

Mennyi idő alatt lehet eljutni 0-ról 100%v/v-ra?

A Snap 51 hordozható alkohommérő 30 másodpercen belül megméri az Ön égetett szeszestálának alkoholtartalmát. Ugyanazt az egy műszert tudja használni tiszta párlat gyors ellenőrzésére, vagy hígított, fogyasztható szeszestál méréséhez.

Ne vesztegessen el több időt az alkohol előállítása során, hanem koncentráljon munkája legfontosabb részére – és kerüljön be a legjobbak, a kiváló minőségű szeszestalokat gyártók közé.



Kézi szeszfokmérő



Snap 51



Az égetett szeszesitalok teljes alkoholfok tartományát méri

Használja ugyanazt az egy műszert bármilyen erősségű párlathoz

Közvetlenül a desztillálást követően, a tárolás vagy keverés során, továbbá a palackozás előtt: A Snap 51 mérési tartománya 0 %v/v és 100 %v/v közötti, és minden -hozzáadott cukrot nem tartalmazó -égetett szesz mérésére alkalmas. Ez leváltja az összes üveg areométert szeszfőzdéjében!

Iktassa ki a mérést végző személy befolyását a mérés eredményére.

Az alkoholtartalom %v/v vagy °Proof formában jeleníthető meg, és már magában foglalja a hőmérséklet hatásának korrekcióját. A műszerrel gyümölcslevek cukor koncentrációja is mérhető. Az eredmények hőmérséklet korrekciós táblázatokban való keresgélése már a múlté, és a leolvasási hibák kiiktatva, az eredmények jól olvashatóan jelennek meg a hatalmas, világító, színes kijelzőn. Az új, továbbfejlesztett beállítási eljárás még alacsony mérési hőmérséklet és alkoholkoncentráció mellett is növeli az eredmények megbízhatóságát.

Használjon nyomon követhető és megfelelően dokumentált eredményeket

A Snap 51 -el a mintavétel helyén elhelyezett RFID címke segítségével azonosítja a minta nevét és a méréshez használatos mérési módszert. A műszer adatmemóriájában több mint 1000 eredményt tárol, amelyet akár vezeték nélküli nyomtatóra vagy a Bluetooth®-on keresztül számítógépre is továbbíthat, így a későbbiekben Ön tökéletesen nyomon követhető dokumentációval fog rendelkezni saját szeszesital előállításáról.



Felülmúlhatatlan használhatóság a kényelmes minőség-ellenőrzéshez napi munkája során

Határozza meg kívánt megjelenítési elrendezést a jól átlátható szerkezetű menü segítségével, és döntse el, hogy mely kimeneti értéket kívánja látni a képernyőn. A beállítást kapacitív gombokkal végezheti, amelyek érzékenysége kesztyűvel vagy anélkül történő használathoz is megfelelő. A mérés során az újonnan tervezett fémkonzolnak köszönhetően a mérőműszer stabilan és kiegyensúlyozva helyezhető el a mintatartályon. Amikor az asztalon helyezi el a Snap 51-t várakozási pozícióban, a képernyő automatikusan elfordul, hogy bármikor kényelmesen leolvashassa az eredményeket.

Végezze el alkohol ellenőrzését 30 másodperc alatt

A Snap 51 pár héten belül megtérül, mert a régi areométereinek használatához képest sok munkát és időt takarít meg. Minden mérési feladat elvégzésére közvetlenül a minta tárolótartályánál kerül sor. A csupán 2 ml-es mintát a beépített szivattyú segítségével szívja fel, és a mérés egy kézmozdulattal elindítható. 30 másodperc elteltével a Snap 51 kijelzi Önnek szeszesitala alkoholtartalmát.

Hosszú élettartam

Fém-ből készült, robusztus mérőcellájának és fröccsenésálló házának köszönhetően a Snap 51 alkalmas rá, hogy végigkísérje Önt a desztillálás és az alkohol előállításának folyamatán sok-sok éven keresztül. A kijelzőt edzett üveg előlap védi. Műszere jó állapotának megőrzéséhez csak annyit kell tennie, hogy tisztítja és rendszeresen ionmentesített vízzel kalibrálja.

Elsőosztályú műszer a piacvezetőtől

A pontosság kifizetődik. Szeszesitala alkoholtartalmának 0,1 %v/v-os finomhangolásával nagy mennyiségű értékes tiszta desztillált alkoholt takarít meg, és biztosítja, hogy a palackban pontosan az legyen, ami a címkén szerepel. A Snap 51 a sűrűség értékéből számítja ki az alkoholtartalmat, a sűrűség meghatározása pedig U-alakú rezgőcsöves technológia segítségével történik. Az Anton Paar piacvezető az olyan rendkívül pontos alkohol- és sűrűségmérők gyártásában, amelyek erre a technológiára épülnek, és minthogy a módszer az alkoholmérés iparági szabványa, a műszerek széleskörűen használatosak a kézműves szeszfőzdéken túl a nagyüzemi szeszfőzdékben, valamint a kormányzati szervek által is.

Jelenleg is végez laboratóriumi alkoholtartalom mérést?

Használja a Snap 51-et a kiegészítő, gyors alkoholtartalom mérésekhez a szeszesitalok, hűtőközegek, vagy tisztító folyadékok ipari előállításának ellenőrzése során, vagy a gyógyszeriparban az etanolbevétel megbízható és gyors ellenőrzésére.

| Specifikáció | |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mérési tartomány | Alkohol: 0 %v/v és 100 %v/v között Hőmérséklet: 0 °C ... 40 °C (32 °F ... 104 °F) (automatikus hőmérséklet-korrekció) |
| Pontosság | Alkohol: 0,1 %v/v Hőmérséklet: 0,1 °C (0,2 °F) |
| Ismételhetőség, szórása* | Alkohol: 0,05 %v/v Hőmérséklet: 0,05 °C (0,1 °F) |
| Reprodukálhatóság, szórás* | Alkohol: 0,07 %v/v |
| Környezeti hőmérséklet | -10 °C ... +50 °C (14 °F ... 122 °F) |
| Mértékegységek | Sűrűség, alkoholkoncentráció, cukor/extrakt koncentráció, tíz programozható gyakorlat-specifikus mérőegység |
| Belső tárhely | 1024 mért eredmény, 250 mintaazonosító, 30 mérési módszer |
| Tápellátás | Három 1,5 V-os LR06 AA alkáli elem |
| Minta térfogat | 2 ml |
| Méreték | 468 mm x 108 mm x 119 mm (18,4 in x 4,3 in x 4,7 in) |
| Tömeg | 860 g (30,3 uncia) |
| Csatolófelületek | Bluetooth® (adatátvitel számítógépre vagy nyomtatóra), RFID (mintaazonosítás) |
| Védettségi osztály | IP54 |
| Választható opciók | Csuklópánt, hordozópánt, gumi védőburkolat a működtetőpanelhez, hordozható Bluetooth®-csatlakozós nyomtató, Bluetooth®-USB adapter |

*az ISO 5725 szabvány szerint