



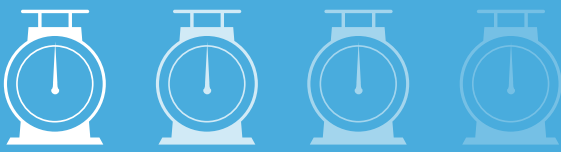
**LA CUISSON**  
**COOKING**



**LA COUTELLERIE**  
**KNIVES**



**LA PRÉPARATION**  
**SLICING / PREPARATION**



**LES APPAREILS DE MESURE**  
**MESURING SERVICES**



**LA BOULANGERIE**  
**BAKING**



**LA PÂTISSERIE**  
**PASTRY**



**LE TRAVAIL DU CHOCOLAT**  
**CHOCOLATE WORK**



**LE STOCKAGE ET LA MANUTENTION**  
**STORAGE AND HANDLING**



**L'HYGIÈNE, L'ENTRETIEN ET LA PROTECTION**  
**CLEANING AND PROTECTION**



**LA LIBRAIRIE**  
**BOOKS**



	Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
<b>THERMOMÈTRE STYLO / PEN THERMOMETER</b> A alcool. / Alcohol-based.	-20 à +50	210	<b>250303</b>	
<b>PÈSE-SAUMURE / SALOMETER, METRIC</b> En verre, gradué de 1000 à 1250 g/l. Sous blister. / Graduated glass from 1000 to 1250 g/l. 12 pieces. In blister.		220	<b>250105</b>	
<b>THERMOMÈTRE CONGÉLATEUR / FREEZER THERMOMETER</b> Tout en plastique, à alcool. Lecture facile. / Alcohol-based plastic thermometer. Easy to read.	-40 à +50	200	<b>250301</b>	
<b>THERMOMÈTRE BOULANGER / BAKER THERMOMETER</b> Corps transparent en polycarbonate, capuchon en polypropylène rouge, alcool rouge. Transparent polycarbonate body, with red polypropylene cap and red alcohol. Thermomètre nu sans gaine. / Bare thermometer without sheath. Thermomètre nu, sans gaine pour ancien thermomètre boulanger aluminium Matfer. Bare thermometer without sheath for old Matfer aluminium baker thermometer.	0 à +60	170	<b>250305</b> <b>250306</b> <b>250313</b>	
<b>PÈSE-SIROP / SYRUP DENSITY METER, METRIC</b> Ou densimètre à sirop, en verre, gradué de 1100 à 1400 g/l, livré avec un étui PVC de rangement et une échelle de correspondance entre degré Baumé et densités officielles. Glass syrup densitometer graduated from 1100 to 1400 g/l, supplied in a PVC case with a correspondence scale between Baumé degrees and official densities.		160	<b>250108</b>	
<b>EPROUVETTE PÈSE-SIROP / SYRUP DENSITY METER TEST TUBE</b> Acier inoxydable, Ø 36 mm, profondeur 175 mm, 17,5 cl. / stainless steel, Ø 36 mm, 175 mm deep, 17.5 cl.			<b>250112</b>	
<b>THERMO-SONDE À CADRAN / MEAT THERMOMETER</b> Sonde acier inoxydable, longueur 95 mm. Cadran Ø 50 mm. Convient notamment pour mesurer la température des viandes pendant les cuissons. / 95 mm. long stainless steel needle. Dial: Ø 50 mm Especially convenient to measure meat temperature while cooking.	0 à +120	115	<b>250345</b>	
<b>THERMOMÈTRE FOUR / OVEN THERMOMETER</b> A cadran. Corps acier inoxydable. Sous blister. / With dial. Stainless-steel body. In blister.	+50 à +300		<b>250350</b>	
<b>THERMOMÈTRE SONDE À VIANDE / MEAT THERMOMETER WITH PROBE</b> Bi-métal. Avec protection de la sonde pivotante. Ø 33 mm. / Made of 2 different metals. With pivoting sensor protector. 33 mm diameter.	0 à -120		<b>072265</b>	
<b>THERMOMÈTRE "RÉFRIGÉRATEUR" / REFRIGERATOR THERMOMETER</b> Indication de la zone normale pour la conservation des produits. Boîte plastique avec crochets de suspension. Ø 60 mm. / Normal zone indicator for product conservation. Plastic box with hanging hooks, Ø 60 mm.	-50° à +50°		<b>072250</b>	

### THERMOMÈTRE "FRIGO"

Grande lisibilité. Gaine de protection en polypropylène blanc. Corps en verre, alcool rouge. Sous blister.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
-50 à +50	300	<b>250302</b>	



### FRIDGE THERMOMETER

Perfectly legible. White polypropylene protective sheath. Red alcohol, glass body. In blister.

### THERMOMÈTRE À EAU MATFER

Grande lisibilité, corps en verre, gaine en polypropylène blanc alimentaire. Alcool rouge. Sous blister.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
0 à +60	300	<b>250315</b>	

### WATER THERMOMETER MATFER

Perfectly legible. Glass body. Food-safe white polypropylene sheath. Red alcohol. In blister.

### THERMOMÈTRE CHARCUTIER MATFER

Grande lisibilité, corps en verre, gaine en polypropylène blanc alimentaire. Alcool rouge. Sous blister.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
0 à +120	300	<b>250325</b>	

### BROTH THERMOMETER

Perfectly legible. Glass body. Food-safe white polypropylene sheath. Red alcohol. In blister.

