

## Réfractomètres numériques à main PAL-RI

Mesure l'indice de réfraction des échantillons liquides des produits pharmaceutiques et chimiques.

- Nettoyage à l'eau
- Mesure en 3 secondes
- Lecture facile
- Compact et léger
- Conçu avec une option de support de courroie
- Résistant à l'eau (IP65)
- Indicateur de puissance de batterie

Indice de réfraction	1,3306 à 1,5284
Résolution	0,0001
Précision de la mesure	± 0,0003 (l'eau 20 °C)
Température de mesure	5 °C à 45 °C
Température ambiante	10 °C à 40 °C
Alimentation électrique	AAA x 2
Dimensions (LxIxh)	55 x 31 x 109 mm
Poids	100 g
Réf.	<b>011011</b>
€	NC -



## Réfractomètres numériques à main

- Résolution : Brix 0,1 %
- Interférence de la lumière externe
- Résistant à la chaleur
- Compensation automatique de température
- Calibration 1 point sur eau distillée
- Affichage numérique
- Volume échantillon : 0,3 ml
- T° mesure : 10 °C à 75 °C
- T° ambiante : 10 °C à 40 °C
- Alimentation : AAA x 2
- Résistant à l'eau (IP65)

Réf.	Modèle	Champ de mesure	Précision de la mesure	€
<b>011012</b>	PAL-1	Brix 0 à 53 %	± 0,2 %	NC -
<b>011013</b>	PAL-2	Brix 45 à 93 %	± 0,2 %	NC -
<b>011014</b>	PAL-alpha	Brix 0 à 85 %	± 0,2 %	NC -
<b>011015</b>	PAL-3	Brix 0 à 93 %	± 0,1 %	NC -



011012

011013

011014

011015

## Réfractomètres digitaux portables

- Echelle minimum : Brix 0,1 %
- Mesure en 3 secondes, affichage numérique
- Volume de l'échantillon : 0,1 ml
- Résistant à l'eau (IP64)
- Dimensions (L x l x h) : 170 x 90 x 40 mm / poids : 300 g
- Alimentation par pile
- Compensation automatique de température
- Interférence de la lumière externe

Modèle	PR-32alpha	PR-101alpha	PR-201alpha	PR-301alpha
Echelle de mesure	Brix 0 à 32 %	Brix 0 à 45 %	Brix 0 à 60 %	Brix 45 à 90 %
Précision de mesure	Brix ± 0,1% 1	Brix ± 0,1%*	Brix ± 0,1%*	Brix ± 0,1%**
Temp. de mesure	5 à 40 °C	5 à 40 °C	5 à 40 °C	10 à 40 °C
Temp. ambiante	5 à 40 °C	5 à 40 °C	5 à 40 °C	10 à 40 °C
Réf.	<b>011034</b>	<b>011035</b>	<b>011036</b>	<b>011037</b>
€	NC -	NC -	NC -	NC -

\* 5 °C à 40 °C \*\* 10 °C à 30 °C



011034



011035



011036



011037

## Réfractomètre Master série T

- Mesure de concentrations de solutions aqueuses à faible densités telles que le jus de tomates, les jus de fruits, etc.
- Compensation automatique de température
- Calibrage 1 point sur solution standard, ainsi que sur eau distillée
- Echelle minimale : Brix 0,1 %

### Modèle en plastique

Réf.	Désignation	Portée de l'échelle (en Brix)	€
<b>011057</b>	Réfractomètre Master-20PT	0 à 20%	NC -

### Modèle en métal

Réf.	Désignation	Portée de l'échelle (en Brix)	€
<b>011049</b>	Réfractomètre Master-20T	0 à 20%	NC -

