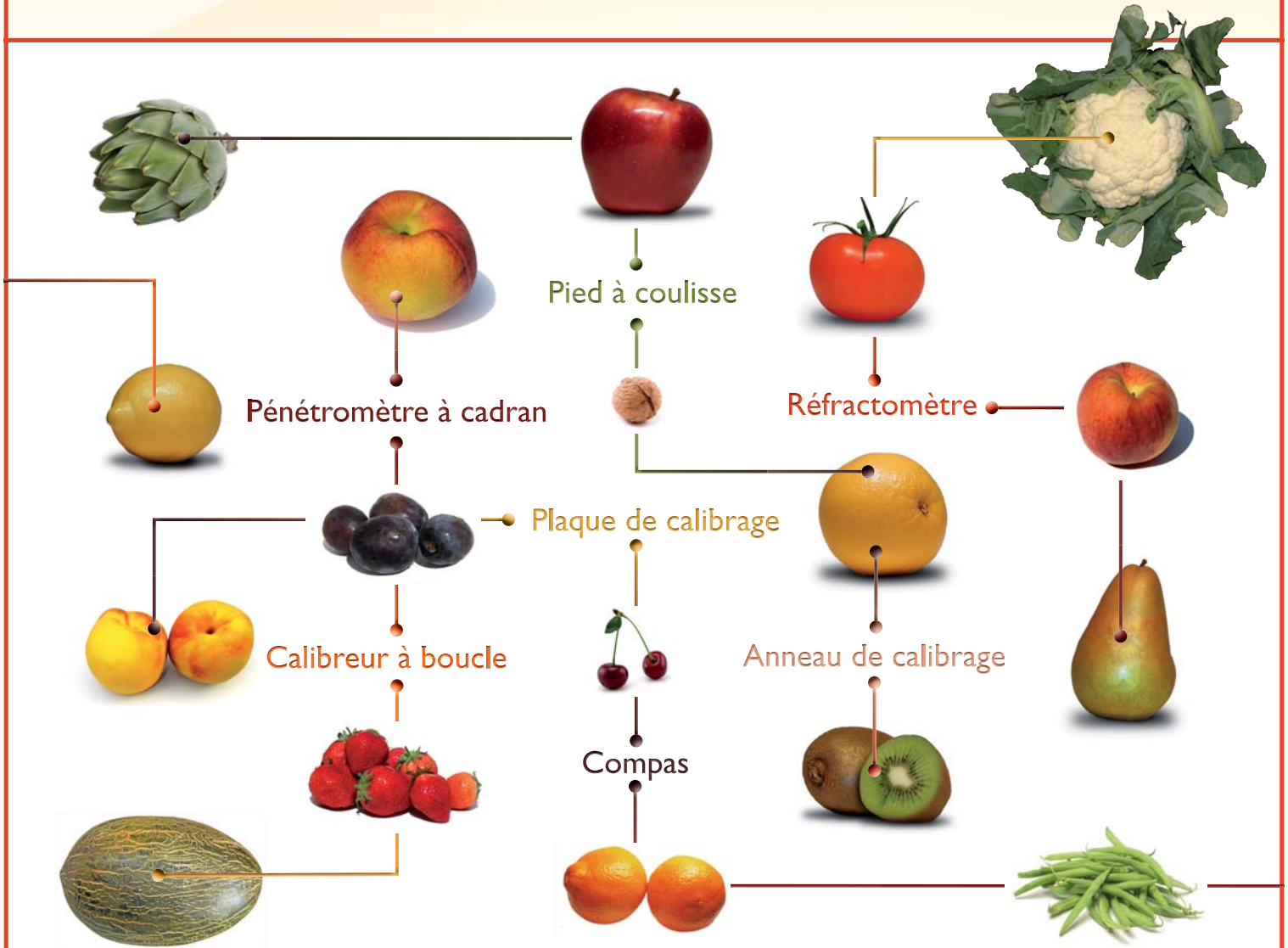




Laboratoires Dujardin-Salleron



Catalogue Fruits & Légumes *Fruits & Vegetables*

I. Contrôle de la grosseur et du calibre

Calibre and size control

Calibreur à boucle pour pommes, poires, pêches, tomates, abricots, agrumes, noix, etc. pour la mesure du diamètre et de la circonférence des fruits et légumes.

Fourni dans son étui.

Loop calliper for apples, pears, peaches, tomatoes, apricots, citrus fruit, nuts, etc. to measure the diameter and circumference of fruit and vegetables. Supplied in a case.



