couvrez la lentille de droite avec votre main et tournez l'oculaire dioptrique gauche jusqu'à ce que l'image apparaisse nette. Gardez les deux yeux ouverts pendant l'opération.
3- Renouvelez l'opération de l'autre côté.

III. Ajustement des œilletons

Su vous portez des lunettes, roulez les œilletons en caoutchouc (Fig. 1 – 1) cela rapprochera vos yeux des lentilles et permettra un champ plus large.

IV. Comment lire le réticule télémétrique

La distance et la taille peuvent être déterminées avec l'aide du réticule.
La graduation verticale permet de calculer la distance vers un objet, si sa taille est connue, ou de calculer sa taille, si la distance qui le sépare est connue.
Ainsi, sur une carte de navigation, si la taille d'un objet est connue, (un phare, une hauteur de falaise) et en fixant l'échelle du réticule sur l'objectif, on peut déterminer à quelle distance on se trouve de celui-ci en comptant le nombre de graduations.

1- Mesure de distance quand la hauteur est connue :
   Hauteur de l'objectif (m) ÷ Graduation lue x 1000m = Distance en mètres

2- Pour mesurer la hauteur d'un objet quand la distance est connue :
   Distance (m) x Graduation lue ÷ 1000 = Hauteur de l'objet en mètres

Exemple :
Un phare de 60m de hauteur.
A quelle distance est-il, si sur l'échelle verticale du réticule, son sommet est sur 50 ?
60m ÷ 50 x 1000m = 1200m

Attention : Pour assurer une mesure précise, le point initial de référence doit être aligné sur le niveau de la surface de l'eau.

V. Entretien

1- Conservez les jumelles dans leur housse lorsqu'elles sont inutilisées
2- Nettoyez les lentilles avec un tissu doux et propre
3- Utilisez une ou deux gouttes d'une solution d'alcool isopropylique en cas de salissures importantes
4- Conserver vos jumelles dans un endroit propre et sec
5- Ne tentez jamais de nettoyer l'intérieur de vos jumelles

Attention

Viser le soleil peut causer des dommages irréversibles à vos yeux.
Ne laissez jamais vos jumelles en plein soleil, les lentilles pourraient déclencher un feu.
Recyclez les piles fournies lorsqu'elles sont usagées, ne tentez pas de les recharger ou de les bruler.