



Volumetrický titrátor Karl Fischer Titralab řady KF1000, 1 byreta, 2 čerpadla

Kat. číslo produktu: KF1121.98
CZK Cena bez DPH: Kontaktujte nás
Dodání do 3 dnů

Jednoduché a přesné volumetrické titrace pro měření obsahu vlhkosti

Model KF1000 je přesný, spolehlivý a snadno použitelný přístroj pro volumetrické titrace v laboratoři. Tento titrátor byl navržen v Německu jako součást řady automatických titrátů Hach Titralab a umožňuje vám rychle měřit obsah vlhkosti. Vlhkost může ovlivnit kvalitu produktu, texturu, trvanlivost, chemickou stabilitu a reaktivitu, a volumetrická titrace Karl Fischer je všeobecně uznávanou metodou používanou ve všech typech látek (včetně chemikálií, olejů, farmaceutických produktů a potravin). Pokud provádíte volumetrické titrace pro stanovení obsahu vlhkosti, je to přístroj právě pro vás a už nemusíte hledat dál.

Technické údaje

Akceptované objemy kádinek:	Kádinky specifické pro daný systém: vlastní skleněná měřicí cela, šroubovací
Aplikace:	5
Automatické přidání činidla:	Integrovaná peristaltická čerpadla pro dávkování činidla
Byreta pro titrační činidlo:	Pro titrační roztok 1
Čerpadla:	2
Certifikace:	Bezpečnost IEC/EN 61010-1; EMC IEC/EN 61326-1
Dostupné objemy byrety:	2,5/5/10/25 ml, ISO 8655-3
Elektroda:	Mtc Intellical (digitální „Plug & Play“)
Export dat:	Na USB flash disk, formát CSV, kompatibilní s aplikací Excel
Hmotnost:	4 kg
Interní paměť :	Posledních 100 vzorků, analýza kontrolních vzorků a slepých vzorků, posledních 10 kalibrací
Jaký je obsah balení:	1 ks KF1000 titrátor KF1000 Titralab KF1121 1 každý LZE144 - napájecí zdroj 1 ks LZE141 - 4polohový držák zkumavky 1 ks základní uživatelská příručka Prodává se samostatně: Nezapomeňte si objednat aplikační balíček a činidla a zvažte zakoupení karuselu AS1000.
Kalibrace:	Titrační činidlo
Kalibrační interval/upozornění/připomenutí:	Ano, uživatelem definovaná doba

Materiál:	PP Latene, silikon, tvrzené sklo, POM, nerezová ocel. Provedení odolné proti stříkající vodě.
Metoda měření:	Volumetrická titrace podle metody Karl Fischera, stanovený proud AC nebo DC
Ochrana heslem:	Ano, uživatel definovaný
Podmínky skladování:	-5 - 40 °C
Podporovaná periferní zařízení:	Tiskárna, počítačový software, váhy, klávesnice, myš, čtečka čárových kódů
Požadavky na napájení (Hz):	50/60 Hz
Požadavky na napájení (V):	100/240 V AC
Požadovaný aplikační balíček:	AP0014.KF1121 Obsah vlhkosti
Přístroj:	KF1121
Provozní teplotní rozsah:	15 - 35 °C
Provozní vlhkost:	20 - 80 %
Průtoková rychlost čerpadla:	170 mL/min
Region:	EU
Režim měření:	Vzorek, slepý vzorek, vzorek se slepým vzorkem, kontrolní vzorek, kontrolní vzorek se slepým vzorkem
Stojan na vzorky:	Integrovaný, s magnetickým míchačem, skleněné kádinky KF 150 mL
Typ:	Karl Fischer
Záruka:	24 měsíců
Zobrazení kalibrační křivky:	Titrační křivky KF

Jaký je obsah balení

1 ks KF1000 titrátor KF1000 Titralab KF11211 každý LZE144 - napájecí zdroj1 ks LZE141 - 4polohový držák zkumavky1 ks základní uživatelská příručkaProdává se samostatně: Nezapomeňte si objednat aplikační balíček a činidla a zvažte zakoupení karuselu AS1000.

Požadované příslušenství

- Titrační aplikační balíček Karl Fischer: Obsah vlhkosti (Item AP0014.KF1121)