FL01005

	Diamètres <i>Diameters</i>	Circonférence <i>Circumference</i>	Dimensions <i>Dimensions</i>
FL01001	25/95 mm	8/30 mm	300 x 60 x 15 mm
FL01005	55/125 mm		315 x 80 x 15 mm



Plaque de calibrage à trous en PVC
Calliper plate, in PVC

		Diamètres <i>Diameters</i>	Dimensions <i>Dimensions</i>
FL08001	Pour tomates <i>For tomatoes</i>	30, 35, 40, 47, 57, 82, 102 mm	225 x 285 mm
FL08002	Pour pommes et poires <i>For apples and pears</i>	60, 65, 70, 75, 80, 85 mm	225 x 285 mm
FL08003	Pour pêches <i>For peaches</i>	47, 51, 56, 61, 73, 80 mm	225 x 285 mm
FL08004	Pour prunes <i>For plums</i>	25, 30, 35, 40, 45 mm	135 x 225 mm
FL08005	Pour abricots <i>For apricots</i>	30, 35, 40, 45, 50, 55 mm	135 x 225 mm
FL08006	Pour cerises <i>For cherries</i>	20, 22, 24, 26, 28, 30 mm	115 x 135 mm
FL08007	Pour fraises <i>For strawberries</i>	18, 22, 25, 30, 35 mm	115 x 135 mm
FL08008	Pour haricots verts et beurre <i>For French and butter beans</i>	6.5, 8.0, 9.0, 10.5, 10.7 mm	70 x 100 mm

FL05005



FL05005 Jeu de 6 calibres pour pommes et poires constitué de 6 plaques à trou en plastique reliées par un rivet-axe.

Set of 6 plastic calibres for apples and pears, composed of 6 calliper plate linked together by a rivet.

Diamètres / Diameters : 55, 60, 65, 70, 75, 80 mm

Dimensions / Dimensions : 100 x 100 mm



FL10002

FL10002 Jeu de 6 anneaux de calibrage métalliques pour pommes et poires.

Set of 6 metal calibres for apples and pears.

Diamètres / Diameters : 55, 60, 65, 70, 75, 80 mm

FL02001



FL02001 Compas pour choux-fleurs, artichauts, melons...

Diamètre : jusqu'à 25 cm

Compass for cauliflower, artichokes, melons...

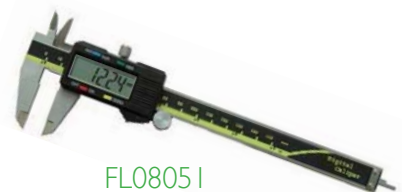
Diameter : up to 25 cm

FL08050



FL08050 Pied à coulisse mécanique. Règle et coulisseau en acier trempé inoxydable, vis de blocage supérieure, jauge de profondeur plate. Capacité 150 mm, précision $\pm 0,03$ mm, becs de 40 mm mesure extérieure, 17 mm mesure intérieure. Poids 150 g.

Hand calliper. Stainless steel, upper lock screw, flat depth gauge. Capacity 150 mm, accuracy $\pm 0,03$ mm, jaws 40 mm for outside measure, 17 mm for inside measure. Weigh : 150g.



FL08051

FL08051 Pied à coulisse digital anti-choc, en acier inoxydable, de capacité 150 mm, becs de 40 mm mesure extérieure, 17 mm mesure intérieure, et résolution 0,01 mm.

Lecture sur un écran digital, traité anti-chocs. Possibilité de mesure intérieure. Zéro flottant.

Shockproof digital calliper, in stainless steel, capacity 150 mm, jaws 40 mm for outside measure, 17 mm for inside measure, and accuracy 0,01 mm.

Digital and shockproof display. Zeroing function.

2. Mesure de la fermeté Firmness measurement



FL07006

FL07006 Pour pêches et kiwis. Force 5 Kg
For peaches and kiwis. Range till 11 Lb

FL07007 Pour pommes et poires. Force 13 Kg.
For apples and pears. Range till 29 Lb

Pénétrromètre à cadran à double échelle Kg et Lb.

Fourni avec deux embouts de diamètre 8 mm et 11,1 mm, et lame de préparation.

Fruit penetrometer with double scale Kg and Lb.

Supplied with two plungers - diameter 5/16" and 7/16" - splash plate and fruit peeler.

3. Réfractomètres Refractometers

3.1. Sucres Sugars



FL11011

FL11011 Réfractomètre oculaire à main. Ce réfractomètre est utilisé pour mesurer la concentration en sucres des jus de fruits concentrés, laits concentrés, gelées et confitures.

Compensation automatique de température de 10 à 30°C

Gamme de mesure : 40 à 82% Brix - $\pm 0,5\%$ Brix

Hand-held eye refractometer. This refractometer is used to measure the concentration of sugar in concentrated fruit juices and milks, jellies and jams.

Automatic temperature compensation from 10 to 30°C

Measuring range : 40 to 82% - $\pm 0,5\%$ Brix



196712

196712 Réfractomètre numérique de poche PAL-alpha. Il permet la mesure rapide de la concentration en sucres de très nombreux produits comme les jus de fruits, boissons, produits alimentaires dont sirops, moûts concentrés et confitures, ainsi que produits chimiques et industriels.

