



## Spectrofotometru UV - VIS cu dublu fascicul, cu ecran LCD, model 6850 conf. Caiet de sarcini atasat

I.D.: 44614868

Data publicarii	20.11.19	Coduri CPV	38433000-9
Pretul estimativ:	33.030,00 RON - 33.030,00 RON		

Descriere: Spectrofotometru UV - VIS cu dublu fascicul, cu ecran LCD, model 6850, producator Jenway - Anglia Lungime de unda Domeniu: 190 - 1100 nm Rezolutie: 0,1 nm Acuratete:  $\pm 0,3$  nm la latime de banda 0,5 / 1 nm  $\pm 0,5$  nm la latime de banda 2 / 4 / 5 nm Latimea de banda variabila: 0,5 ; 1 ; 2 ; 4 ; 5 nm Fotometrie Transmitanta: 0 - 200%T Absorbanta: -0,3 - 3,0 A Rezolutie: 0,1 %T / 0,001 A Concentratie / Analize cantitative Domeniu: 0 - 9999 Unitati: mM/L, M/L,  $\mu$ g/mL, mg/mL, mg/L, mEq, ppb, ppm, % Calibrare concentratie: blank cu un singur standard sau factor Calibrare cantitativa: blank cu pana la 10 standarde Reglarea curbei cantitative: liniar, liniar prin zero, patratice sau cubic Cinetica Timp de masurare: pana la 12 ore Interval de scanare: 0,1, 0,2, 0,5, 1, 2, 5, 10 sau 30 secunde Calibrare cinetica: blank cu un singur standard sau factor Afisare cinetica: grafic si valori de concentratie Analiza: panta si dreapta intre oricare dou puncte Spectru Interval de scanare: selectabil 0,1, 0,2, 0,5, 1, 2 sau 5nm Viteza de scanare: 100 - 2000 nm / min. Alte caracteristici Lampa cu halogen si lampa cu deuteriu Interfata USB Afisaj pe ecran LCD Alimentare 220 V / 50 Hz In livrare sunt incluse aparatul, suport pentru cuve cu drum optic 10 mm, cablu pentru conectare la PC, software pe CD-ROM, 2 cuve din quartz, 4 cuve din sticla optica, husa de protectie, PC cu configuratie completa (unitate centrala, monitor, tastatura, mouse, sistem de operare Windows 10, soft MS office)