

33. — MICROSCOPE SIMPLE A PRÉPARER ET A DISSÉQUER (Fig. 15).

Cette monture, destinée à recevoir les doublets achromatiques ou les loupes aplanétiques, comprend un mouvement ascensionnel à crémaillère pour la mise au point et un double mouvement horizontal dans deux directions rectangulaires pour déplacer le champ d'observation.

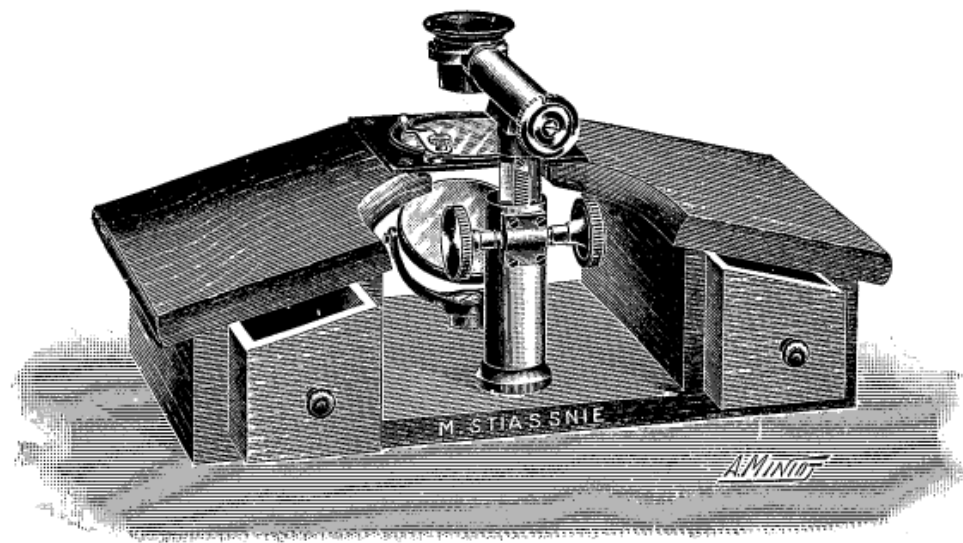


FIG. 15. — Microscope simple, à préparer

Une platine porte-objet en glace polie, de 60^{mm} de diamètre, reçoit un éclairage intense au moyen d'un miroir mobile placé au-dessous. Cet éclairage est, au besoin, supprimé par une plaque opaque qui, introduite sous la glace, substitue un fond noir au fond éclairé.

Tout ce système optique est monté sur un pied large et stable, en acajou, formant de chaque côté de la platine deux plans inclinés qui permettent de reposer les mains pendant le travail.

On a utilisé cette disposition pour ménager, en dessous, deux tiroirs servant à ranger les doublets et les instruments de dissection. Le tout est renfermé dans une solide boîte en acajou massif.

Prix de la monture n° 9 seule, sans doublets et sans instruments de dissection, avec boîte..... **40 fr.**