

Le réfractomètre de miel PAL-22S peut mesurer la teneur en eau de miel facilement et digitalement. Confortable, facile à employer, la mesure peut être prise n'importe où.





















Plus de 80 échelles disponibles! Visitez notre site www.atago.net/

PAL-88S Réf.4488 PROPYLENE GLYCOL ELI Zaro Zaro CE

Le PAL-88S affiche la concentration de la solution de propylène glycol utilisée comme le liquide de refroidissement, le liquide réfrigérant ou l'antigel et aussi le point de congélation en échelle secondaire.

l'indice de réfraction des échantillons

liquides. L'indice de réfraction et la

température de mesure défilent en continu

le long de l'écran.



PAL-91S Réf.4491 **ETHYLENE GLYCOL** CE 15.4 15.4 Le PAL-91S affiche la concentration de la solution d'éthylène glycol utilisée comme le liquide de refroidissement, le liquide réfrigérant ou l'antigel et aussi le point de congélation en échelle secondaire.





| CARACTERISTIQUES TECHNIQUES | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|---------------------------|----------|-----------------------------|----------|-----------------|----------|------------------|----------|----------------------|----------|
| | | | | | | | | | | |
| | PAL-22S | Réf.4422 | PAL-03S | Réf.4403 | PAL-06S | Réf.4406 | PAL-34S | Réf.4434 | PAL-39S | Réf.4439 |
| Echelle | Humidité de miel (g/100g) | | Chlorure de sodium (g/100g) | | Eau de mer | | Alcool éthylique | | Peroxyde d'hydrogène | |
| Plage de mesure | 12,0 à 30,0% | | 0,0 à 28,0% | | 0 à 100‰ | | 0,0 à 45,0% | | 0,0 à 50,0% | |
| Résolution | 0,1% | | 0,1% | | 1‰ | | 0,5% | | 0,2% | |
| Précision de la mesure | ±0,2% | | ±0,2% | | ±2‰ | | ±1,0% | | ±0,6% | |
| Température de mesure | 10 à 40°C (ATC) | | 10 à 40°C (ATC) | | 10 à 40°C (ATC) | | 10 à 35°C (ATC) | | 10 à 35°C (ATC) | |
| | | | | | | • | | · | | |
| | | | | | | | | | | |

| | PAL-Pâtissier Réf. | 4508 | PAL-88S Réf.44 | 88 | PAL-91S Réf.4491 | | |
|------------------------|--------------------|---------------|-------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|--|
| Echelle | Brix | Baumé (Sucre) | Propylène Glycol | Point de congélation | Ethylène glycol | Point de congélation | |
| Plage de mesure | 0,0 à 85,0 % | 0 à 45° | 0,0 à 90,0 %(V/V) | 0 à -50℃ | 0,0 à 90,0 %(V/V) | 0 à -50℃ | |
| Résolution | 0,1% | 1° | 0,2% (V/V) | 1℃ | 0,2% (V/V) | 1°C | |
| Précision de la mesure | ±0,2% | ±1° | ±0,4%(V/V) | ±1℃ | ±0,4%(V/V) | ±1℃ | |
| Température de mesure | 10 à 100°C (ATC) | | 10 à 4 | 10 à 40°C (ATC) | | 10 à 40°C (ATC) | |

| | PAL-RI Réf.3850 | PAL-BX/RI Réf.3851 | | | |
|------------------------|---|--|--|--|--|
| Plage de mesure | Indice de réfraction : 1,3306 à 1,5284 | Brix: 0.0 à 93.0% | | | |
| | Température : 5 à 45°C | Indice de réfraction : 1,3306 à 1,5284 Température : 5 à 45°C | | | |
| Résolution | Indice de réfraction : 0,0001 Température : 1°C | Brix: 0,1% Indice de réfraction: 0,0001 Température: 1°C | | | |
| Précision de la mesure | Indice de réfraction : $\pm 0,0003$ (l'eau 20°C) Température : ± 1 °C | Brix : $\pm 0,1\%$ Indice de réfraction : $\pm 0,0003$ (l'eau 20°C) Température : ± 1 °C | | | |
| Température de mesure | 5 à 45°C | 10 à 100°C (Brix: compensation automatique de température) | | | |