

# Titralab KF1000 sorozatú volumetriás Karl Fischer-titrátor, 1 büretta, 2 szivattyú

**Termékszám:** **KF1121.98**

HUF Ár (nettó): Elérhetőségünk
Szállítás 3 napon belül

## Egyszerű és pontos volumetriás titrálások a nedvességtartalom mérése céljából

A KF1000 pontos, megbízható és könnyen használható műszer laboratóriumi volumetriás titrálásokhoz. Ezt a titrátort Németországban tervezték, a Hach Titralab automatikus titrátorok családjának tagjaként, és a nedvességtartalom gyors mérését teszi lehetővé. A nedvesség befolyásolhatja a termék minőségét, textúráját, eltarthatóságát, kémiai stabilitását és reakcióképességét, a Karl Fischer volumetriás titrálás pedig általánosan elfogadott módszer minden anyagtípus esetében (beleértve a vegyszereket, olajokat, gyógyszereket és élelmiszereket is). Ha a nedvességtartalom meghatározása céljából volumetriás titrálást végez, akkor ez az egyetlen műszer, amit érdemes megfontolnia.

---

## Műszaki adatok

| | |
|---|---|
| A doboz tartalma: | 1 darabonként KF1121-Titralab KF1000 titrátor<br><br>1 darabonként LZE144 – Tápellátás<br><br>1 darabonként LZE141 – négypozíciós csőtartó<br><br>1 darabonként Az alapvető felhasználói kézikönyv<br><br>külön kapható: Ne felejtse el megrendelni az alkalmazáscsomagot és a reagenseket, és fontolja meg AS1000 mintaváltó vásárlását. |
| Adat export: | USB pendrive-on, CSV formátumban,<br><br>Excel-kompatibilis |
| Adattárolás/memória: | Utolsó 100 minta, QC- és vakelemzés, utolsó 10 kalibrálás |
| Alkalmazás: | 5 |
| Anyag: | Polipropilén, Latene, szilikon, edzett üveg, POM, rozsdamentes acél. Cseppálló kialakítás. |
| Áramellátási követelmények (feszültség): | 100/240 V AC |
| Áramellátási követelmények (Hz): | 50/60 Hz |
| Automatikus reagens hozzáadás: | 2 beépített perisztaltikus szivattyú reagens hozzáadásához |
| Büretta: elérhető térfogatok: | 2,5/5/10/25 mL, ISO8655-3 |
| Burette for Titrant: | Titráláshoz 1 |
| Elektróda: | MTC Intellical („Plug & Play” digitális) |
| Elfogadott főzőpohár méret: | Rendszerspecifikus főzőpoharak: szabadalmaztatott üveg mérőcella, rácsavarható |
| Garancia: | 24 hónap |
| Jelszó védelem: | Igen, felhasználó által definiált |

| | |
|---|---|
| Kalibrációs görbe kijelzés: | KF titrálási jelleggörbe |
| Kalibrációs intervallum/emlékeztető/ riasztás: | Igen, a felhasználó által meghatározott időtartam |
| Kalibrálás: | Titrálószer |
| Mérés módok: | Minta, vak, vakminta, QC-minta, QC-vakminta |
| Mérés módszer: | Volumetriás Karl Fischer, váltó- vagy egyenáram segítségével végzett |
| Mintaállvány: | Beépített, mágneses keverés, KF üveg főzőpoharak, 150 mL |
| Működési hőmérséklet tartomány: | 15 - 35 °C |
| Működési páratartalom: | 20 - 80% |
| Pumpák: | 2 |
| Region: | EU |
| Súly: | 4 kg |
| Szivattyú áramlási sebessége: | 170 mL/min |
| Szükséges alkalmazás csomag/ok: | AP0014.KF1121 nedvességtartalom |
| Támogatott külső eszközök: | Nyomtató, PC-szoftver, mérleg, billentyűzet, egér, vonalkódolvasó |
| Tanúsítványok: | Biztonsági IEC/EN 61010-1; EMC IEC/EN 61326-1 |
| Tárolási feltételek: | - 5 - 40 °C |
| Típus: | Karl Fischer |

## A doboz tartalma

1 darabonként KF1121-Titralab KF1000 titrátor1 darabonként LZE144 – Tápellátás1 darabonként LZE141 – négypozíciós csőtartó1 darabonként Az alapvető felhasználói kézikönyvkülön kapható: Ne felejtse el megrendelni az alkalmazáscsomagot és a reagenseket, és fontolja meg AS1000 mintaváltó vásárlását.

## Szükséges tartozékok

- Titrálási alkalmazáscsomag, Karl Fischer: Nedvességtartalom (Item AP0014.KF1121)