Compensation automatique de température de 10 à 75°C

Gamme de mesure : 0 à 85% Brix - $\pm 0,2\%$ Brix

Digital hand-held refractometer PAL-alpha

It allows to measure the concentration of sugars in many different samples such as fruit juice, food, beverage, chemicals, industrial solutions, and also syrups, concentrated musts and jams.

Automatic temperature compensation from 10 to 75°C

Measuring range : 0 to 85% Brix - $\pm 0,2\%$ Brix

3.2. Huiles Oils

FLI 1030



FLI 1030

Réfractomètre oculaire MASTER-RI. Ce réfractomètre à main nouvelle génération permet de mesurer l'indice de réfraction (nD) des huiles végétales et minérales : Glycérine, kérosène, huiles moteurs, huiles de table ou huiles de friture. Outre la possibilité de répartition automatique sur le prisme, il est équipé d'une optique de très haute qualité et d'un oeillet réglable, pour un affichage optimal du résultat sur l'échelle bleutée.

Gamme de mesure : 1,435 à 1,520 nD - $\pm 0,003$ nD

Hand-held eye refractometer MASTER-RI. This refractometer allows to measure the refractive index (nD) of vegetal and mineral oils: glycerin, kerosene, engine oils, edible oils. Besides the automatic distribution of the sample, the instrument is equipped with a high quality of prism and an adjustable eyepiece, for an optimum display on the blue scale.

Measuring range : 1,435 to 1,520 nD - $\pm 0,003$ nD



FLI 1031

FLI 1031

Réfractomètre numérique de poche PAL-RI. Il mesure avec fiabilité et rapidité l'indice de réfraction d'échantillons liquides, et en particulier de tous types d'huiles végétales et minérales. Grâce à sa platine échantillon inox, et à son étanchéité, il peut être lavé facilement sous un jet d'eau.

Gamme de mesure : 1,3306 à 1,5284 nD - $\pm 0,003$ nD

Digital hand-held refractometer PAL-RI. It measures with reliability and speed the refractive index of liquid samples, especially all types of vegetal and mineral oils. Equipped with a stainless sample plate and protected from water and tight, it can be easily washed under tap water.

Measuring range : 1,3306 to 1,5284 nD - $\pm 0,003$ nD

3.3. Miel Honey

FLI 1040



FLI 1040

Réfractomètre oculaire HHR-2N. Ce réfractomètre oculaire permet la mesure rapide du taux d'humidité des miels par une lecture du résultat sur une échelle bleutée. Il est muni d'un thermomètre intégré pour connaître rapidement la correction à appliquer en fonction de la température de l'échantillon.

Gamme de mesure : 10 à 30% Humidité - $\pm 0,2\%$ Humidité

Hand-held eye refractometer. HHR-2N. This eye refractometer quickly measures the humidity level of honeys with a direct read on a blue scale. It has an inbuilt thermometer to know easily the correction to make according to the temperature of the sample.

Measuring range : 10 to 30% Humidity - $\pm 0,2\%$ Humidity



FLI 1041

FLI 1041 Réfractomètre numérique de poche PAL-2. Ce réfractomètre permet la mesure rapide du sucre contenu dans un liquide. Il convient particulièrement à la mesure du sucre dans les miels. Compensation automatique de température de 10 à 40°C
Gamme de mesure : 45 à 93% Brix - $\pm 0,2\%$ Brix
Digital hand-held refractometer PAL-22S. This refractometer is designed to measure easily and quickly the content of sugar in a liquid. It fits particularly to the measure of sugars in honeys. Automatic temperature compensation from 10 to 40°C
Measuring range : 45 to 93% - $\pm 0,2\%$ Brix



FLI 1042

FLI 1042 Réfractomètre numérique de poche PAL-22S. Il permet la mesure rapide du taux d'humidité des miels. Compensation automatique de température de 10 à 40°C
Gamme de mesure : 12 à 30% Humidité des miels - $\pm 0,2\%$
Digital hand-held refractometer PAL-22S. It allows to measure the humidity level in honeys. Automatic temperature compensation from 10 to 40°C
Measuring range : 12 to 30% Humidity level - $\pm 0,2\%$



Demandez également notre catalogue général (œnologie, spiritueux et boissons) pour toute les références liées à l'analyse et au matériel de laboratoire.
Ask for our general catalogue (Enology, spirituous and drinks) for all references related to analysis and laboratory equipement.



Laboratoires Dujardin-Salleron

872 Route de la Gare

37210 Noizay

Tél. : +33 (0)2 47 25 58 25 - Fax : +33 (0)2 47 25 58 30

info@dujardin-salleron.com

www.dujardin-salleron.com