

# Refractomètres miel

## PAL-2 / PAL 22S / HHR-2N

### PAL-2 / PAL 22S

#### Réfractomètres numériques

La série PAL permet d'obtenir un résultat en moins de 3 secondes. Étonnamment compacts, ces réfractomètres tiennent dans la poche et peuvent servir à tout moment lors des essais en extérieur. Étanche (IP65), ils acceptent les rinçages directement sous un robinet d'eau. Précis et robuste, ils sont munis d'une compensation automatique de température, d'une platine échantillon en acier inoxydable et d'un large afficheur à cristaux liquides.

**PAL-2** : Mesure rapide du sucre contenu dans un liquide en % Brix.

**PAL 22S** : Mesure rapide du taux d'humidité des miels.



PAL-2  
Réf. FL11041



PAL 22S  
Réf. FL11042

### HHR-2N

#### Réfractomètre oculaire

Ce réfractomètre oculaire permet la mesure rapide du taux d'humidité des miels par une lecture du résultat sur une échelle bleutée. Précis et robuste, il est muni d'un thermomètre intégré pour connaître rapidement la correction à appliquer en fonction de la température de l'échantillon, et d'un prisme dont la forme incurvée permet de répartir automatiquement l'échantillon sur toute la surface.

HHR-2N  
Réf. FL11040



### Caractéristiques techniques

|                   | PAL-2                           | PAL 22S                         | HHR-2N                          |
|-------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Echelle de mesure | 45,0 à 93,0 % Brix              | 12,0 à 30,0 % Humidité du miel  | 12,0 à 30,0 % Humidité du miel  |
| Résolution        | 0,1 %                           | 0,1 %                           | 0,1 %                           |
| Précision         | ± 0,2 %                         | ± 0,2 %                         | ± 0,2 %                         |
| T° de mesure      | 10 à 100 °C                     | 10 à 40 °C                      |                                 |
| Classe IP         | IP 65 (étanche eau & poussière) | IP 65 (étanche eau & poussière) | IP 65 (étanche eau & poussière) |
| Dimensions        | 5,5 x 3,1 x 10,9 cm - 100g      | 5,5 x 3,1 x 10,9 cm - 100g      | 4 x 4 x 17 cm - 260g            |

#### LABORATOIRES DUJARDIN-SALLERON

872 Route de la Gare  
37210 NOIZAY - France  
Tél : 02 47 25 58 25  
Fax : 02 47 25 58 30  
info@dujardin-salleron.com  
www.dujardin-salleron.com