

Analizator biochimic automat	
Descriere-	Analizator biochimic automat de acces aleatoriu
Parametru-	Specificația-
Tip sistem:	Sistem închis, complet automat
Tip probă:	Ser, plasmă, urină
Tipul de reagent:	Lichid, gata de lucru
Capacitate de lucru:	≥ 200 teste/oră, ≥ 400 teste/oră cu blocul ISE
Metode de testare:	Punct final, cinetic, timp fix, teste mono și bireagente, turbodimetrie
Compartiment probe:	≥ 40 de poziții
Compartiment reagenți:	≥ 80 de poziții
Funcție de răcire a reagenților la bord:	2-12°C
Volumul probei:	2-45 mkl cu pas 0.1 mkl
Volumul reagentului:	100-250 mkl cu pas 0.5 mkl
Dozatorul reagentului/probei:	Determinare a nivelului de lichid, protecție contra obstrucției, încălzirea reagentului
Spălare acului de dozare:	Spălare automată internă și externă a acului de dozare
Cititor al codului de bare:	Pentru probe și reagenți
Blocul Iono-Selectiv (ISE):	K+, Na+, Cl- (opțional)
Mixer:	Mixer independent pentru agitarea probelor
Compartiment de reacție:	Rotor cu nu mai puțin de 40 de cuve de o singură folosință; Termostat încorporat, 37°C ± 0,1°C, cu utilizarea elementului Peltie (nu se accepta baie de apă)
Sursa luminei:	Lampă cu halogen-tungsten
Lungimi de unda:	8 filtre: 340nm, 405nm, 450nm, 510nm, 546nm, 578nm, 630nm, 670nm
Diapazon de linearitate:	0-4.0 Abs
Controlul calității:	Prezența sistemului încorporat de control al calității
Proba de urgență (STAT):	Prioritate pentru probele urgente
Consum de apă:	≤ 2 L/oră
Calculator:	Extern
Sistem de operare:	nu mai mic de Windows 10
Posibilitatea integrării într-un sistem informational centralizat (LIS):	da
Limba de comunicare (meniu):	rom/rus
Alimentarea:	220 V, 50 Hz
Greutate:	≤ 50 kg