

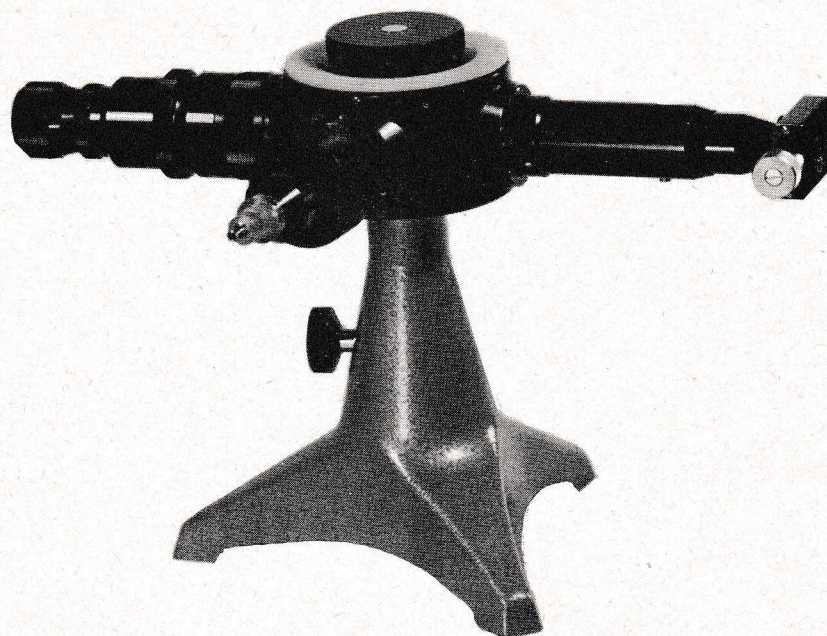
ÉTABLISSEMENTS

ÉDOUARD BOUTY & C^{IE}

47, BOULEVARD AUGUSTE - BLANQUI - PARIS XIII^E

R. C. SEINE 57 B 22046 ——— TÉL.: GOBELINS 46-98

SPECTROSCOPE A VISION DIRECTE 80 000



Cet appareil se compose essentiellement :

D'un collimateur de 160 mm. de focale, équipé d'une fente réglable avec prisme de comparaison rabattable.

D'un prisme à vision directe (prisme d'Amici) formé d'un prisme de flint extra dense auquel sont accolés deux prismes identiques en crown, les angles dièdres de ces trois prismes sont tels que la déviation des rayons moyens (jaunes) est nulle.

D'une lunette réglable de 160 mm. de focale. Cette lunette est mobile autour d'un axe vertical. Sa rotation est commandée par un bouton placé à la partie supérieure de l'appareil, ce bouton porte un index et se déplace sur une couronne en plexiglas dépoli sur laquelle l'utilisateur peut marquer des repères.

D'un collimateur micrométrique à échelle mobile permettant d'amener une division de l'échelle en coïncidence avec une raie spectrale déterminée.

La dispersion de l'appareil est de 5° entre les raies C et F

La lunette est amovible et peut être remplacée par une chambre photographique pour plaques 4,5 x 6