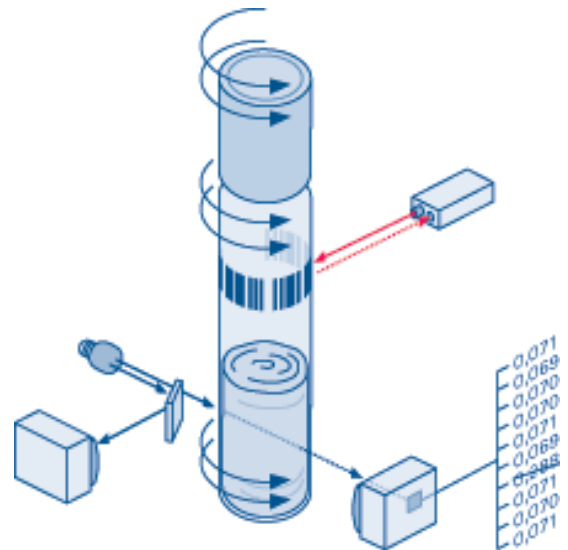


TERMÉKISMERTETŐ
VÍZANALITIKAI MÉRÉSEK
KÜVETTATESZTEK



Küvetta tesztek használatának előnyei
Egyszerű, megbízható, pontos, környezetbarát megoldás

Hazai felhasználói vélemények a küvetta teszt használatának előnyeiről

„Cégünk 2010 óta használ küvettásteszteket. Egészen 2013 júniusáig egy másik gyártó teszteit használtuk, de a megbízhatósággal kapcsolatos problémák miatt Hach tesztek kerültek kipróbálásra, valamint részletes minőségellenőrzésre.

Standard oldatokkal, majd pedig mátrix addíciós és hígításos vizsgálatokkal történő vizsgálat során bebizonyosodott, hogy a tesztek rendkívül jó pontossággal és reprodukálhatósággal rendelkeznek.

Laboratóriumunk nitrit, nitrát, ammónia és teljes nitrogén, valamint KOI, foszfát és teljes foszfor teszteket használ, szinte minden mérési tartományban. A pontos mérési eredmények lehetőséget adtak nemcsak a mindennapi monitorozási célok elvégzésére, hanem extrém pontosságot igénylő szennyvíztechnológiai modell kalibrálására is.

Külön kiemelkedő a rugalmasság, amellyel a cég megkönnyíti az együttműködést. Bármilyen külön kéréssel bátran fordulhatunk a céghez. A hulladékká vált teszteket rendszeresen és ingyen elszállítják, a szükséges dokumentációt pedig pontosan vezetik.”

Magyarországi víztisztító telep laboratóriumának vezetője

„Cégünk 2005 óta használ küvettásteszteket szennyvíztelepi laboratóriumaiban, valamint központi laboratóriumában.

Hat szennyvíztelepi laboratóriumunkban ily módon teljesen egységesen történik az üzemeltetés szempontjából legfontosabb fotometriás komponensek: KOLk, ammónium, nitrit, nitrát, összes nitrogén, összes foszfor meghatározása.

Központi laboratóriumunk az összes nitrogén és az összes foszfor küvettástesztet validálta, ennek köszönhetően 2008 óta ezek akkreditált vizsgálatok. Körvizsgálatokban mindig kiváló eredménnyel szerepelnek.

További előnyei:

- használata egyszerű, nem igényel nagy szakértelmet
- a gyorsan rendelkezésre álló eredmények lehetővé teszik az időben történő technológiai beavatkozást
- biztonságosan használható, a felhasználó nem érintkezik közvetlenül a küvettákban található reagensekkel
- nem kell gondoskodni a maradék vegyszerek megsemmisítéséről, mivel a használt küvettákat visszaszállítják újrafelhasználás céljából.”

Magyarországi regionális vízmű laboratóriumának vezetője



Be Right™

Miért használjon küvetta tesztet a hagyományos módszerek helyett?