### THERMOMÈTRE CONFISEUR MATFER

Grande lisibilité, corps en verre. Alcool rouge. Sous blister.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
① Gaine polyamide gris alimentaire <i>Polyamid holder</i>			
+80 à +200	300	<b>250330</b>	
Gaine en inox ( <i>wire holder</i> )			
+80 à +200	300	<b>250331</b>	
Nu, sans gaine.			
+80 à +200		<b>250332</b>	

① Gaine polyamide gris alimentaire  
*Polyamid holder*

② +80 à +200 300 **250330**

Gaine en inox (*wire holder*)

+80 à +200 300 **250331**

Nu, sans gaine.

+80 à +200 **250332**



### CANDY THERMOMETER

Perfectly legible. Glass body. Red alcohol. In blister.

### THERMOMETER HOLDER

Stainless steel. Fits pans, sugar saucepans and virtually all containers. No adjustment needed. For all models of sheathed thermometer. In blister.



### SUPPORT THERMOMÈTRE

En acier inoxydable. S'adapte sur casseroles, poêlons à sucre et pratiquement tous récipients, sans réglage. Reçoit tous modèles de thermomètre à gaine. Sous blister.

H mm	Code	Prix HT
137	<b>250500</b>	



### THERMOMETRE STYLO DE POCHE

Electronique, affichage digital, étanche aux projections. Sonde fixe acier inoxydable L 125 mm. Poids 66 g. Livré avec étui de protection de sonde. Sous blister.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
-50 à +150	205	<b>250502</b>	



### POCKET DIGITAL THERMOMETER

Electronic, digital display, watertight. 125 mm stainless steel fixed needle. Delivered with needle protection case. In blister.

### THERMOMÈTRE-SONDE ÉLECTRONIQUE

Sonde inoxydable L 128 mm. Cadran Ø 50 mm très lisible. Idéal pour la vérification des températures de cuisson. Pile R6 fournie.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
-10 à +200	295	<b>250501</b>	



SPÉCIAL PÂTE

### DIGITAL THERMOMETER

128 mm stainless steel needle. Ø 50 mm dial, very easy to read. Perfect for checking cooking temperatures. R6 battery provided. Stainless steel needle. R6 battery.

SPECIAL FOR DOUGH

### THERMOMETRE ÉLECTRONIQUE MATFER

Affichage digital. Précision 0,2°C. Testeur de précision incorporé. Sonde acier inoxydable Ø 3 mm, L 100 mm. Câble 1 m. Pile ronde AAA, durée de vie continu : 300 H environ. Poids 100 g.

Grad. °C	L mm	lg mm	Code	Prix HT
-50 à +150	106	58	<b>250522</b>	



### DIGITAL THERMOMETER

Digital display. 0.2°C accuracy. Precision tester included. Stainless steel needle Ø 3 mm, 100 mm l. 1m cable. AAA battery. Continued life: 300 h. approximately. Weight: 100g.

### THERMOMÈTRE DIGITAL ÉLECTRONIQUE ÉTANCHE AVEC ALARME

Sonde en acier inoxydable de 125 mm, Ø 4 mm avec gaine de protection. Longueur du fil : 1 m. Fiabilité ± 1°C. Précision : 0,1 °C. Fonction alarme, température mini/maxi pré-réglable. Mémorisation de la température relevée. Fonction °C/°F. Fonctionne sur pile 1,5V fournie. Dispose également d'un socle, d'une pince de fixation et d'une large fenêtre d'affichage.

Grad. °C	L mm	lg mm	Code	Prix HT
-50 à +200	110	66	<b>072271</b>	



### WATERTIGHT ELECTRONIC DIGITAL THERMOMETER WITH ALARM.

125mm long stainless steel sensor, diameter 4mm with protective sheath. Cable length 1m. Accuracy ± 1°C. Precision: 0.1 °C. Alarm feature, min/max temp pre-sets. Last temperature recorded memory. °C/°F measurement. Requires 1.5V battery (supplied). Also supplied with base, fixing peg and a large display window.

### THERMOMÈTRE ÉLECTRONIQUE

Pour le contrôle des T° des denrées à la réception ou pendant le stockage. Protection IP54 étanche aux projections d'eau et à la poussière. Précision ± 0,3 de -20° à +90°C, ± 1°C au-delà. Sonde acier inoxydable. Utilisable dans un environnement de -10° à +50°C. Poids 65g.

Grad. °C	L mm sonde	Ø mm sonde	Code	Prix HT
-50 à +200	125	5	<b>250514</b>	



### DIGITAL THERMOMETER

To control food temperature at delivery or during storage. IP54 dust tight, water proof protection. ± 0.3 accuracy from -20° to +90°C, ± 1°C at higher temp. Stainless steel needle. To be used in -10° to +50°C environment. Weight: 65g.

### THERMOMÈTRE DIGITAL ÉLECTRONIQUE TRIANGULAIRE

Sonde en acier inoxydable de 115 mm avec capuchon de protection. Fiabilité ± 0,3 °C de -20° à +90°C, ± 1°C au delà des bornes. Précision : 0,1 °C. Interrupteur - test de précision : 0,3 °C. Ce système permet de contrôler à tout moment le bon fonctionnement de l'appareil. Fonctionne sur pile 1,5 V. Affichage digital rectangulaire.

