

Actualité Œnologie 2023



Validité 30 septembre 2023

Titrateur Titra EVO DUJARDIN SALLERON®

Dosage SO₂ libre et total, pH, acidité totale et volatile sur distillat

- Titration automatique
- Ajout automatique des réactifs
- Ecran tactile 7" facile d'utilisation
- Seringue 20ml
- Mémoire 4GO
- Exportation des données par clé USB
- Passeur d'échantillons en option 15 positions



	TitraEVO SO ₂ * Ref. DUTITRAEVOSO2	TitraEVO ACID* Ref. DUTITRAEVOACID	TitraEVO Ref. DUTITRAEVO
pH, Acidité totale, Acidité volatile sur distillat		■	■
SO ₂ libre et total	■		■
Prix Nouveauté	4210.00	3780.00	5290.00

Accessoire complémentaire :		
DUPASSEVO15	Passeur automatique d'échantillons 15 positions	3200.00

Distillateur Œnologique automatique ALCO02 DUJARDIN-SALLERON

Permet de réduire considérablement les temps de distillation des appareils traditionnels tout en minimisant les pertes d'alcool

- Détermination de la durée de distillation par minuterie
- Arrêt automatique déclenchant l'arrêt du circuit de refroidissement
- Forte puissance de chauffe : 3200 W
- Affichage constant de la température du circuit de refroidissement
- Alimentation électrique : 220V - 50Hz
- Alimentation en eau : pression minimum 2 bar / température recommandée 18°C / débit minimum 12 l/min.
- Temps de préchauffage très court (environ 2 minutes) et une distillation rapide (5 à 8 minutes selon la teneur en alcool)



Référence	Désignation	Prix Public
DU140800	Distillateur œnologique automatique ALCO 02	7015.00

Spectrophotomètre SECOMAM®

- Précision optique de haute qualité : platine optique en aluminium
- Absorbance, transmittance et concentration jusqu'à 10 étalons
- Multi-longueur d'ondes jusqu'à 10 LO et formules associées
- Compatibilité BPL / 2 ports USB / 1 RS 232



Modèle	9300	9600
Gamme de longueur d'ondes	320-1100 nm	190-1100 nm
Source	Halogène	Xénon
Bande passante spectrale	4 nm	
Résolution de longueurs LO	Lecture : 0.1 nm / Ajustement : 1 nm	
Justesse / Répétabilité LO	± 1 nm / ± 0.5 nm	
Gamme photométrique	± 3500 Abs	
Résolution photométrique	0.001 Abs ou 0.1% T	
Balayage spectrale	Rapide-moyen-lent > 600 nm/min	Rapide-moyen-lent > 800 nm/min
Référence	SE70VI0501A	SE70VI0511A
Prix Public	3493.34	5521.33
Promo	2864.54	4527.49

Chauffe ballons avec régulateur

- Température maximum 370°C
- Réglage analogique
- Dispositif pour placer une tige support

Référence	Capacité	Prix Public	Promo
RS50655220	250 ML	112.57	78.78
RS50655250	500 ML	119.48	83.64
RS50655310	1000 ML	141.21	98.45
RS50655320	2000 ML	170.19	119.13



Multiparamètres pH/EC/°C HANNA INSTRUMENTS®

Contrôle du pressurage

Nouveau

- Compact et étanche, idéal pour les mesures sur site
- Sonde multiparamètre pH/EC/TDS avec capteur de température intégré
- Compensation/correction automatique de température (ATC)
- Étalonnages automatiques pH en 2 points et EC en 1 point
- Sonde amplifiée écartant l'impact d'éventuels bruits électriques
- Indicateur de stabilité pour une lecture sûre
- Aide contextuelle à l'écran

Référence	Prix Public	Promo
034-HI9814	283.00	240.55



Multiparamètres pH/mV, Rédox, EC, TDS, Résistivité, Salinité, Température HANNA INSTRUMENTS®