Hagyományos módszer	HACH küvetta teszt
MINŐSÉG	
Reagenseket a laborban dolgozók készítik.	ISO szabvány szerinti gyártás
Tárolt oldatok aktív komponenseire hatással van a tárolási körülmény, tárolási idő.	Biztonságosan, egyszerűen tárolható kész reagensek. Minőségi bizonylat egyszerűen elérhető gyártási tételekre vonatkozóan, mely tartalmazza a gyártási időt, Lot számot, lejáratit időt, tárolási feltételeket, mérés tartományt.
Saját gyártású vegyszerekre, reagensekre vonatkozó minőségi ellenőrzés (készítés, tárolás, lejárat szempontjából)nincs biztonságosan megoldva.	Automatikus küvetta felismerés, lejáratit idő ellenőrzése RFID rendszer segítségével.(asztali készülékek)
BIZTONSÁG	
Nagy mennyiségű savak, lúgok miatt robbanás veszély.	Minimális mennyiségű vegyszer használata. Biztonságosan tárolható, szállítható reagensek.
Nyitott rendszer miatt szennyeződés és kiömlés veszélye.	Zárt rendszer biztonsága, robbanásbiztos, egészségre nem káros.
Több lépésből álló manuális munkafolyamatok.	Minimális lépésből álló, megbízható vizsgálati módszerek.
Veszélyes anyagok kezelésének, megsemmisítésének felelőssége.	Használt küvetta begyűjtése, újra hasznosítása díjmentesen.
KEZELÉS	
Nagy mennyiségű vegyszerek tárolása, kezelése szükséges.	Kis helyigény, biztonságosan szállítható, tárolható reagensek.
Vizsgálati módszerek kalibrációja, ellenőrzése rendszeresen szükséges.	Előre kalibrált rendszer, ellenőrzött kalibráció minden egyes küvetta sarzsra vonatkozóan, mely azonnal elérhető az RFID rendszer segítségével is.(asztali készülékek esetén)
Több lépéses manuális munka (hígítás, keverés, folyadék kezelés) egészségkárosító vegyszerekkel. Elszívó rendszerek használata javasolt.	Nagyfokú rugalmasság paraméterek és felhasználás szempontjából. Használatra kész küvetta, minimális érintkezés a vegyszerekkel. Nem szükséges elszívó.
Eszközök tisztítása szükséges, mely lépés kritikus lépés lehet.	Nincs szükség mosogatásra, tisztításra.
EREDMÉNY	
A mérés eredménye nem köthető a felhasznált vegyszerhez.	Gyártási szám kapcsolódik a mérésekhez, nem módosítható, törölhető. (RFID rendszer asztali készülékek esetében)
A lejáratit idő ellenőrzése hiba faktor lehet.	Automatikus lejáratit idő beolvasás és ellenőrzés. Beépített RFID rendszer asztali készülékeinkben.
Minőségbiztosítás szempontjából önnálló ellenőrzési mód kidolgozása szükséges.	AQA ellenőrzési lehetőségek elérhetőek.
Kézi módszer vagy hullámhossz kiválasztása szükséges. Tévedés előfordulhat.	Automatikus módszer felismerés, futtatás beépített RFID rendszersegítségével asztali készülékeinkben.
Mérési hibák felismerése, kiküszöbölése emberi tényezőről alapszik.	Asztali készülékeink 10X-es mérés biztonságát nyújtják. Karcok, újlenyomatok felismerése és az értékelésből kizárása automatikus módon.