Grad. °C	L mm	lg mm	Code	Prix HT
-50 à +150	220	50	<b>072273</b>	



### TRIANGULAR ELECTRONIC DIGITAL THERMOMETER

115mm long stainless steel sensor with protective cap. Accuracy ± 0.3°C from -20° to +90°C, ± 1°C beyond these limits. Precision: 0.1 °C. Switch - precision test: 0.3°C to enable the thermometer to be tested at any time. Required 1.5V battery. Rectangular digital display window.

### SUPPORT THERMOMETRE SONDE

Support en acier inoxydable à clipper sur le bord de la casserole pour maintenir la sonde dans le produit en gardant les mains libres. Convient pour tous types de sonde jusqu'à 5 mm de Ø.

Code	Prix HT
250510	



### DIGITAL THERMOMETER HOLDER

Stainless steel holder to be attached to the edge of the pan to keep the needle inside while keeping both hands free. Suitable for all needles up to 5 mm Ø.

### THERMOMETRE "DUO"

Ce thermomètre dispose de 2 fonctions :

1. Une mesure par infrarouge pour une prise de température instantanée des produits dont on souhaite conserver l'emballage intact ou qu'on ne veut pas risquer de contaminer (précision  $\pm 2^\circ\text{C}$ ).

2. Une mesure par sonde lorsqu'on veut vérifier avec précision la température du produit (précision  $\pm 0,5^\circ\text{C}$ ).

Mesure infrarouge : plage de T° -20 à +199°C, résolution 0,1°C, distance minimale 30 mm.

Sonde à piquer : résolution 0,1°C, câble 110 cm, plage de T° de -40° à +150°C.

Fonctionnement à pile 9 volts fournie. Poids 320 g. Peut-être équipé de l'étui de protection souple 250534.

L mm	lg mm	H mm	Code	Prix HT
143	80	38	250542	
Sonde de rechange			250543	



### THERMOMETRE "DUO", IR / NEEDLE

This thermometer has 2 functions :

1. Infrared measurement, to take instant temperature of products that should stay in their packaging, or that should not be contaminated ( $\pm 2^\circ\text{C}$  accuracy).

2. Needle measurement, to accurately take the product temperature ( $\pm 0.5^\circ\text{C}$  accuracy).

Infrared:  $-20^\circ$  to  $+199^\circ\text{C}$  range, 0.1°C resolution, minimum distance 30 mm.

Needle:  $-40^\circ$  to  $+150^\circ\text{C}$  range, 0.1°C resolution, 110 cm cable.

9 volt battery included. Weight: 320 g. Rubber sheath 250534 recommended for thermometer protection. Replacement needle.

### THERMOMÈTRE ÉLECTRONIQUE + SONDE AMOVIBLE

Affichage digital, à thermocouple. Précision  $\pm 1^\circ\text{C}$  jusqu'à  $199^\circ\text{C}$ ,  $\pm 2^\circ\text{C}$  au-delà.

Livré avec sonde amovible standard (code 250536)

Grad. °C	L mm	lg mm	Code	Prix HT
-50 à +1300	106	58	250527	



### DIGITAL THERMOMETER + STANDARD NEEDLE

Digital display with thermocouple.  $\pm 1^\circ\text{C}$  accuracy up to  $199^\circ\text{C}$ ,  $\pm 2^\circ\text{C}$  at higher temp.

Not watertight thermometer. Standard detachable needle (code 250536) included

### THERMOMETRE INFRA-ROUGE A VISEE LASER

Mesure infrarouge de température de surface des aliments, sans contact. Idéal pour le contrôle à la réception des marchandises, le contrôle des comptoirs réfrigérés et des chambres froides. Précision  $\pm 3^\circ\text{C}$ . Fonctionne avec pile 9 volts. Poids : 200 g. Utilisation préconisée entre 160 et 640 mm de distance. Livré avec étui.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
-20 à +260	160	250552	



### INFRARED THERMOMETER

Infrared measurement of foods surface without contact. Perfect for controlling goods at delivery, refrigerated display counters, and cold storage rooms.

$\pm 3^\circ\text{C}$  accuracy. Operates with 9 volt battery. Weight: 200 g. Recommended for distances between 160 and 640 mm.

Temperature range:  $-20^\circ$  to  $+260^\circ$ .

Delivered with case.

### MINI-THERMOMETRE INFRA-ROUGE

Mesure la température de produits chauds, dangereux ou provoquant des salissures : sucre cuit, chocolat, sauces, ...

Format de poche simple et facile à utiliser. Plage de mesure de  $27^\circ$  à  $+428^\circ\text{F}$ .

Précision :  $\pm 1,5^\circ\text{C}$ . Résolution 0,1°. Livré avec pile 3 volts. Poids 60 g. 68 x 36 x 12 mm.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
-33 à +220	68	250554	



### POCKET INFRARED THERMOMETER

Measures the temperature of hot products, dangerous products, or products that cause spots: candy, chocolate, sauces, etc.

Simple and easy-to-use pocket size. Measurement range from  $27^\circ$  to  $+428^\circ\text{F}$ .

$\pm 1.5^\circ\text{C}$  accuracy. Resolution: 0.1°. Delivered with 3 volt battery. Weight: 60 g. Dimensions: 68 x 36 x 12 mm.