Optimisation du pressurage

- Étanchéité IP67 (boîtier), IP68 (sonde)
- Large gamme de mesure avec sélection automatique de la plage adéquate à l'échantillon mesuré
- Sonde multiparamètre numérique avec 2 connexions
- Reconnaissance automatique du type de capteur à la connexion
- Mémorisation des mesures jusqu'à 45 000 mesures
- Étalonnage automatique
- Fonction BPL exhaustive
- Écran graphique rétro-éclairé

Référence	Prix Public	Promo
034HI98195	1210.00	1028.50



Oxymètre portatif avec technologie LDO HANNA INSTRUMENTS®

Sonde optique numérique connexion Quick Connect

- Mesures en cuve, barriques, ciel gazeux d'inertage
- Gamme de mesure : 0,00 à 50,00 mg/L (ppm)
0,0 à 500,0 % saturation
- Mémorisation jusqu'à 4000 mesures
- Boîtier robuste et étanche IP 67
- Fonction BPL
- Connexion PC via USB Type-C

Référence	Prix Public	Promo
034-HI98198	1650.00	1402.50



Température HANNA INSTRUMENTS®



Référence	Désignation	Prix Public	Promo
① 00HI935001	Thermomètre portatif type K, compact et étanche, avec sonde FC766PW	97.00	82.45
② HI93500103	Thermomètre portatif type K, compact et étanche (choisir une sonde ci-dessous)	69.00	58.65
③ 00FC766W13	Sonde filaire type K pour liquides avec câble 3m	56.00	47.60
④ 00HI766TR3	Sonde de température type K, longueur 1,5m	109.00	92.65
⑤ 034HI98501	Checktemp, testeur de température avec sonde fixe acier inox	45.00	38.25
⑥ 034HI98509	Checktemp 1, testeur de température avec sonde déportée acier inox, câble 1m	47.00	39.95
⑦ 034HI98539	Checktemp Dip, testeur de température avec sonde lestée acier inox, câble silicone 3m	88.00	74.80

pH-mètre HANNA INSTRUMENT®

HI99111 pH-mètre compact étanche équipé d'une électrode pH combinée, spécialement conçue pour les mesures dans les échantillons de moût et de vin

HI981033 testeur de pH-mètre pour l'analyse dans des échantillons à haute teneur en solides, tels que les moûts et les vins, d'une manière simple et efficace



Référence	Désignation	Prix Public	Promo
① 034HI99111	pH-mètre portatif compact étanche spéciale vin et moût	520.00	442.00
② 34HI981033	Testeur de pH-mètre pour les vins et moût	171.00	145.35

Electrode

Référence	Désignation	Prix Public	Promo
034FC10483	Électrode pH Quick DIN pour le pH/temp mètre HI99111	257.00	218.45
034HI10480	Electrode pH en verre pour edge vin et mou	237.00	201.45
034HI1048B	Électrode pH pour vin et moût, BNC 1m pour titreur HI84502	286.00	243.10



Réfractomètre numérique HANNA INSTRUMENTS®

Permet de mesurer avec précision & rapidité l'alcool probable en % vol des raisins

- Indication des concentrations en valeurs numériques
- **Grand écran LCD** affichage simultané concentration et température
- Étalonnage avec de l'eau distillée
- Correction automatique de la température
- **Léger, compact & étanche IP65**
- Mesure optique avec technologie numérique
- **Mesures simples et rapides**
- 0 % Vol 16,83 g/L
- Brix



Référence	Prix Public	Promo
034HI96816	245.00	208.25

Titrateur HANNA INSTRUMENTS®

Azote assimilable & pH

Dioxyde de soufre & rédox

Acidité totale & pH

①



HI 84533 est un mini-titreur automatique et un pH-mètre conçu pour la détermination rapide et précise de l'azote assimilable (indice de formol) dans les moûts de raisin et les jus de fruits.

