

Réfractomètre à main à correction de température (C.T.)

Mode d'emploi

Modèle: RCT 0 - 30
gradué en % au 1/2° brix



FIG 1

- 1. Volet d'éclairage en plexiglass**
- 2. Face polie du prisme de référence recevant l'échantillon**
- 3. Oculaire à la vue de l'operateur**
- 4. Echancre de remplissage**

MODE D'EMPLOI

Prélever à l'aide de la pipette située au-dessous de l'instrument quelques gouttes du liquide à mesurer, celui-ci ayant été agité au préalable afin d'avoir un échantillon homogène. Faire tomber quelques gouttes dans l'échancrure (4) du volet (1) de façon à couvrir entièrement le prisme de référence (2).

Diriger l'appareil vers la lumière, mettre l'oeil à l'oculaire (3). L'aspect du champ suivant le modèle choisi est représenté sur cette notice.

Lire la graduation correspondant à la ligne de séparation entre la plage obscure et la plage claire.

Après chaque mesure, il est recommandé de nettoyer à l'eau tiède les surfaces en contact du prisme et du volet, et de les essuyer avec un chiffon doux non pelucheux, le volet (1) étant soulevé.

Le volet d'éclairage est inaltérable aux produits suivants: benzine, essence ordinaire, gas-oil, essence 100 % octane, pétrole, éther, white spirit et alcool à 90°. Eviter le trichloréthylène et l'acétone.

N.B. En cas de détérioration ou de dérèglement consécutif à des chocs violents, notre Service Réparation est seul qualifié pour la remise en état.

IMPORTANT: REGLAGE DU ZERO

Cet appareil comporte un dispositif de réglage du zéro situé sur la face opposée au volet
Le réglage se fait à l'aide d'un tournevis que l'on introduit dans la fente de la vis de réglage par un trou situé au milieu de la plaque métallique..

MODE OPERATOIRE

- * Nettoyer le prisme de référence et le volet,
- * Vérifiez que vous êtes bien dans une ambiance à 20°C,
- * Mettre de l'eau distillée sur le prisme,
- * Si la mesure est trop forte, dévisser légèrement la vis de réglage,
- * Si la mesure est trop faible, visser légèrement la vis de réglage.

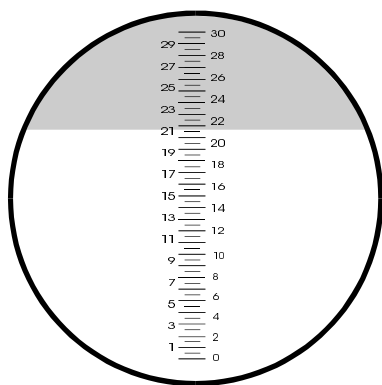
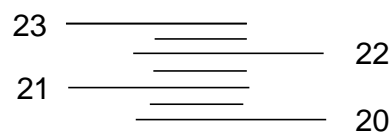


Fig 2
aspect du champ



Vue partielle de
l'échelle graduée 1/2