## THERMOMÈTRE ÉLECTRONIQUE À THERMOCOUPLE

Précision 0,1°C jusqu'à 200°C, 1°C au delà.  
 Mémorisation de la température, enregistrement des données les plus hautes et les plus basses de la mesure en cours.  
 Conversion de l'affichage en degrés Fahrenheit.  
 Étanche aux projections IP 54.  
 Peut être équipé au choix d'une ou plusieurs sondes ci-dessous.  
**Livré avec certificat d'étalonnage, mallette de rangement, sans sonde.**  
 Poids : 200 g

### DIGITAL THERMOMETER WITHOUT NEEDLE

Accuracy: 0.1°C up to 200°C, 1°C at higher temp.  
 Memorizes temperatures, saves the highest and lowest data of ongoing measurement.  
 Converts the displayed data into Fahrenheit degrees.  
 IP54 watertight protection.  
 Can be fitted with one or more of the needles below.  
 Delivered with calibration certificate, storage case, without needle.  
 Weight: 200 g.

Grad. °C	L mm	lg mm	H mm	Code	Prix HT
-50 à +950	143	80	37	<b>250535</b>	

Thermomètre présenté avec sonde code 250538.  
 Thermometer with needle code 250538.

## LES ACCESSOIRES

## ACCESSORIES



### SONDE STANDARD

Fil spirale : 160 cm.

### STANDARD NEEDLE

Spiral cable: 160 cm.

L mm	Ø mm	Code	Prix HT
120	3,5	<b>250536</b>	



### SONDE SPÉCIALE FOUR

Gainée en téflon de 110 cm.  
 Résistante à 250° C.

### OVEN NEEDLE

110 cm Teflon coat. Heat-resistant up to 250°C.

L mm	Ø mm	Code	Prix HT
170	4	<b>250537</b>	



### SONDE SPÉCIALE SOUS-VIDE

Aiguille fine, gaine en téflon résistance à 250° C, longueur : 1,20 mètre

### VACUUM PACKING NEEDLE

Fine needle, Teflon coat. Heat-resistant up to 250°C. Length: 1.20 m.

L mm	Ø mm	Code	Prix HT
30	1	<b>250540</b>	
60	1	<b>250538</b>	
120	1	<b>250539</b>	



### ETUI PROTECTEUR

Pour thermomètre électronique Réf. 250535 et 250542. En caoutchouc, protège efficacement en cas de choc. Poids : 150 g.

### RUBBER SHEATH

For electronic thermometers 250535 and 250542. Made of rubber: efficient protection against impacts. Weight: 150 g.

L mm	lg mm	H mm	Code	Prix HT
150	90	35	<b>250534</b>	



### JOINT ADHÉSIF BLANC

Mousse adhésive, agréée contact alimentaire, à coller sur le sac sous-vide. En perçant le sac au travers de cette mousse, on évite l'entrée d'oxygène dans le sac. Le trou laissé par la sonde est recouvert par les micro-alvéoles de la mousse qui se referment une fois l'opération terminée.

### WHITE ADHESIVE SEAL

Food-safe adhesive foam. To stick on the vacuum bag. When the bag is pierced with this foam, oxygen cannot enter the bag. The hole left by the needle is coated by the foam micro-alveoli which close once the operation is completed.

L mètre	lg mm	Ep. mm	Code	Prix HT
4	10	3	<b>250544</b>	

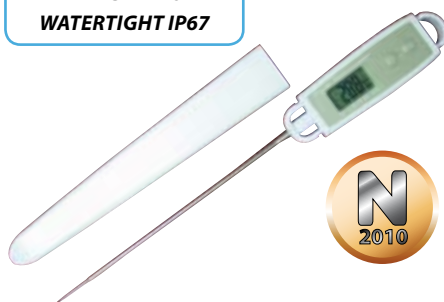
### THERMOMÈTRE DIGITAL BLANC

Thermomètre électronique à affichage digital.  
Sonde extrémité fine Ø 2,5 mm / L 120 mm laissant moins de trace dans le produit. Précision +/- 1°C.  
Mesure rapide en 5 secondes.  
Étanche IP67 : lavable au lave-vaisselle.  
Convertible pour mesure en Farenheit.  
Livré avec étui de protection de la sonde.

Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
-50 à +200°	200	<b>250513</b>	



**ÉTANCHE IP67  
WATERTIGHT IP67**



### WHITE DIGITAL THERMOMETER

Electronic thermometer with digital display.  
Slim probe tip 2.5mm diameter / L 120 mm to leave a smaller trace in the product. Precision +/- 1°C. Result in 5 seconds.  
Watertight IP67: dishwasher safe.  
Convertible to Farenheit measurement.  
Supplied with protective cover for the probe.

### THERMOMÈTRE SONDE AVEC ALARME

Sonde inox. Étanche IP65. Idéal pour la maîtrise des cuissons à cœur.  
Permet de programmer une température de consigne. L'alarme sonne lorsqu'elle est atteinte. Conversion °C/°F. Fonction minuterie.  
Sonde inox Ø 4 mm, L 150 mm.  
Câble inox 1m supportant la chaleur du four, amovible.  
Hauteur 18 mm. Poids 250 g. Pile 1,5 V fournie.

