

TL 7500 KF 10

Cod. 22.8458.99

Titolatore automatico KARL FISCHER SI Analytics modello TL 7500 KF 10



Descrizione

Titolatore Karl Fischer volumetrico modello TL 7500 KF 10 fornito completo di unità base TL 7500 KF, unità intercambiabile per il dosaggio del reagente WA 10 con cilindro di dosaggio da 10 ml, agitatore magnetico TM 235 KF con pompa integrata per il carico del solvente all'interno della cella di titolazione e lo scarico del solvente esausto senza necessità di apertura della cella, elettrodo a doppia punta di platino KF 1100, e cella di titolazione a tenuta TZ 1770, mini tastiera PC per un comodo inserimento dati e set di accessori completo.

Utilizzabile anche come buretta/dosatore automatico con funzioni di dosaggio di volumi predeterminati e formulazioni.

Memoria 50 metodi utente utilizzabili sia per i metodi di titolazione che per i metodi di dosaggio e funzione di calcolo automatico del titolo del reattivo mediante la titolazione di standard.

Altre caratteristiche:

- Azzeramento automatico del drift al principio di ogni singola analisi.
- Report analitico in file pdf automaticamente memorizzato su USB stick per il download per successiva memorizzazione e stampa tramite PC.
- Dotato di display grafico retroilluminato con protezione antiacido in vetro Duran® per la visualizzazione delle curve di titolazione.
- Intervallo di misura da 10 ppm a 100%.
- Motore passo passo 20000 steps.
- Accuratezza di dosaggio 0,15%.
- Numero di metodi programmabile dall'utente 50.
- Connessione RS 232 per l'acquisizione automatica delle pesate campione da bilance esterne.
- N° 2 interfacce USB-A N° 1 interfaccia USB-B, N° 1 interfaccia LAN per connessione a moduli esterni (burette etc.).

Dati Tecnici

Numero di siringhe	1
Numero di pompe peristaltiche	-

Memoria permanente	50 metodi
Scale di misura	10 ppm±100%
Volume della siringa	10 ml
Risoluzione	1 µl
Precisione della dispensazione	0,15%
Riproducibilità della dispensazione	0,10%
Entrate ed uscite	2 seriali, 3 USB e 1 LAN
Display	retroilluminato
Dimensioni (LxPxH mm)	250x296x450
Peso (kg)	3
Alimentazione/Consumo (V/Hz/W)	110/240 VAC