

Réfractomètres électroniques portatifs ATAGO®

- ▶ affichage numérique des résultats en 3 secondes
- ▶ ultra léger et compact
- ▶ étalonnage à l'eau

- affichage digital LCD
- compensation automatique en température (ATC) de +10 à +40°C
- utilisation simple et rapide :
 - déposer 2 à 3 gouttes d'échantillon
 - appuyer sur la touche START
 - le résultat s'affiche en 3 secondes
- équipé du dispositif ELI (Interférence-Lumière-Externe) permettant une mesure précise en en lumière du jour
- étalonnage à l'eau
- boîtier robuste et étanche IP65 permettant un nettoyage directement sous l'eau
- dimensions : 55 x 31 x h109 mm
- poids : 100 g
- alimentation : 2 piles AAA 1,5 V (incluses)
- affichage de l'état de charge de la batterie
- autonomie : 5000 mesures
- étui de rangement en option
- orifice pour fixer une dragonne



type	gamme	exactitude	T°C	applications	référence	Prix HT
réfractomètres Brix						
Brix	0 à 53%	±0,2%	10 à 100°C	jus de fruits concentrés, sauces et produits sucrés	RFC2501	
	0 à 85%	±0,2%	10 à 100°C	jus de fruits concentrés, lait, sirops denses et coulis	RFC2502	
	0 à 93%	±0,1%	10 à 100°C	jus de fruits concentrés, lait, gelées et confitures	RFC2503	
	45 à 93%	±0,2%	10 à 100°C	substances très concentrées (miel, confitures et jus concentrés)	RFC2504	
réfractomètres pour applications spéciales						
chlorure de sodium	0 à 28% NaCl	±0,2‰	10 à 40°C	concentration en NaCl (g/100g)	RFC2505	
eau de mer	0 à 100‰ NaCl	±2‰	10 à 40°C	salinité de l'eau de mer	RFC2506	
humidité du miel	12 à 30%	±0,2%	10 à 40°C	teneur en eau dans le miel (g/100g)	RFC2507	
alcool éthylique	0 à 40%	±1,0%	10 à 35°C	concentration en alcool éthylique	RFC2508	
péroxyde d'hydrogène	0 à 50%	±0,6%	10 à 35°C	concentration en H ₂ O ₂	RFC2509	
pâtisserie	0 à 85% 0 à 45°	±0,2% ±1°	10 à 100°C	Brix : concentration en saccharose degré Baumé	RFC2510	
polypropylène glycol	0,0 à 90% 0 à -50°C	±0,4% ±1°C	10 à 40°C	concentration en polypropylène glycol point de congélation polyprop. glycol	RFC2511	
éthylène glycol	0,0 à 90% 0 à -50°C	±0,4% ±1°C	10 à 40°C	concentration en éthylène glycol point de congélation éthylène glycol	RFC2512	
indice de réfraction	1,3306 à 1,5284 RI	±0,0003	5 à 45°C	concentration en alcool éthylique	RFC2513	
accessoires						
Étui de rangement 1					RFC2581	
Dragonne 2					RFC2582	



1



2