Be Right™

T.sz.	Leírás	Méréstartomány	Módszer
LCK300	Alkohol küvettateszt : 24 db	0,01-0,12 g/l,	Alkohol oxidáz (enzimes)
LCK301	Alumínium küvettateszt : 24 db	0,02-0,5 mg/l,	Chromazurol S
LCK304	Ammónium küvettateszt; 25 db	0,015-2,000 mg/l NH ₄ -N;	Indofenol kék, ISO 7150-1, DIN 38406 E5-1
LCK305	Ammónium küvettateszt : 25 db	1-12 mg/l NH ₄ -N,	Indofenol kék ISO 7150-1, DIN 38406 E5-1
LCK303	Ammónium küvettateszt : 25 db	2-47 mg/l NH ₄ -N,	Indofenol kék, ISO 7150-1, DIN 38406 E5-2
LCK302	Ammónium küvettateszt : 25 db	47-130 mg/l NH ₄ -N,	Indofenol kék ISO 7150-1, DIN 38406 E5-2
LCK390	AOX küvettateszt : 24 db	0,05-3,00 mg/l,	DIN EN ISO 9562 Feltárás + vas(III)-tiocianát
LCK554	BOI küvettateszt :20 db	0,5-12,0 mg/l,	EN 1899-1, Hígítós módszer
LCK555	BOI küvettateszt :39 db	4-1650 mg/l,	EN 1899-1, Hígítós módszer
LCK307	Bőr küvettateszt : 24 db	0,05-2,50 mg/l,	Azometin-H DIN 38405-D17
LCK315	Cianid (szabad) küvettateszt : 25 db	0,01-0,60 mg/l,	Barbitursav-piridin ISO 6703-1-2-3-1984, DIN 38405 D13
LCK319	Cianid könnyen felszabaduló küvetta teszt ; 24 db	0,03-0,35 mg/l,	HACH módszer
LCK360	Cink küvetta teszt; 24 db	0,2-6,0 mg/l,	PAR
LCK364	Cirkónium küvetta teszt;25 db	1,0 - 60 mg/L Zr;	SurTec/HACH módszer
LCK354	Ezüst küvettateszt :24 db	0,04-0,80 mg/l,	HACH módszer
LCK355	Ezüst küvettateszt :24 db	5-2500 mg/l,	HACH módszer
LCK345	Fenol küvetta teszt;24 db	0,05-5,00 mg/l,	4-nitro-anilin
LCK346	Fenol küvettateszt : 24 db	5-200 mg/l,	4-amino-antipirin ISO 6439-1990, DIN 38409 H16
LCK323	Fluorid küvetta teszt; 25 db	0,1-2,5 mg/l,	SPADNS
LCK325	Formaldehid küvettateszt :24 db	0,5-10,0 mg/l,	Acetil-aceton
LCK349	Foszfát (orto/összes) küvetta teszt;25 db	0,05-1,50 mg/l PO ₄ -P,	Foszformolibdén kék ISO 6878-1-1986, DIN 38405 D11-4
LCK348	Foszfát (orto/összes) küvettateszt : 25 db	0,5-5,0 mg/l PO ₄ -P,	Foszformolibdén kék ISO 6878-1-1986, DIN 38405 D11-5
LCK350	Foszfát (orto/összes) küvettateszt : 25 db	2,0-20,0 mg/l PO ₄ -P,	Foszformolibdén kék ISO 6878-1-1986, DIN 38405 D11-6
LCK318	Izszapaktivitás küvettateszt (TTC) : 24 db	5-200 µg/l,	DIN 38412-3 Kolorimetriás
LCK240	Jód küvettateszt PJP :24 db	> 0,2 Jódérték,	MEBAK II
LCK308	Kadmium küvettateszt : 25 db	0,02-0,30 mg/l,	Cadion
LCK228	Kálium küvetta teszt; Kalignost; 25 db	5-50 mg/l K;	Kalignost
LCK328	Kálium küvetta teszt; Kalignost; 24 db	8-50 mg/l K;	Kalignost
LCK388	Karbonát/szén-dioxid küvettateszt : 25 db	55-550 mg/l,	HACH módszer
LCK357	Keményítő küvettateszt : 25 db	2-150 mg/l,	HACH módszer
LCK241	Keserő érték küvettateszt : 25 db	>= 2 keserő érték,	Analóg MEBAK módszer
LCK310	Klór (szabad és összes)/Klórdioxid/Ózon küvettateszt; 24 db	0.05 – 2.0 mg/l Cl ₂ / 0.05 – 2.0 mg/l O ₃ / 0.09 – 3.80 mg/l ClO ₂ ;	DPD,ISO 7393-1-2-1985, DIN 38408 G4-2
LCK311	Klorid küvetta teszt; , 24 db	1-70 vagy 70 - 1000 mg/l Cl-	Vas(III)-tiocianát
LCK1014	KOI küvetta teszt magas klorid tartalmú mintákhoz (max. 4000 mg/l); 25 db	100-2000 mg/l;	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H41-H44
LCK914	KOI küvetta teszt; 25 db	5-60 g/l,	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H41-H45
LCK514	KOI küvettateszt; 25 db	100-2000 mg/l,	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H41-H46
LCK314	KOI küvettateszt; 25 db	15-150 mg/l,	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H41-H47
LCK614	KOI küvettateszt; 25 db	50-300 mg/l,	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H41-H48
LCK414	KOI küvettateszt; 24 db	5-60 mg/l,	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H41-H49
LCK714	KOI Küvettás teszt Mérési tartomány	100-600 mg/l	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H41-H50
LCK214	KOI küvettateszt (higanymentes) : 25 db	150-1000 mg/l,	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H41
LCK014	KOI küvettateszt: 25 db	1000-10000 mg/l,	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H42
LCK114	KOI küvettateszt: 25 db	150-1000 mg/l,	Dikromát ISO 6060-1989, DIN 38409-H43
LCK313	Króm összes (III és VI) küvettateszt; 25 db	0,03-1,0 mg/l,	Difenil-karbazid EN ISO 11885, DIN 38405-D24
LCK213	Króm(III) küvettateszt fürdőhöz; 25 db	0,5 - 5 vagy 50-450 g/l CrO ₃ ,	Determination of the self-absorption
LCK138	LatoN Össznitrogén küvettateszt : 25 db	1-16 mg/l,	EN ISO 11905-1 Koroleff feltárás (peroxo-diszulfát) és fotometriás detektálás 2,6-dimetil-fenollal

