

analyzer biochimic automat		
descriere	analyzer biochimic automat de acces aleatoriu	specificatie tehnica analyzer biochimic oferat, Selectra PRO M
parametru	specificatia	
tip sistem	Sistem inchis, completat automat	DA
tip proba	ser, plasma, urina	DA
tipul de reagent	lichid, gata delucru	DA
capacitate de lucru	≥ 200 teste/ora, ≥ 400 teste/ora cu blorul ISE	180teste/ora, 266/teste/ora cu bloc ISE
metode de testare	punct final, cinetic, timp fix, teste mono si bireagente, turbidimetrie	DA-toate metodele indicate in lista
compartiment probe	≥ 40 de pozitii	62 pozitii
compartiment reagenti	≥ 80 de pozitii	32 pozitii
functie de racire a reagentului la bord	2-12° C	DA
volumul probei	2-45mkl cu pas 0.1mkl	1-30mkl
volumul reagentului	100-250mkl cu pas 0,5mkl	0-400mkl, cu pas 1mkl
dozatorul reagentului/probei	determinarea nivelului de lichid, protectie contra obstructiei, incalzirea reagentului	DA
spalare acului de dozare	spalarea automata interna si externa a acului de dozare	DA
cititor al codului de bare	pentru probe si reagenti	DA
blocul Iono-Seectiv (ISE)	K+, Na+, Cl- (optional)	DA
mixer	mixer independent pentru agitarea probelor	DA
compartiment reactie	rotor cu nu mai putin de 40 de cuve de o singura folosinta; termostat incorporat, $37^{\circ}\text{C} \pm 0,1^{\circ}\text{C}$, cu utilizarea elementului Peltie (nu se accepta baie de apa)	Rotor cu 48cuve multifolosinta. Cu mult mai putin costisitor, comparativ cu cuvele de unica folosinta. termostat incorporat, $37^{\circ}\text{C} \pm 0,1^{\circ}\text{C}$, cu utilizarea elementului Peltie.
sursa luminii	lampa cu halogen-tungsten	DA
lungimi de unda	8filtre: 340nm, 405nm, 450nm, 510nm, 546nm, 578nm, 630nm, 670nm	DA
diapazon de linearitate	0-4,04 Abs	0,001-3Abs
control calitatii	prezentarea sistemului incorporat de control al calitatii	DA
proba de urgență (STAT)	prioritate pentru probele urgente	DA
consum de apă	$\leq 2\text{L/ora}$	500ml/ora
calculator	extern	DA
sistem de operare	nu mai mic de WINDOWS 10	DA
posibilitatea integrarrii intr-un sistem informational (LIS)	da	DA
limba de comunicare (meniu)	rom/rus	DA
alimentarea	220, 50Hz	DA
greutate	$\leq 50\text{Kg}$	95Kg