

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 -
011061	Master-3PM	0,2 %	58 à 90 %	33 x 33 x 168	120	NC -
011062	Master-4PM	0,2 %	45 à 82 %	33 x 33 x 168	120	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 à main de poche

- Nettoyage à l'eau
- Résistant à l'eau IP65 et à la chaleur
- Utilisation facile : une touche de mesure et une touche de calibration
- Indicateur de puissance de batterie
- Lecture facile
- Alimentation par pile
- Affichage numérique
- Compensation automatique de température

Réf.	Modèle	Echelle de Pal disponible	€ HT
011016	PAL-14S	Fructose	NC -
011017	PAL-15S	Glucose	NC -
011018	PAL-19S	Lactose	NC -
011019	PAL-88S	Point de congélation du liquide réfrigérant Propylène Glycol	NC -
011021	PAL-91S	Point de congélation du liquide réfrigérant Ethylène Glycol	NC -
011022	PAL-06S	Eau de mer concentrée	NC -
011023	PAL-ES2	Concentration de sel (champ de mesure : 0 % à 5 %)	NC -
011025	PAL-03S	Chlorure de Sodium (g/100 g)	NC -
011026	PAL-79S	Alcoométriques 1990	NC -



Réf.	Modèle	Echelle de Pal disponible	€ HT
011027	PAL-84S	Baumé	NC -
011028	PAL-34S	Alcool éthylique	NC -
011029	PAL-16S	Sirop de maïs à haute teneur en fructose (HFCS-42)	NC -
011031	PAL-17S	Sirop de maïs à haute teneur en fructose (HFCS-55)	NC -
011032	PAL-22S	Humidité de miel	NC -
011033	PAL-27S	Lait de soja	NC -