T.sz.	Leírás	Méréstartomány	Módszer
LCK338	LatoN Össznitrogén küvettateszt : 25 db	20-100 mg/l,	EN ISO 11905-1 Koroleff feltárás (peroxo-diszulfát) és fotometriás detektálás 2,6-dimetil-fenollal
LCK238	LatoN Össznitrogén küvettateszt : 25 db	5-40 mg/l,	EN ISO 11905-1 Koroleff feltárás (peroxo-diszulfát) és fotometriás detektálás 2,6-dimetil-fenollal
LCK326	Magnézium küvetta teszt; 25 db	0,5-50,0 mg/l;	Metalphthalein
LCK427	Maradék keménység küvettateszt 24 db	0,02-0,60 °dH,	Metalphthalein
LCK330	Molibdén küvettateszt : 24 db	3-300 mg/l,	Tioglikolsav
LCK237	Nikkel küvettateszt (nikkel-szulfát és -szulfamát kádakhoz): 25 db	5-120 g/l Ni,	Determination of the self-absorption
LCK537	Nikkel nyomelemző küvettateszt : 20 db	0,05-1,00 mg/l,	Dimetil-glioxim, megfelel DIN 38406-E 11
LCK337	Nikkel küvettateszt :25 db	0,1-6,0 mg/l,	Dimetil-glioxim, megfelel DIN 38406-E 11
LCK339	Nitrát küvettateszt : 25 db	1,0-60,0 mg/l NO ₃ ,	2,6-dimetil-fenol ISO 7890-1-2-1986, DIN 38405 D9-2
LCK340	Nitrát küvettateszt : 25 db	5-35 mg/l NO ₃ -N,	2,6-dimetil-fenol ISO 7890-1-2-1986, DIN 38405 D9-3
LCK342	Nitrit küvetta teszt; 25 db	2-20 mg/l NO ₂ ,	Diazotizálás EN ISO 26777, DIN 38405 D10
LCK541	Nitrit küvetta teszt; 50 db	0,005-0,100 mg/l NO ₂ ;	Diazotizálás EN ISO 26777, DIN 38405 D11
LCK941	Nitrit küvettateszt : 20 db	0,005-0,100 mg/l NO ₂ ,	Diazotizálás EN ISO 26777, DIN 38405 D12
LCK341	Nitrit küvettateszt : 25 db	0,05-2,00 mg/l NO ₂ ,	Diazotizálás EN ISO 26777, DIN 38405 D13
LCK306	Ólom küvettateszt : 25 db	0,1-2,0 mg/l,	PAR
LCK359	Ón küvettateszt : 24 db	0,1-2,0 mg/l,	Fluor-piridin (PYF)
LCK049	Ortofoszfát küvettateszt : 25 db	1,6-30,0 mg/l PO ₄ -P,	Vanadát-molibdát
LCK229	Réz küvettateszt (galvanizáló kádakhoz) 25 db	2-100 g/l Cu,	Önabszorpció meghatározása
LCK529	Réz küvettateszt : 20 db	0,01-1,0 mg/l,	Batokuproin-diszulfonsav
LCK329	Réz küvettateszt : 25 db	0,1-8,0 mg/l,	Batokuproin-diszulfonsav
LCK362	Savkapacitás küvettateszt : 25 db	0,5-8,0 mmol/l,	HACH módszer
LCK410	Szabad klór/Klór-dioxid küvettateszt, 24 db	0,05-2,00 mg/l Cl ⁻ ;	DPD, ISO 7393-1-2-1985, DIN 38408 G4-2