②



HI84500 est un mini-titreur pour :

- Déterminer le SO₂ libre ou total par titrage méthode Ripper
- Mesurer le potentiel d'oxydoréduction (Rédox/ORP)

③



HI84502 est un mini-titreur pour :

- Mesurer le pH en utilisant l'instrument en mode pH
- Déterminer l'acidité totale par titrage à la soude.

Référence	Analyse		Prix Public	Promo
① 034HI84533	Azote assimilable & pH	Livré avec réactifs de démarrage	1105.00	939.25
② 034HI84500	Dioxyde de soufre & rédox	Livré avec réactifs de démarrage	1040.00	884.00
③ 034HI84502	Acidité totale & pH	Livré avec réactifs de démarrage	1040.00	884.00

Turbidité & stabilité protéique HANNA INSTRUMENTS®

HI98703 Turbidimètre portatif, haute exactitude même à faible turbidité (<0,05 NTU) est équipé en outre d'un dispositif de gestion traçabilité appelé FastTracker™

Référence	Prix Public	Promo
① 034-HI98703	1132.00	962.20



Centrifugeuse FRONTIER™ 5000 OHAUS®

Multifonctions fiable et compactes, idéales pour les applications générales de laboratoire :

- Plage de vitesse : **200 rpm ; 6000 rpm**
- Force centrifuge relative maximale : **4 427 g**
- Portée maximale (rotor) : **6 x 50 ml**

Référence	Désignation	Prix Public	Promo
① OH30130875	Centrifugeuse FRONTIER™ 5000	1735.00	1388.00
② OH30130878	Rotor FRONTIER™ 5000 – 6x50 ml	640.00	512.00



Agitateur magnétique GUARDIAN™ OHAUS®

- **Modèle 5000** : Agitateurs magnétiques chauffants numériques fiables dotés de caractéristiques de sécurité exceptionnelles pour un usage quotidien
- **Modèle 3000** : Agitateurs magnétiques chauffants numériques abordables, conçus dans un souci de sécurité pour une agitation puissante et un chauffage rapide
- **Modèle 2000** : Plaques chauffantes et agitateurs magnétiques chauffants analogiques robustes et fiables pour une agitation puissante et un chauffage rapide



②



③



Référence	Chauffage	Capacité	Matière Plaque	Dimension Plaque	Prix Public	Promo
Modèle GUARDIAN™ 5000						
① OH30500553	Oui	18L	Céramique	25,4x25,4cm	805.00	644.00
OH30500523	Oui	15L	Céramique	17,8x17,8cm	590.00	472.00
OH30500543	Non	15L	Céramique	17,8x17,8cm	433.00	346.40
Modèle GUARDIAN™ 3000						
② OH30680279	Oui	15L	Céramique	17,8x17,8cm	500.00	400.00
Modèle GUARDIAN™ 2000						
③ OH30680270	Oui	15L	Céramique	17,8x17,8cm	374.00	299.20

Agitateur mini vortex OHAUS®

- Commande par microprocesseur : **numérique**
- Puissance nominale : **intermittent**
- **Orbite : 4.9 mm**
- Mode continu ou tactile en appuyant sur la tête de coupelle
- Livré avec tête coupelle tête de 7.6cm et couvercle

Référence	Prix Public	Promo
OH30392124	380.00	304.00



Balance de précision HIGHLAND® HCB ADAM®

- Boîtier ABS solide durable
- ShockProtect® protection contre la surcharge
- Ecran LCD lumineux
- Calibration interne
- Dimension plaque Ø 120 mm

Référence	Capacité	Précision	Prix Public	Promo
AXHCB153	150 g	0.005 g	324.00	243.00
AXHCB602H	600 g	0.01 g	348.00	261.00
AXHCB2202	2200 g	0.01 g	467.00	350.25
AXHCB3001	3000 g	0.1 g	324.00	243.00



