



Alcoomètre portable

Amenez vos spiritueux à un niveau supérieur

Remplacez tous les densimètres en verre de votre distillerie artisanale !

L'alcoomètre portable Snap 41 est plus rapide et plus simple à utiliser que les hydromètres en verre et ne laisse aucune marge d'erreur. Il mesure la teneur en alcool de tous vos distillats sans sucre, des distillats purs à ceux mélangés à de l'eau, en passant par les spiritueux prêts à boire. Doté d'une technologie de pointe, le Snap 41 est un instrument robuste qui apporte la qualité de mesure supérieure que méritent les spiritueux artisanaux.

Obtention immédiate du résultat final : aucune correction manuelle

Le Snap 41 mesure la teneur en alcool des distillats avec une précision de 0,2 % v/v. Dites adieu à vos tables de correction de température et obtenez des résultats immédiats sur le grand écran lumineux. Les valeurs mesurées sont déjà corrigées à 20 °C (% v/v), 15 °C (% v/v) ou 60 °F (°Proof). Un nouveau programme d'ajustement garantit une précision parfaite, même à de faibles températures de mesure et concentrations d'alcool.

Un seul instrument pour distillats purs ou mélangés à de l'eau : remplacez tous vos hydromètres

Le Snap 41 est un instrument portable : il vous accompagne dans votre distillerie à chaque étape de la production de spiritueux. Il possède une plage de mesure de 0 à 100 % v/v, de sorte qu'un seul alcoomètre vous permet de réaliser l'ensemble de vos opérations de mesure.

Mesure en quelques secondes : gain de temps et d'effort

Pour réaliser une mesure, il vous suffit d'abaisser le levier de la pompe intégrée et de plonger le tube de remplissage directement dans le vaisseau de stockage pour aspirer 2 ml d'échantillon. La teneur en alcool s'affiche à l'écran au bout de quelques secondes.

Boîtier robuste pour une longue durée de vie

Avec son boîtier résistant aux projections d'eau, le Snap 41 est prêt à l'emploi directement sur des récipients de stockage dans toute la distillerie. La cellule de mesure en verre a une protection en caoutchouc spéciale pour absorber le moindre choc pendant l'opération de routine.

Des routines de travail clairement définies : aucun risque d'erreur

Le Snap 41 permet de commencer la mesure d'un simple geste tout en écrivant les résultats ou en maintenant avec l'autre main les échantillons mesurés difficiles à atteindre. De plus, il vous suffit de suivre la routine d'étalonnage prédéfinie réalisée avec de l'eau déionisée.



Une technologie supérieure pour les petites distilleries

Pendant des décennies, les distilleries de grande envergure et les organisations gouvernementales ont utilisé des alcoomètres basés sur la mesure de densité, dotés de la technologie de tube U oscillant. Anton Paar a été leur partenaire de confiance dès le départ, en leur fournissant l'instrument le plus précis du marché. Le Snap 41 vous permet de mesurer vos distillats avec la même technologie que celle utilisée par les acteurs majeurs du secteur.

 **Buy online**
shop.anton-paar.com

Spécifications

Brevets délivrés	AT516421 (B1), EP3015847 (B1)
Plage de mesure	Alcool : 0 à 100 %v/v Température : 5 °C à 30 °C (41 °F à 86 °F) (correction automatique de la température)
Précision	Alcool : 0,2 %v/v Température : 0,2 °C (0,4 °F)
Écart-type de répétabilité*	Alcool : 0,1 %v/v Température : 0,1 °C (0,2 °F)
Écart-type de reproductibilité*	Alcool : 0,15 %v/v
Température ambiante	0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)
Unités de mesure intégrées	Concentration en alcool en %v/v à 20 °C ou à 15 °C, °Proof
Alimentation électrique	Trois piles alcalines 1,5 V LR06 AA
Volume d'échantillon	2 ml
Dimensions	245 mm x 103 mm x 126 mm (9,6 in x 4 in x 5 in)
Poids	630 g (22,2 onces)
Accessoires optionnels disponibles	Bracelet, boîtier de protection en caoutchouc pour le panneau de commande, mallette de transport

* selon la norme ISO 5725