LCK365	Szerves sav küvettateszt : 25 db	50-2500 mg/l,	Észterezés
LCK353	Szulfát küvetta teszt; 25 db	150-900 mg/l,	Bárium-szulfát
LCK153	Szulfát küvettateszt, 25 db	40-150 mg/l SO ₄ ,	Bárium-szulfát
LCK653	Szulfid küvetta teszt,25 db	0,1-2,0 mg/l,	Dimetil-p-fenilén-diamin ISO 10530-1991, DIN 38405-D26
LCK654	Szulfid küvettateszt : 25 db	0,1 - 5,0 mg/l,	HACH módszer
LCK332	Tenzid (anionos) küvettateszt :24 db	0,2-2,0 mg/l,	ISO 7875-1-2-1984, DIN 38409-H 23-1 Metilénkék (MBA)
LCK331	Tenzid (kationos) küvettateszt : 25 db	0,2-2,0 mg/l,	Brómfenol kék
LCK333	Tenzid (nemionos) küvettateszt : 24 db	0,2-6,0 mg/l,	DIN 38409-H23-2 TBPE (tetrabróm-fenoltalein-etilészter)
LCK334	Tenzid nemionos küvettateszt; 25 db	0,1 - 1,0 vagy 1,0 - 20,0 g/l;	CTAS DIN 38409-H23-2
LCK433	Tenzid nemionos küvettateszt; 25 db	6-200 mg/l;	DIN 38409-H23-2 TBPE (tetrabróm-fenoltalein-etilészter)
LCK387	TOC küvettateszt ; "TIC Kihajtásos módszer"; 25 db	300-3000 mg/l C,	EN 1484, DIN 38409-H3,Kihajtásos módszer, perszulfátos feltárás
LCK386	TOC küvettateszt ; "TIC Kihajtásos módszer"; 25 db	30-300 mg/l C,	EN 1484, DIN 38409-H3,Kihajtásos módszer, perszulfátos feltárás
LCK385	TOC küvettateszt ; "TIC Kihajtásos módszer"; 25 db	3-30 mg/l C,	EN 1484, DIN 38409-H3,Kihajtásos módszer, perszulfátos feltárás
LCK380	TOC küvettateszt (differenciál módszer) 25 db	2-65 mg/l,	DIN 38409-H3 Különbőség módszer (TOC értéket a TC és TIC értékek különbségeként határozzuk meg), perszulfát feltárás
LCK381	TOC küvettateszt (differenciál módszer) 25 db	60-735 mg/l,	DIN 38409-H3 Különbőség módszer (TOC értéket a TC és TIC értékek különbségeként határozzuk meg), perszulfát feltárás
LCK320	Vas (II/III) küvettateszt : 24 db	0,2-6,0 mg/l,	1,10-fenantrolin DIN 38405-D17
LCK321	Vas küvetta teszt, 25 db	0,2-6,0 mg/l Fe,	1,10-fenantrolin DIN 38405-D18
LCK521	Vas küvettateszt : 20 db	0,01-1,0 mg/l,	1,10-fenantrolin DIN 38405-D19
LCK242	Vicinális diketonok küvettateszt (MEBAK) 25 db	0,015-0,5 mg/kg,	Analóg MEBAK módszer
LCK327	Vízkeménység küvettateszt (Ca+ Mg) 25 db	1 - 20° nk; 5 -100 mg/l Ca; 3 - 50 mg/l Mg;	Metalphthalein