Grad. °C	L mm	lg mm	Code	Prix HT
0 à +300	125	25	<b>072266</b>	

Sonde IP65 de rechange  
Stainless steel spare needle **072264**



### THERMOMETER WITH ALARM

Stainless steel needle. IP65 water tight. Perfect for internal cooking.  
A specific temperature can be programmed, so that the alarm rings when such temperature is reached.  
°C/°F conversion. Time-switch function.  
Ø 4 mm, 150 mm l stainless steel needle.  
1m stainless steel oven-resistant detachable cable.  
Height: 18 mm. Weight: 250 g. 1.5 V battery included.



### SPATULE THERMOMETRE EXOGLASS®

Permet de mélanger les produits (crèmes, sauces, sucre, chocolat) dans les récipients de cuisson, dans les bain-marie et dans les trempesuses à chocolat, tout en contrôlant la température avec 1 seul outil.  
Spatule en matériau composite résistante à 220°C.  
Lavable au lave-vaisselle.  
Thermomètre amovible, de +20 à +200°C étanche aux projections d'eau. Pas de lave-vaisselle.

### SPATULA THERMOMETER

Designed to mix products like cream, sauces, sugar and chocolate in a pan, electric warmer, or chocolate dipping machine, while looking at the temperature with the same tool. The composite material Exoglass® spatula resists up to 200°C and is dishwasher-safe. Removable thermometer for temperatures between +20°C and +200°C. Watertight. Do not put in dishwasher.

	Grad. °C	L mm	Code	Prix HT
Spatule-thermomètre / Spatula thermometer	+20 à +200	385	<b>113090</b>	
Spatule de rechange / Spatula replacement			<b>113091</b>	



### PH METRE

Modèle étanche IP65. Echelle PH de 0 à 14.  
Marge de mesure +/- 1°C. Température de résolution 0,5°C. Résolution 0,1 PH.  
Fonctionne avec 4 piles LR44 fournies.

L m	lg mm	Code	Prix HT
165	35	<b>250152</b>	



### PH METRE

Watertight model IP65. PH scale 0 to 14.  
Measuring margin +/- 1°C. Resolution temperature 0.5°C. Resolution 0.1 PH.  
Requires 4 x LR44 batteries (supplied).

### CUILLERES A MESURE

Acier inoxydable. Facilite le dosage rapide d'ingrédients tels que le sel, les épices, le sucre, les additifs...

2 ml, Ø 20 mm  
3 ml, Ø 25 mm  
5 ml, Ø 30 mm  
15 ml, Ø 40 mm.



### MEASURING SPOONS

Stainless steel. Facilitates rapid measuring of ingredients such as salt, spices, sugar, and additives.

Set of 4 spoons:  
2 ml, Ø 20 mm  
3 ml, Ø 25 mm  
5 ml, Ø 30 mm  
15 ml, Ø 40 mm.

	Code	Prix HT
Jeu de 4 cuillères	072029	

### VERRE MESURE

Verre trempé.

C L	Code	Prix HT
60	553295	

Les 6 / Pack of 6



### MEASURING BEAKER

Toughened glass.

### POT PLASTIQUE GRADUE

Avec bec verseur et poignée, en polypropylène translucide, graduée en 1/10 de litre. Passe au lave-vaisselle et micro-ondes.

C L	Code	Prix HT
1	251001	
3	251003	
5	251005	



### PITCHER GRADUATED

With spout and handle, made of translucent polypropylene, graduated in 1/10 litre. Dishwasher and microwave-safe.

### MESURE INOX GRADUEE

Acier inoxydable.

C cl	Avec ped	Code	Prix HT
10	non	251101	
20	non	251102	
50	oui	251105	
100	oui	251110	
200	oui	251120	



### MEASURE

Stainless steel.

### SEAU INOX GRADUE

Avec socle de renfort.

C L	Grad. °C	Code	Prix HT
12	3,5/10	251130	



### STAINLESS STEEL GRADUATED PAIL

With reinforced base.

### LINGETTES POUR LA DESINFECTION

Idéal pour désinfecter les sondes des thermomètres et les lames de couteaux. Imprégnées d'une solution bactéricide et fongicide, efficace notamment contre les bactéries comme la listeria et la salmonella.

	Code	Prix HT
Boîte distributrice 200 pièces	<b>720092</b>	



### DISINFECTING WIPES

Perfect for thermometer needles and knife blades. Impregnated with a bactericidal and fungicidal solution, especially efficient against bacteria such as listeria and salmonella. 200 unit box.

### THERMOMETRE "FRIGO" ÉLECTRONIQUE A ALARME

Gradué de -50°C à +70°C.

La sonde reliée au thermomètre par un câble de 100 cm permet d'aller prendre la température en permanence au coeur de la vitrine, du comptoir, du réfrigérateur ou du congélateur. Le thermomètre émet une sonnerie d'alarme dès que la température de consigne programmée est atteinte pour prévenir les risques sanitaires liés au dépassement de température. Le thermomètre se fixe sur le mobilier par adhésif. Livré avec une pile AAA.

L mm	lg mm	H mm	Code	Prix HT
66	38	13	<b>250560</b>	



### ICE BOX FOOD STORAGE TEMP ALERT

Graduated from -50°C to +70°C.

