

I N S T R U C T I O N
POUR L'EMPLOI CORRECT DES LOUPES BINOCULAIRES
ET DU " N A C O R "

1° - MISE AU POINT

Régler tout d'abord l'écartement des tubes en éloignant ou rapprochant l'une de l'autre les deux boîtes à prismes, jusqu'à ce que les deux champs aperçus dans les oculaires viennent se confondre en un seul. Fermer l'oeil gauche et mettre au point sur l'objet pour l'oeil droit, en manoeuvrant les boutons de crémaillère. Ensuite, fermer l'oeil droit, ouvrir le gauche et mettre au point pour cet oeil en tirant ou rentrant la lentille supérieure de l'oculaire gauche, sans toucher à la crémaillère.

2° - ECLAIRAGE

Lorsqu'on a à examiner des détails de corps opaques, il y a intérêt à utiliser la lumière artificielle; une lampe de bureau ordinaire de 40 W. suffisamment rapprochée donne de très bons résultats. Notre modèle N° 252 à très forte intensité est indiqué dans les cas difficiles (voir notice n° I.127). La lumière du jour peut convenir, à condition de se placer devant une fenêtre bien dégagée.

3° - ENTRETIEN

Avoir soin de toujours laisser une paire d'oculaires en place sur l'appareil pour éviter l'introduction des poussières dans le système optique.

OCULAIRES : Avant chaque observation, s'assurer que les lentilles des oculaires, aussi bien les lentilles d'oeil que les collectrices, sont bien propres et ne sont pas souillées par des traces de doigts; ces traces sont très nuisibles à la netteté des images. Elles seront enlevées avec un linge fin humecté d'eau propre ou de benzine. Les poussières seront balayées lentement avec un pinceau très doux, genre aquarelle.

OBJECTIFS : Les lentilles des objectifs sont protégées par des barilletts, et, sauf incident anormal, n'ont pas à être nettoyées. Il ne faut jamais essayer de démonter, en les dévissant, les objectifs ou les boîtes à prismes, ce qui entraînerait un dérèglement de l'appareil.

MOUVEMENT DE MISE AU POINT :

- a/ NACOR : Si à la longue, le mouvement de mise au point devenait trop doux, il suffirait de visser légèrement les 2 vis de réglage situées près du pignon, à côté de notre marque de Fabrique.
- b/ LOUPES BINOCULAIRES : Les vis de réglage se trouvent également à la hauteur du pignon, mais en arrière, c'est-à-dire du côté de la tige chromée.