



Medidor de álcool
portátil

Um novo patamar aos seus destilados

Substitua todos os hidrômetros de vidro em sua destilaria artesanal!

O medidor de álcool portátil Snap 41 é mais rápido e fácil de usar do que os hidrômetros de vidro e não dá margem a erros. Ele mede o teor alcoólico de todos os seus destilados sem açúcar, desde destilados puros até bebidas destiladas diluídas prontas para beber. Com uma tecnologia de ponta em um instrumento robusto, o Snap 41 proporciona aos seus destilados artesanais a medição de alta qualidade que merecem.

O resultado final: nenhuma correção manual

O Snap 41 mede o teor alcoólico dos destilados com uma precisão de 0,2 %v/v. Diga adeus às suas tabelas de correção de temperatura e obtenha resultados imediatos na grande tela colorida. Os valores medidos já são corrigidos em 20 °C (%v/v), 15 °C (%v/v), ou 60 °F (graduação alcoólica). Nova rotina de ajuste garante a precisão perfeita, mesmo em temperaturas de medição e concentrações de álcool baixas

Um instrumento para destilados em todos os teores alcoólicos: substitua todos os seus hidrômetros

O Snap 41 é portátil e o acompanhará pela a destilaria durante todas as etapas de produção de bebidas destiladas. Ele possui uma faixa de medição de 0 %v/v a 100 %v/v, sendo necessário apenas um medidor de álcool para todas as suas tarefas de medição.

Medição em segundos: economize tempo e esforços

Para realizar uma medição, basta empurrar a alavanca da bomba integrada e submergir o tubo de enchimento diretamente no recipiente de armazenamento, para que aspire até 2 mL de amostra. Aguarde alguns segundos para ver o teor alcoólico na tela.

Compartimento robusto: para longa vida útil

Com seu compartimento à prova de respingos, o Snap 41 está preparado para ser utilizado diretamente em recipientes de armazenamento por toda a destilaria. A célula de medição de vidro possui uma proteção especial de borracha, para absorver quaisquer impactos durante as operações do dia a dia.

Rotinas de trabalho claramente definidas: sem a possibilidade de erros

É possível iniciar uma medição com o Snap 41 bastando um gesto, enquanto você utiliza a outra mão para anotar os resultados ou segurar firmemente o equipamento enquanto mede amostras de difícil acesso. Além disso, é possível simplesmente seguir a rotina de calibração pré-definida, feita com água deionizada.



Excelente tecnologia para pequenas destilarias

As grandes destilarias e organizações governamentais já utilizam há décadas os medidores de álcool digitais que baseiam se em densímetros com tubo em U oscilante. A Anton Paar tem sido o parceiro de confiança desses locais desde seus primórdios, oferecendo os instrumentos mais precisos disponíveis no mercado. O Snap 41 lhe permite medir seus destilados com a mesma tecnologia utilizada pelos grandes nomes da indústria.

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

Especificações

Patentes concedidas	AT516421 (B1), EP3015847 (B1)
Faixa de medição	Álcool: 0 %v/v a 100 % v/v Temperatura: 5 °C a 30 °C (41 °F a 86 °F) (correção automática de temperatura)
Precisão	Álcool: 0,2 %v/v Temperatura: 0,2 °C (0,4 °F)
Repetibilidade, d.p.*	Álcool: 0,1 %v/v Temperatura: 0,1 °C (0,2 °F)
Reprodutibilidade, d.p.*	Álcool: 0,15 %v/v
Temperatura ambiente	0 °C a 35 °C (32 °F a 95 °F)
Unidades de medição compatíveis	Concentração de álcool em %v/v a 20 °C ou a 15 °C, °Proof
Fonte de alimentação	Três baterias alcalinas AA LR06 de 1,5 V
Volume da amostra	2 mL
Dimensões	245 mm x 103 mm x 126 mm (9,6 pol. x 4 pol. x 5 pol.)
Peso	630 g (22,2 onças)
Acessórios opcionais disponíveis	Pulseira, compartimento de proteção de borracha para o painel de operação, mala para transporte

* de acordo com a ISO 5725