The needle, connected to the thermometer by a 100 cm cable, allows to take the temperature continuously at the centre of the chill cabinet, refrigerated display counter, refrigerator or freezer. An alarm sound goes off when the programmed temperature is reached in order to prevent health risks related to temperature rises. The thermometer is attached to the cooling unit with an adhesive pad. Delivered with one AAA battery.

### MINUTEUR 20 HEURES

A affichage digital, Dos aimanté avec pince. Tient aisément dans une poche.

L mm	lg mm	Code	Prix HT
60	50	<b>250601</b>	



### 20 HOURS DIGITAL TIMER

Digital display. Magnetized back with clip. Easily fits in a pocket.

### MINUTEUR 3 FONCTIONS

A affichage digital, dos aimanté avec pince. 3 fonctions :  
- minuteur compte à rebours en secondes,  
- chronomètre,  
- horloge 24H.

L mm	lg mm	Code	Prix HT
70	50	<b>250602</b>	



### 3-FUNCTION TIMER

Digital display and magnetized back with clip. 3 functions:  
- seconds countdown timer  
- stopwatch  
- 24-hour clock

### MINUTEUR MAGNÉTIQUE

60 minutes. Gradué de minute en minute, noir et rouge. Aimant sur la face postérieure. Présentation sous carte blister.

Ø mm	Code	Prix HT
50	<b>072235</b>	



### MAGNETIC TIMER

60 minute timer. One-minute graduations in red and black. Magnet on rear. Supplied on blister card.

### MINUTEUR PROFESSIONNEL DIGITAL

Clavier étanche. Mémoire. Volume sonore réglable. Minuterie 24 heures. Très stable sur patins antidérapants. Fixation murale possible.

L mm	lg mm	H mm	Code	Prix HT
150	100	185	<b>250606</b>	



### HEAVY DUTY TIMER

Watertight keyboard. Memory. Adjustable sound volume. 24-hours timer. Very stable on nonskid pads. Can be attached to the wall.





### BALANCE DE LABORATOIRE ELECTRONIQUE

Balance conçue pour l'utilisation en milieux agressifs, **étanche (IP 65) aux projections d'eau et à la poussière (farine)**. Affichage à cristaux liquides, batterie autonomie 80 heures rechargeable, avec adaptateur secteur fourni.  
Plateau inox 215 x 250 mm, tare automatique.  
Dim. balance : 270 x 278 x 145 mm.  
230 Volts monophasé. Utilisation interdite pour toute transaction commerciale.

### ELECTRONIC SCALE

Scale designed for usage in aggressive environments, IP 65 water tight and dust tight (flour) protection.  
LCD display, battery autonomy 80 hours, rechargeable, with power adapter furnished.  
215 x 250 mm stainless steel plate, automatic tare.  
Scale dimensions: 270 x 278 x 145 mm.  
230 volts single-phase. Usage forbidden for any commercial transaction.

	Portée Kg	Précision g	Poids Kg	Code	Prix HT
DW 6000	6	2	3,7	<b>252145</b>	
DW15	15	5	3,7	<b>252147</b>	

## LES BALANCES APS

- Socle, plateau et colonne en acier inoxydable.
- Peut se laver à grande eau (IP65).
- Clavier tactile et étanche.
- Touches fonction : économie d'énergie, calibrage automatique, cumul de poids mémorisé.
- Batterie longue durée (plus de 200 h) et rechargeable sur secteur avec adaptateur (fourni).
- Signal informant de la baisse (de charge) de batterie.
- Ecran géant avec visualisation grand angle des chiffres.



## APS SCALES

- Stainless steel base, pan, and column.
- Can be washed down (IP65 protection).
- Watertight touch-sensitive keyboard.
- Function keys: energy saving, automatic calibration, memorized weight accumulation.
- Long-duration battery (over 200 h), rechargeable with power adapter (included).
- Signal indicating low battery charge.
- Big screen with large figures display.



**ECRAN DÉTACHABLE  
PEUT ÊTRE FIXÉ AU MUR**  
**DETACHABLE SCREEN  
CAN BE FIXED TO A WALL**



### BALANCE ELECTRONIQUE APS 30

Modèle avec écran détachable à fixer au mur.

#### APS 30 DIGITAL SCALE

Removable screen: can be attached to the wall.

L mm	lg mm	H mm totale	Cap. Kg	Précision mm	Code	Prix HT
280	330	455	30	10	<b>252154</b>	



### BALANCE ELECTRONIQUE A COLONNE AFS

Pour le contrôle / réception des marchandises.  
Colonne réglable en profondeur : la distance entre le clavier et le plateau peut être augmentée de 140 mm si nécessaire.  
Poids 20 kg.

#### AFS DIGITAL SCALE WITH COLUMN

For controlling/ receiving goods.  
Adjustable column depth: the distance between the keyboard and the plate can be increased by 140 mm if necessary.  
Weight: 20 kg.

Modèle	L mm	lg mm	Cap. kg	Préc° g	Code	Prix HT
AFS 150	425	525	150	50	<b>252150</b>	
AFS 60	425	525	60	20	<b>252152</b>	

	Code	Prix HT
<b>Adaptateur 230 v / 9v pour balances DW, APS, AFS, EM et MMI / 230 v / 9v adapter for DW, APS, AFS, EM and MMI scales</b>	<b>252250</b>	

# LES BALANCES DE LABORATOIRE

- Affichage à cristaux liquides très lisible.
- Tableau de commandes étanche à touches sensibles.
- Tare automatique.
- Fonctionnement sur batterie rechargeable.
- Autonomie 120 heures en continu, avec adaptateur 9 Volts fourni (240 Volts - 50 Hz).
- Extinction automatique en cas d'inutilisation.
- Utilisation interdite pour toutes transactions commerciales.