Hazai ügyfeleink körében leggyakrabban használt küvetta tesztek:

KOI, Foszfát (orto/összes), LatoN Össznitrogén, Ammónium, Nitrát, Klór (szabad és összes)/Klórdioxid/Ózon, Formaldehid, Nitrit, Cink, Vízkeménység (Ca+ Mg)



Be Right™

Mérőműszerek küvettatesztekhez

DR6000 fotométer



UV-VIS spektrofotométer megbízható eredményeket, hatékonyságot biztosít rutinszerű minőségellenőrzési és kutató-fejlesztő tevékenységek végzéséhez környezeti, élelmiszer és vízminták vizsgálatával foglalkozó laborok részére.

Az egyszerű navigációs menüvel és a színes érintőképernyővel mindössze néhány lépéssel bevíhetők és kalibrálhatók a saját módszerek, de a műszer előre beprogramozott módszerek széles körét tartalmazza. HACH küvetta tesztekkel, mono és multi elemes standard oldatokkal összehasonlítható, megbízható eredményeket, átlátható munkafolyamatokat, biztonságos adatkezelést tesznek lehetővé. (AQA minőségbiztosítással kapcsolatos mérések, 10X mérés, RFID rendszeren keresztül automata küvetta felismerés)

LINK2SC kapcsolaton keresztül a laboratóriumi és a technológiai elemzések összehangolhatóak. Ethernet kapcsolaton keresztül az adatok két irányban kicserélhetők, így a technológiai szondák mátrixkorrekciója közvetlenül a laboratóriumból elvégezhető.

DR3900 fotométer



Nagy teljesítményű VIS spektrofotométer a rutin elemzésekhez és a felhasználói alkalmazásokhoz megbízható és követhető mérési eredményeket biztosít. RFID technológia segítségével biztonságosan megoldható a minták kezelése, a minták származási helyükig követhetőek. Ez az egység a küvettateszt dobozáról is leolvassza minden fontos információt, például a lejáratási időket, faktorokat, a frissített módszereket és a minőségi tanúsítványt. Az összes információ a spektrofotométeren azonnal visszakereshető és kinyomtatható. (AQA mérések, 10X mérés, RFID rendszeren keresztül automata küvetta felismerés)

LINK2SC kapcsolaton keresztül a laboratóriumi és a technológiai elemzések összehangolhatóak. Ethernet kapcsolaton keresztül az adatok két irányban kicserélhetők, így a technológiai szondák mátrixkorrekciója közvetlenül a laboratóriumból elvégezhető.

DR1900 fotométer



Teljes értékű spektrofotométer, amit bárhova magával vihet. A helyszíni méréshez kialakított műszer nagyméretű, könnyen olvasható kijelzője és az egyszerű felhasználói felület minden eddiginél könnyebb mérést tesz lehetővé, még a legkedvezőtlenebb körülmények között is.

A több mint 220 előre programozott HACH és HACH módszerrel használható, de egyszerűen hozhat létre egyedi módszereket is. A mérések a 340-800 nm közötti hullámhossz-tartományban történnek, így a helyszínen használható műszerrel olyan eredményeket kap, amelyeket normál esetben csak a laboratóriumi eszközök biztosítanak.

A készülékkel LCK küvettateszt kiértékelése lehetséges, de a vonalkód leolvasó és a 10-szeres mérés funkciók nélkül.



Be Right™

DR900 koloriméter



Hordozható, robusztus, mikroprocesszor vezérelt koloriméter modern, energiakímélő LED technológiával. Legalább 90 előre programozott HACH elemzési módszerrel. Masszív kialakítású, víz- és porálló, ellenáll a rázkódásnak.

