

## Réfractomètres Master série M



### Modèle en métal

Calibration 1 point sur solution standard, ainsi que sur eau distillée.

Réf.	Modèle	Echelle min.	Portée de l'échelle (en Brix)	Dimensions (mm)	Poids (g)	€ HT
011003	Master-53M	0,5 %	0 à 53 %	33 x 33 x 168	120	NC -

### Modèles en plastique

Réf.	Modèle	Echelle min.	Portée de l'échelle (en brix)	Dim. (mm)	Poids (g)	€ HT
011058	Master-PM	0,2 %	0 à 33 %	33 x 33 x 204	160	NC -
011053	Master-93H	0,5 %	45 à 93 %	-	130	NC -
011063	Master-53PM	0,2 %	0 à 53 %	33 x 33 x 168	120	NC -

## 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 (Lxlxh)	55 x 31 x 109 mm
Poids	100 g
Référence	011011
€ HT	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)

Référence	Modèle	Champ de mesure	Précision de la mesure	€ HT
011012	PAL-1	Brix 0 à 53 %	± 0,2 %	NC -
011013	PAL-2	Brix 45 à 93 %	± 0,2 %	NC -
011014	PAL-α	Brix 0 à 85 %	± 0,2 %	NC -
011015	PAL-3	Brix 0 à 93 %	± 0,1 %	NC -



## 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-32α	PR-101α	PR-201α	PR-301α
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% <sup>1</sup>	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
Référence	011034	011035	011036	011037
€ HT	NC -	NC -	NC -	NC -

\* 5 °C à 40 °C \*\* 10 °C à 30 °C

