



ЕЛЕКТРОЛИТЕН АНАЛИЗАТОР MEDICA EASYLYTE (САЩ)

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ВИД НА ПРОБАТА	Пълна кръв, серум, плазма или урина	
ОБЕМ НА ПРОБАТА	100 µL от спринцовка, 75 µL от капилярка 400 µL разредена (1:10) урина	
ОБХВАТ – КРЪВ	Na	20 – 200 mmol/L
	K	0.2 – 40 mmol/L
	Cl	25 – 200 mmol/L
ОБХВАТ – УРИНА	Na	25 – 1000 mmol/L (неразр.)
	K	1.0 – 500 mmol/L (неразр.)
	Cl	25 – 500 mmol/L (неразр.)
ВРЕМЕ НА ИЗМЕРВАНЕ	55 секунди (кръв) 90 секунди (урина)	
КАЛИБРАЦИЯ	автоматична и при поискване	
РЕЗОЛЮЦИЯ	Na	0.10 mmol/L
	K	0.01 mmol/L
	Cl	0.10 mmol/L
ВЪЗПРОИЗВОДИМОСТ	В серия – кръв, серум, плазма Na: CV ≤ 1% (80 – 200 mmol/L) K: CV ≤ 2% (1 -10 mmol/L) Cl: CV ≤ 2% (80-200 mmol/L) В серия – урина Na: CV ≤ 5% (80 – 200 mmol/L) K: CV ≤ 5% (1 -10 mmol/L) Cl: CV ≤ 5% (80-200 mmol/L)	
ВЪНШНИ УСЛОВИЯ	15 - 32°C < 85% влажност	
ПАМЕТ	128 резултата на пациенти Качествен контрол: по 20 резултата от нормално, ниско, високо ниво	
КОМУНИКАЦИИ	цифрово-буквен дисплей с 2 реда, 32 знака 40 колонен термичен принтер, RS-232 порт за връзка с компютър, порт за Изисемплер	
ЕЛ. ЗАХРАНВАНЕ	220V, 50 Hz, 0.4 A	
РАЗМЕРИ	24 см (Ш) x 20 см (Д) x 42 см (В)	
ТЕГЛО	5.8 кг с реагентен пакет	