A műszer intuitív felhasználói felülete, nagy adattárolási képessége és beépített USB portja megkönnyíti az adatátvitelt. A funkciók körét nyomógombos, háttérvilágítással rendelkező kijelző egészíti ki, hogy a műszert a kevésbé megvilágított területeken is használni tudja.

Pocket koloriméter II

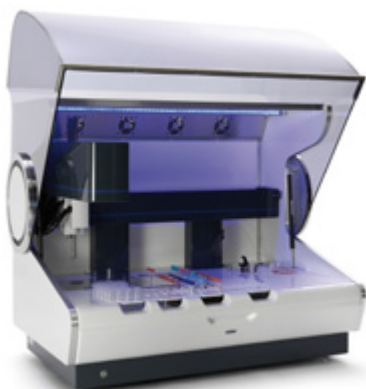


Kis méret, nagy teljesítmény a vízvizelésben! Ezzel az egyszerűen kezelhető könnyű, helyszínen használható készülékkel egy-egy paraméter gyors, biztonságos meghatározása valósítható meg.

A készülékek HACH küvetta tesztek illetve HACH porpárnás reagensek kiértékelésére alkalmasak.

Egyszerűen kezelhető, mindössze 4 gombbal elérhető az összes funkció. Nagyjából 2000 vizsgálat végezhető el az elemes működtetésű készülékekkel.

AP3900 multi-robot



Laboratóriumi robot vízvizeléshez és a minták előkészítéséhez Modulrendszerű kialakítás, az alapváltozat KOI, összes P, összes N, ammónium, nitrát és nitrit mérést tartalmaz.

Előre beprogramozott küvetta tesztekkel feldolgozza a KOI, összes P és összes N kritikus paramétereit. Az eredmények eléréséhez szükséges teljes időtartam minimálisra csökkentéséhez a vezérlő szoftver az összes mintához garantálja az optimális feldolgozási szekvenciát a minták előkészítésével, a komplex minták feltárásával, a várakozási idővel és méréssel. Bármikor - még a szekvencia futása közben is - hozzáadhatók további minták, és az elemzés pillanatnyi állapota egyetlen kattintással bármikor elérhető. Gyors, ugyanakkor egyszerű - a könnyen kezelhető szoftvernek köszönhetően még a tapasztalatlan felhasználók is be tudják vinni a szükséges információt a rendszerbe.



Be Right™

A HACH szolgáltatásai:



További információért hívja központi számunkat!



Szervizcsomagok, meghosszabbított garancia.



Kollégáink a helyszínen nyújtanak műszaki támogatás!



www.hu.hach.com
Naprakész információk, biztonságos letöltések és vásárlás.



Szemináriumok, tanfolyamok, szakmai továbbképzések, gyakorlati bemutatók.



Ügyfeleink rendszeres tájékoztatása email-en és postán.



Minőségbiztosítás standard adatokkal, készülék ellenőrzéssel és tesztadatokkal.



A használt küveték begyűjtése és újrahasznosítása!

HACH a vízanalitikai specialista:

MINDENT EGYKÉZBŐL

Legyen az labor, terepi vagy online mérés, a HACH a vízanalitikai mérések teljes spektrumát lefedi, a vizuál tesztekéntől, a reagenseken keresztül az az alkatrész el-látásig.

MINDENFÉLE KÖRNYEZETBEN

Legyen az szennyvíz, ivóvíz, élővíz vagy ipari víz mérése a HACH az Ön megbízható vízanalitikai partnere.

PARAMÉTEREK A-Z-ig

Ammóniumtól a cinkig, a hatósági mérésektől a terepi ellenőrző mérésekig, a mintaelőkészítéstől a teljes kiértékelésig a HACH nyújtja Önnek a teljes megoldást.

Hach Lange Kft.

1222 Budapest, Vöröskereszt u. 8-10.

Tel: +36-1-225-7783

Fax: +36-1-225-7784

e-mail: info-hu@hach.com

www.hu.hach.com



Be Right™