

Caractéristiques principales

1| Livré dans une caisse en plastique avec des pipettes d'échantillonnage, un étui, un tournevis, des œillères et une poignée en caoutchouc.

2| Un réfractomètre est un instrument de mesure basé sur l'indice de réfraction de la lumière lorsqu'elle passe sur un échantillon placé sur un prisme. Les réfractomètres à main Zuzi avec lumière LED vous permettront une mesure instantanée de la concentration de vos échantillons sur une large gamme d'échelles. Vous pouvez mesurer vos échantillons dans un large spectre d'applications en déterminant la concentration en sucre, la salinité ou le pourcentage d'alcool, sans être influencé par la lumière ambiante, grâce à la diode LED intégrée.

2| Les modèles de réfractomètre à main avec lumière sont construits avec un corps métallique robuste et une poignée et un oculaire en caoutchouc. Tous sont équipés d'une compensation automatique de la température entre 10 et 30° C. En plus, ils comprennent les éléments nécessaires à l'étalonnage : eau distillée, solution de sucre, ou éprouvette de brome de naphtalène.

.



Visite notre chaîne Youtube!

Scanner le code QR
Pour ne rien manquer !



Note : le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques et les photographies de la marchandise

Comparatif des réfractomètres à main

Type	Non CAT	CAT (10-30ºC)	LED	Gamme	Précision	Calibration
BRIX		HPD012		0 - 10%	0.1 %	Eau distillée
		HPD013	HPD026	0 - 20%	0.1 %	Eau distillée
		HPD014	HPD027	0 - 32%	0.2 %	Eau distillée
		HPD015	HPD028	28 - 62%	0.2 %	Solution 28%sucre/eau
		HPD016	HPD029	45 - 82%	0.5 %	Solution 45%sucre/eau
		HPD017		58-92%	0.5 %	Solution 58%sucre/eau
		HPD018	HPD030	58 - 92% Bx 38 - 43 º Bé 12 - 27% Eau	0.5 % Bx 0.5 º Bé 0.5 % Eau	Monobromo Naphthalène + pièce d'essai
		HPD019		0 - 50%	0.5 %	Eau distillée
		HPD020		0 - 80%	0.5 %	Eau distillée
		HPD010		0 - 42% Bx 42-71% Bx 41-90 % Bx	0,2 %	Eau distillée
		HPD011		0 - 90% Bx	0.5 %	Eau distillée
SALINITÉ		HPF004		0 - 100‰ Sal 1000-1070 g/mL	1‰ 0.001 g/mL	Eau distillée
		HPF005		0 - 28% Sal	0.2 %	Eau distillée
		HPF007	HPF010	0 - 100‰ Sal 0 - 10% Bx 1000-1070 g/mL	1 ‰ 0.1 % 0.001 g/mL	Eau distillée
		HPF012		0-4% Sal (0-40ppt) 1,000-1,030sg	±0,1% Sal (1ppt) ±0,001sg	
		HPF013		2-4% Sal (20-40ppt) 1,015-1,030sg	0,1% Sal (1ppt) ±0,001sg	
CLINIQUE		HPM002		0 - 12 g/dl de Protéines du sérum 1.000 - 1.050 Poids spécifique (sg) 1.333 - 1.360 nD (ndice de réfraction)	0.2 % g/dL 0.002 sg 0.005 nD	Eau distillée
VETERINAIRE	HPM003			2 - 14 g/100 mL de Protéines du sérum 1.000 - 1.060 Poids spécifique	0.1 0.001	
MOÛTS ET ALCOOLS		HPP014		0 - 80% Alcool (w/w)	1 %	Eau distillée
		HPH003	HPH014	0 - 25% Alcool probable 0-22º Bé 0-40% Bx	0.2 % Alcool probable 0.2º Bé 1 % Bx	Eau distillée
		HPH002	HPH013	0 - 25% Alcohol probable	0.2 % Alcool probable	Eau distillée
		HPP017		0-32% Brix Gravedad esp. del mosto: 1,000-1,130	±0,2% Brix ±0,001	
		HPP018		0-18 Plato	±0,1 Plato	
JUS DE FRUITS		HPH015		0-190º Oe 0-38º KMW Babo 0-44% Brix sacch	±2º ±0,4º ±0,4%	
LAIT		HPP002		-1%-20%	0.2%	Eau distillée
		HPP019		0-25% Soja 0-32% Brix	±0,5% Soja ±0,2% Brix	
BACTÉRIES ET ANTIGEL	HPK002			-50 a 0 ºC (EG/PG) 1.15 - 1.30 sg (Batterie) -40 a 0 ºC (Nettoyant)	5 ºC 0.01 sg 5ºC	Eau distillée
		HPK004		-50 a 0 ºC (EG/PG) 1.15 - 1.30 sg (Batterie) -40 a 0 ºC (Nettoyant)	5 ºC 0,01 kg/L 5º C	Eau distillée
		HPK005		-50 a 0 ºC (EG/PG) 1.10 – 1.40 Kg/L (Batterie) -40 a 0 ºC (Nettoyant)	5 ºC 0.01 Kg/L 10ºC	Eau distillée
	HPK008			-50 a 0 ºC (EG/PG) 1.10 – 1.40 Kg/L (Batterie) 30-35% (Nettoyant)	5 ºC 0.01 Kg/L 10ºC	Eau distillée
INDICE DE REFRACTION	HPP003			1.333-1.400 nD 1.400-1.470 nD 1.470-1520 nD	0.0005 nD	

Note : le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques et les photographies de la marchandise