# ELECTRONIC SCALES

- Very easy to read LCD display.
- Touch-sensitive water tight control panel.
- Automatic tare.
- Runs on rechargeable battery.
- 120 continued hours autonomy, with 9 Volt adapter included (240 Volt - 50 Hz).
- Automatic shutdown when not in use.
- Usage forbidden for any commercial transaction.

## BALANCE SÉRIE EM

Indicateur de niveau à bulle avec pieds réglables.

Plateau inox amovible 250 x 215 mm.

Encombrement 250 x 215 x 215 mm.

## EM SCALE

Bubble level indicator with adjustable legs.

Stainless steel removable plate 250 x 215 mm.

Overall dimensions: 250 x 215 x 215 mm.

Modèle	Portée Kg	Précision g	Code	Prix HT
EM 1000	1	1	<b>252101</b>	
EM 3000	3	1	<b>252103</b>	
EM 6000	6	2	<b>252106</b>	
EM 15	15	5	<b>252115</b>	
EM 30	30	10	<b>252130</b>	



## BALANCE MMI 3000 ÉLECTRONIQUE

Modèle extra-plat, spécial pesées délicates (précision 0,5 g).

Dimensions plateau inox 206 x 132 mm.

Encombrement 210 x 216 x 72 mm.

Pieds anti-dérapants.

T° minimum d'utilisation 0°C.

Hygrométrie maximum : 85%.

## ELECTRONIC SCALE MMI 3000

Extra-flat model, special for delicate weighing (0.5 g accuracy).

Stainless steel plate dimensions: 206 x 132 mm.

Overall dimensions: 210 x 216 x 72 mm.

Nonskid pads.

Minimum usage temp.: 0°C.

Maximum hygrometry: 85%.

Modèle	Portée Kg	Précision g	Poids Kg	Code	Prix HT
MMI 3000	3	0,5	1	<b>252144</b>	



## BALANCE DE POCHE

Pesée de 1 g à 1000 g.

Fonctionne avec 4 piles AAA (non fournies).

Facile d'utilisation. Indicateur de baisse de batterie.

Règlage de la tare.

Sélection de l'unité de mesure (gramme ou ounce) en appuyant sur le bouton SET.

## POCKET SCALE

Weighing range: from 1 g to 1000 g.

Runs on 4 AAA batteries (not included).

Easy to use. Low-battery indicator.

Tare adjustment.

Measurement unit selection -grams or ounces- by pressing SET.

L mm	lg mm	H mm	Poids g	Code	Prix HT
135	80	22	270	<b>252090</b>	



## BALANCE AUTOMATIQUE DE LABORATOIRE

Plateau acier inox, corps en tôle peinte, cadran large, très lisible, en plastique rigide, bouton de réglage du zéro. Amortisseur pour lecture rapide. Utilisation interdite pour toutes transactions commerciales.

## MECHANICAL SCALE

Stainless steel plate, painted sheet metal frame.

Large, easy to read hard plastic dial, with resetting button.

Shock absorber for rapid reading.

Usage forbidden for any commercial transaction.

Portée kg	Grad° g	L mm plateau	lg mm plateau	L mm totale	lg mm totale	H mm totale	Code	Prix HT
1	5	178	195	195	230	205	<b>252001</b>	
4	10	220	220	220	260	277	<b>252004</b>	
10	50	220	220	220	260	277	<b>252010</b>	
30	100	315	315	315	370	355	<b>252030</b>	
50	200	315	315	315	370	355	<b>252050</b>	



# LES ENTONNOIRS AUTOMATIQUES

Maniable, léger et polyvalent, l'entonnoir automatique est très pratique pour le remplissage rapide et précis des moules, empreintes et verres.

- Inox ou polycarbonate incassable.
- Adapté aux produits de consistance liquide.

Les entonnoirs sont livrés :

- pour le modèle inox avec 3 bases de sorties 3, 6 et 8 mm interchangeables.
- pour le modèle en polycarbonate avec 6 douilles polycarbonate interchangeables. Ø 1,5 / 2,5 / 3,5 / 5 / 8,5 et 10 mm.

**GAIN DE TEMPS**

# AUTOMATIC FUNNELS

Easy to handle, light and multipurpose, the automatic funnel is very convenient for quickly and accurately filling moulds, dies and glasses.

- Stainless steel or unbreakable polycarbonate.
- Suitable for liquids.

Funnels are delivered:

- Stainless steel model: with 3 exchangeable bases of 3, 6 and 8 mm outlet.
- Polycarbonate model: with 6 exchangeable polycarbonate cartridges, Ø 1.5 / 2.5 / 3.5 / 5 / 8.5 and 10 mm.

**TIME SAVING**



## ENTONNOIR AUTOMATIQUE

Son mécanisme se monte et se démonte instantanément  
Support en fil d'acier chromé Ø 8 mm en option.



## AUTOMATIC FUNNEL

Its mechanism is instantly assembled and disassembled.  
Optional: Ø 8 mm chrome-plated steel wire holder.