Balance étanches AQUA® ABW-S ADAM®

- Indice de protection **IP68** contre l'eau et la poussière
- **Clavier étanche protège contre la saleté et les renversements**
- Boîtier acier 304 inoxydable
- Ecran LED lumineux
- Calibration externe
- Dimension plaque : 180x245 mm

Référence	Capacité	Précision	Prix Public	Promo
AXABW4S	4 kg	0.1g	367.00	275.25
AXABW8S	8 kg	0.5g	367.00	275.25
AXABW16S	16 kg	1g	367.00	275.25



Balance étanches GLADIATOR® ADAM®

- Indice de protection **IP68** contre l'eau et la poussière
- Boîtier acier 304 inoxydable
- Ecran LCD rétroéclairé avec des chiffres de 40 mm
- Calibration externe
- Interface RS232

Référence	Capacité	Précision	Taille plateau	Prix Public	Promo
AXGGS8	8 kg	0.2g	250x250 mm	725.00	543.37
AXGGB35	35 kg	1 g	300x400 mm	825.00	618.75
AXGGB75	75 kg	2 g	300x400 mm	825.00	618.75
AXGGF75	75 kg	2 g	400x500 mm	1002.00	751.50
AXGGF150	150 kg	5 g	400x500 mm	1002.00	751.50



Dessiccateur PMB53 ADAM®

- Détermination de l'humidité et pesage
- Plage de température 50°C à 160°C
- Ecran LCD lumineux

Référence	Capacité	Précision	Prix Public	Promo
AXPMB53	50 g	0.001g	1277.00	957.75



Bain à ultrason EMAG®

- Fonction dégazage
- Indice de protection : IP 32
- Robinet de vidange : Oui
- Minuterie : 1-60 min / mode de fonctionnement permanent
- Chauffage : 20-80 °C
- Couvercle et panier inclus



Référence	Capacité	Dim. ext. Cuve (LxIxh)	Dim. Int. Cuve (LxIxh)	Prix Public	Promo
EMD25+	2.5 L	180x200x290 mm	135x145x155 mm	355.29	301.99
EMD30	3 L	325x180x240 mm	238x138x100 mm	546.15	464.23
EMD40	4 L	330x175x225 mm	302x152x100 mm	688.83	585.51
EMD130	13 L	330x270x355 mm	300x240x200 mm	1536.01	1305.61

Alcomètre portable SNAP 41 ANTON PAAR®

- Page de mesure : Précision de 0,2 %v/v
- Un seul Snap 41 remplace tous vos aéromètres en verre
- Adapté aux besoins des petites distilleries
- Plage de mesure : Alcool : 0 à 100 %v/v
- Plage de mesure : Température : 5 °C à 30 °C (41 °F à 86 °F) (correction automatique de la température)
- Brevet AT516421 (B1), EP3015847 (B1)



Référence	Désignation	Prix Public	Promo
AN183054	Alcomètre portable SNAP41 ANTON PAAR®	1580.24	1388.00

Densimètre portable DMA35 ANTON PAAR®

Densité, tables d'alcool, tables extrait/sucre, fonctions API, tableaux 2SO 4, 10 unités de mesure personnalisées programmables

- Pour les contrôles de qualité sur place, p. ex. sur le vin et le moût (°Brix, °KMW, Oechsle, Baumé)
- Pour contrôler le moût et l'extrait apparent dans la production de la bière (°Plato)
- Remplace tous les aéromètres en verre dans votre lieu de travail
- Page de mesure :
 - Masse volumique : 0 g/cm³ à 3 g/cm³
 - Température : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
- Précision :
 - Masse volumique : 0,001 g/cm³
 - Température : 0,2 °C (32 °F à 104 °F)
- Volume d'échantillon : 2ml
- Normes : IP 559 / ISO 15212-1 / ASTM D7777



Référence	Désignation	Prix Public	Promo
AN172244	Densimètre portable DMA35 ANTON PAAR®	3581.49	2465.00