



## Réfractomètres

### RÉFRACTOMÈTRES BRIX

Le réfractomètre Brix indique le pourcentage de la concentration de solides solubles (matières solides totales) dans un prélèvement (solution aqueuse). La teneur en solides solubles est le total de tous les solides dissous dans l'eau - commençant par le sucre, les sels, les protéines, les acides, etc. et la mesure est la valeur totale de ces solides. Essentiellement, le % Brix est calibré selon le nombre de grammes de sucre de canne contenus dans une solution de 100 g de sucre de canne. Alors, lors du mesurage d'une solution de sucre, le % Brix doit correspondre exactement à la concentration réelle.



HX107

**REED**

No modèle	No fab	Échelle Brix	Div. min.	Précision	Prix/Chacun
HX107	R9500	0 - 32 %	0,2 %	± 0,2 %	

### RÉFRACTOMÈTRES DE SALINITÉ

Les réfractomètres de salinité sont utiles pour mesurer la concentration de sel naturel ou eau de mer artificielle dans les aquariums, dans les réservoirs et étang d'élevage de poissons. Peuvent aussi être utilisés pour contrôler la concentration d'eau salée dans la préparation des marinades ou de l'eau de rinçage des fruits de mer.



HK668

**REED**

No modèle	No fab	Échelle	Div. min.	Précision	Prix/Chacun
HK668	R9600	0 - 28 %	0,2 %	± 0,2 %	

### RÉFRACTOMÈTRES POUR ANTIGEL DE BATTERIE

Il est essentiel, par mesure de sécurité pour les véhicules, de connaître la concentration et le point de congélation de l'antigel. Un taux acceptable de la concentration du liquide de refroidissement évitera une détérioration du moteur et la corrosion du radiateur. Ces réfractomètres sont simples à utiliser. Ils déterminent le point de congélation de l'éthylène glycol et du propylène glycol, et la densité de l'acide de batterie pour en évaluer le niveau de charge. Quelques gouttes suffisent pour obtenir des lectures précises en quelques secondes. Ils sont pratiquement indispensables pour les stations-service, ateliers de réparation automobiles, compagnies de taxi, etc.



HX093

**REED**

No modèle	No fab	Liquide de refroidissement	Gamme	Div. min.	Prix/Chacun
HX093	R9700	Propylène glycol	-50 à 32 °F	10 °F	
		Éthylène glycol	-50 à 32 °F	10 °F	

## Réfractomètres portable

- Son design novateur facilite la saisie et le retrait d'un échantillon, tout en rendant difficile un déversement accidentel
- Doté du système ELI (External Light Interference) qui affiche un message de mise en garde si l'éclairage ambiant est trop intense
- La taille de l'échantillon est d'à peine 2 à 3 gouttes
- Calibrez à l'eau et nettoyez à l'eau courante
- Résolution: 0,1%
- Température de mesure: 10°C - 100°C (compensation de température automatique)
- Alimentation: 2 piles AAA



IC529



IC528

No modèle	No fab	Description	Gamme de mesures	Précision de mesure	Prix /Chacun
IC528	PAL-2	Réfractomètre portable	45 - 93%	±0.1%	
HX167	PAL-1	Réfractomètre portable	0 - 53%	±0.2%	
IC529	RE-39409	Étui de transport pour réfractomètres de la série PAL			

## pH mètres stylo

- Affichage ACL double indiquant température et pH simultanément
- Compensation automatique de température pour des lectures précises et une calibration à une touche
- °C/°F sélectionnable par l'utilisateur
- Fonction de maintien des données
- Boîtier étanche
- Capuchon protecteur gardant le capteur humide
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Gamme de pH: 0 - 14 pH
- Gamme de mesure de la température: 32 - 140°F (0 - 60°C)
- Précision de la température: ±1,8°F (1°C)
- Résolution de température: 0,1°F (0,1°C)
- Précision pH: pH ±0,02
- Résolution: 0,01 pH
- Comprend: (1) pH-mètre, (1) électrode pH remplaçable (1) capuchon de protection, (1) étui de transport rigide, (4) piles LR44



IC483



IC481

**REED**

No modèle	No fab	Description	Prix /Chacun
IC481	R3500	pH mètres stylo	
IC482	R3500-NIST	pH mètre stylo avec certificat ISO	
IC483	R3500-Electrode	Électrode pH	

## Solutions tampons pour pH et autres solutions

- Solutions prêtes à l'emploi
- Préparées à partir de matières premières de haute qualité pour garantir une cohérence exceptionnelle



IC579

**REED**

No modèle	No fab	Description	Prix /Chacun
IC579	R1404	Solution tampon de pH 4,01 500 ml	
IC580	R1407	Solution tampon de pH 7,00 500 ml	
IC581	R1410	Solution tampon de pH 10,00 500 ml	
IC608	R1400-KIT	1 chacun de IC579, IC580 et IC581	
IC582	R1420	Solution de stockage d'électrode 500 ml	
IC583	R1425	Solution de nettoyage d'électrode 500 ml	
IC584	R1430	Solution d'étalonnage standard de conductivité 500 ml	