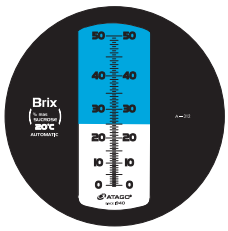
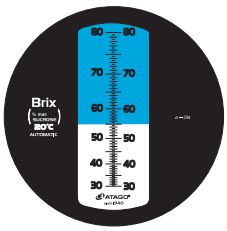
Série MASTER-H — BRIX, RESISTANT A LA CHALEUR

MASTER-50H	Réf. 2354
MASTER-80H	Réf. 2364
MASTER-93H	Réf. 2374
MASTER-100H	Réf. 2384

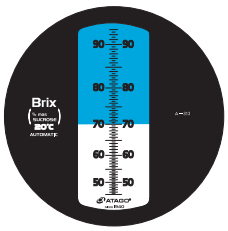
La série MASTER-H constitue une variante de la série MASTER-α avec une résistance aux hautes températures renforcée. Elle peut mesurer les échantillons encore brûlants lors des processus de réduction en cuisson sur les lieux de fabrication.



MASTER-50H
Brix 0,0 à 50,0%



MASTER-80H
Brix 30,0 à 80,0%

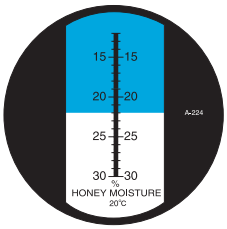


MASTER-93H
Brix 45,0 à 93,0%

MASTER-100H
Brix 60,0 à 100,0%

HHR-2N — Réf. 2522

HUMIDITE DU MIEL



12,0 à 30,0%
(Eau contenue dans le miel)

Le réfractomètre pour le miel a été spécialement conçu pour déterminer le pourcentage d'eau contenu dans le miel par des moyens d'indice de réfraction.

Solution étalon de Brix & NaCl

ATAGO offre la solution étalon de saccharose pour la vérification de Brix. Les valeurs varient: 10%, 20%, 30%, 40%, 50%, 60%. Deux types de solutions étalons NaCl sont aussi disponibles: 2,50% et 2,84%.
Pour plus d'information, contactez-nous ou notre représentant proche de vous.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	MASTER-S28 α	MASTER-S28M	MASTER-S/Mill α	MASTER-S/MillM	MASTER-RI
Réf.	2481	2483	2491	2493	2612
Echelle	Chlorure de sodium 0,0 à 28,0% (Compensation automatique de température)	Chlorure de sodium 0,0 à 28,0%	Salinité 0 à 100(‰) Gravité spécifique 1,000 à 1,070 (Compensation automatique de température)	Salinité 0 à 100(‰) Gravité spécifique 1,000 à 1,070	Indice de réfraction 1,435 à 1,520
Echelle minimum	0,2%		Salinité 1‰ Gravité spécifique 0,001		0,001
Précision	±0,2% (10 à 30°C)	—	Salinité ±2‰ Gravité spécifique ±0,001 (10 à 30°C)	—	—
Niveau de protection internationale	Etanche IP65		Etanche IP65		
Dimensions et poids	3,2 × 3,4 × 20,3cm 105g				3,3 × 3,3 × 16,8cm 120g

	MASTER-S10 α	MASTER-S10M	MASTER-BR		MASTER-BC
Réf.	2471	2473	2930	Réf.	2931
Echelle	Chlorure de sodium 0,0 à 10,0% (Compensation automatique de température)	Chlorure de sodium 0,0 à 10,0%	Ethylène glycol 0 à 70%, 0 à -50°C Propylène glycol 0 à 70%, 0 à -50°C	Echelle de température de congélation	Ethylène glycol 0 à -50°C Propylène glycol 0 à -50°C
Echelle minimum	0,1%		5%, 5°C	Fluide de batterie d20/20	1,150 à 1,300
Précision	±0,2% (10 à 30°C)	—	—	Echelle minimum	5°C, 0,01
Niveau de protection internationale	Etanche IP65				
Dimensions et poids	3,2 × 3,4 × 20,3cm 105g		3,2 × 3,4 × 16,8cm 90g	Dimensions et poids	3,2 × 3,4 × 16,8cm 90g

	MASTER-50H	MASTER-80H	MASTER-93H	MASTER-100H		HHR-2N
Réf.	2354	2364	2374	2384	Réf.	2522
Echelle	Brix 0,0 à 50,0%	Brix 30,0 à 80,0%	Brix 45,0 à 93,0%	Brix 60,0 à 100,0%	Echelle	12,0 à 30,0% (Eau contenue dans le miel)
	Compensation Automatique de Température					
Echelle minimum	Brix 0,5%				Echelle minimum	0,1%
Précision	Brix ±0,5%				Thermomètre	+1,0 à -2,3 Échelle de compensation de température
Répétabilité	Brix ±0,25%					
Niveau de protection internationale	Etanche IP65					
Dimensions et poids	3,2 × 3,4 × 16,8cm 120g				Dimensions et poids	4 × 4 × 17cm 260g

(ES) Equipements Scientifiques SA - Département Bio-tests & Industries - 127 rue de Buzenval BP 26 - 92380 Garches
Tél. 01 47 95 99 90 - Fax. 01 47 01 16 22 - e-mail: bio@es-france.com - Site Web: www.es-france.com