	C cl	Ø mm	H totale mm	Poids kg	Code	Prix HT
Polycarbonate transparent (110°C max.) / <i>Transparent polycarbonate (110°C max.)</i>	150	220	260	0,500	<b>116516</b>	
Inox / <i>Stainless steel</i>	190	185	180	0,960	<b>258825</b>	
Support / <i>Holder</i>	-	140	215	-	<b>116515</b>	

## ENTONNOIR DOSEUR

Conçu pour **assurer la distribution de doses constantes et régulières** des produits de consistance variable tels que :

- les sauces : mayonnaise, ketchup, moutarde, les gelées et pâtes de fruits; les sirops et les liqueurs; les crèmes, les coulis, ...

Le contrôle précis des doses en cuisine ou en pâtisserie favorise une meilleure maîtrise des coûts de production, garantit une qualité de fabrication régulière, génère des économies en évitant les pertes d'ingrédients.

- Chaque pression sur la poignée libère une dose régulière.
- La dose est réglable jusqu'à 20 cc (contenance de la chambre du piston). En fonction de la viscosité des produits, la dose maximale obtenue varie de 12 à 19 g.
- Les graduations sur la vis de butée permettent de repérer le réglage de dose en fonction de la recette afin de reproduire toujours la même dose.
- L'entonnoir en polycarbonate (1,5 L) est incassable et résiste aux températures élevées jusqu'à 110° C.

- L'entonnoir doseur se monte et se démonte très facilement, sans outil. Toutes les pièces sont réalisées en matériau agréé pour contact alimentaire, lavables au lave-vaisselle.

Livré avec support en acier chromé.



## AUTOMATIC PORTIONNER FUNNEL

Designed to **ensure a constant and regular distribution of portions** of products with variable consistencies, such as:

- sauces : mayonnaise, ketchup, mustard, fruit jelly and paste, syrup and liquor, cream, coulis, etc.

Accurate portion control in cooking and pastry ensures better handling of production costs, guarantees regular manufacturing quality, and causes savings by avoiding loss of ingredients.

- A regular portion is released every time the handle is pressed.
- The portion can be adjusted up to 20 cc (capacity of the piston chamber). Depending on products viscosity, the maximum portion obtained ranges from 12 to 19 g.
- Graduation on the stop screw allows to mark the portion adjustment according to the recipe, in order to obtain the same portion always.
- The 1.5 l polycarbonate funnel is unbreakable and heat-resistant up to 110° C.
- The measuring funnel is easily detached, without any tool. All parts are made of food-safe materials, and are dishwasher-safe.

Delivered with chrome-plated steel holder.

H mm	Ø mm	lg mm totale	Poids g	Code	Prix HT
420	220	254	750	<b>116605</b>	

# L'ENTONNOIR AUTOMATIQUE 0,75L

# 0,75 L AUTOMATIC FUNNEL

Cet entonnoir en polycarbonate facilite le remplissage et le dosage avec des produits liquides : liqueurs, gelées, coulis, sauces, crèmes...

Léger et maniable, il garantit un travail précis en toute circonstance.

Son corps transparent permet une meilleure visibilité de travail.

Livré avec support en fil chromé.

Compatible lave-vaisselle.

*This polycarbonate funnel facilitates the transfer and dosage of liquids: liqueurs, jellies, coulis, sauces, creams, etc.*

*Light and easy to handle, it guarantees precision in all circumstances.*

*Transparent body for better visibility of contents.*

*Supplied with chromed wire stand.*

*Dishwasher safe.*

C cl	Ø mm	H mm	Poids kg	Code	Prix HT
75	140	270	0,360	116601	



Réglage de dosage précis  
par poignée au pouce

*Precise dosing with thumb-  
action handle*

Mécanisme démontable :  
nettoyage facile

*Mechanism can be  
dismantled for easy  
cleaning*

Poignée ergonomique

*Ergonomic handle*

Parfaite visibilité du niveau  
de remplissage

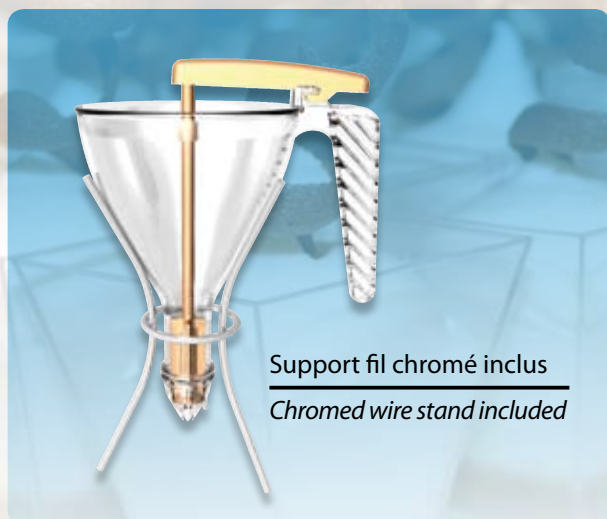
*Perfect visibility when filling*

Joint d'étanchéité

*Watertight joint*

Douille vissante Ø 4 mm

*Screw fixing 4mm diameter*



Support fil chromé inclus

*Chromed wire stand included*





*Avec l'aimable concours de Loïc GUÉNÉ, boulanger à GUÉCÉLARD (72)*