

MEDICA

ESCOLHA CONFIANÇA
Boas escolhas trazem
bons resultados

LINHA ELETRÓLITOS E GASOMETRIA

Tradição e qualidade nas dosagens
críticas da rotina laboratorial.



Rua Cristóvão Sardinha, 110 Jardim Bom Retiro,
São Gonçalo/RJ - CEP: 24720-350
Tel: (21) 2623-1367 - Fax: (21) 2623-1336



Distribuído
DÍNNAMO DIAGNÓSTICO
21.493.338/0001-00
www.dinnamo.com



Eletrólitos

Especificações EasyLyte (Modelos: Na/K ; Na/K/Cl ; Na/K/Li)

Tipo de Amostra: Sangue total, soro e plasma: 100 ul; Urina: 400ul diluída (1:10); Capilar: 60ul

Método: Medição direta por Eletrodo Seletivo de Íons (ISE)

Calibração: Automática ou a pedido

Saída: Apresentação gráfica de 128 x 64 pixels

Impressora: Térmica de 24 colunas

Portas: serial (RS-232C), porta EasySampler

Condições ambientais: 15-32°C , ↓85% de umidade

Alimentação: 100-240 VCA 50/60 Hz 0,8A

Dimensões e peso: 24 cm (L) x 42 cm (A) x 20 cm (P), 5,8 kg

	(mmol/L)			
	Na+	K+	Cl-	Li+
Limite de detecção, Sangue	20-200	0,2-40	25-200	0,2-5,0
Limite de detecção, Urina	25-1000	1,0-500	25-500	N/A
Resolução da Tela	0,1	0,01	0,1	0,01

Especificações EasyLyte (Modelos: Na/K/Ca/pH ; Na/K/Cl/Li ; Na/K/Cl/Ca)

Tipo de amostra: Sangue total¹, soro e plasma: 100ul

Temperatura da amostra¹: 37,0° ± 0,1°C

Método: Medição direta por Eletrodo Seletivo de Íons (ISE) - não diluída

Tempo de análise: 60 segundos

Calibração: Automática ou a pedido

Saída: Apresentação gráfica de 128 x 64 pixels

Impressora: Térmica de 24 colunas

Portas: Serial (RS-232C) e portal EasySampler

Condições ambientais: 15-32°C , ↓85% de umidade

Alimentação: 100-240 VCA 50/60 Hz 0,8A

Dimensões: 24 cm (L) x 42 cm (A) x 20 cm (P), 5,8 kg

¹ Apenas para para Na/K/ Ca/pH)

(mmol/L)	Faixa de detecção	Resolução
Na+	25-500	0,1
K+	0,2-40	0,01
Cl-	25-200	0,1
Li+	0,2-5,0	0,1
Ca++	0,1-6,0	0,01
pH (unidades)	6,0-8,0	0,005



Gasometria

Especificações EasyStat

Tipo de amostra: Sangue total (Modo seringa: 120ul; Modo Capilar: 95ul)

Controle de temperatura da amostra: 37,0 °C ± 0,2 °C

Duração da análise: ↓120 segundos

Armazenamento de Pacientes: 64 resultados com ID do operador e do paciente, data e hora

Armazenamento de CQ: até 93 resultados para cada nível (gás sanguíneo/eletrolitos 1, 2, 3, Hct 1, 2)

Calibração: Automática ou iniciada pelo operador

Teclado numérico e display gráfico

Impressora: Térmica em linha com 27 colunas

Portas: de leitor de código de barras e de interface RS-232

Alimentação: 100/115~VCA, 50~60 Hz, 0,8 A ou 220~VCA, 50~60 Hz, 0,4 A

Dimensões: 37 cm (L) x 32 cm (A) x 18 cm (P) 7,7 kg incluindo o módulo de reagentes

Parâmetros e limites medidos*	
P02	5,0 -700 mmHg
PC02	5,0 - 150,0 mmHg
pH	6,500 - 8,000 unidades
Hct	10-70%
K+	1,0 - 20,0 mmol/L
Ca++	0,25 - 5,0 mmol/L (Modo Ca++)
Cl-	50,0 - 150 (modo Cl-)
Na+	80-200 mmol/L



Especificações EasyBloodGas

Tipo de amostra: Sangue total (Modo seringa: 100ul; Modo Capilar: 75ul)

Controle da temperatura da amostra: 37,0 °C ± 0,2 °C

Duração da análise: 125 segundos

Armazenamento de Pacientes: 64 resultados com ID do operador e do paciente, data e hora

Armazenamento de CQ: até 30 resultados para cada Nível (1, 2, 3)

Calibração: Automática ou iniciada pelo operador

Teclado numérico e display gráfico

Impressora: térmica com 27 colunas

Portais: de leitora de código de barras e de interface RS-232

Alimentação: 100/115~VCA, 50 a 60 Hz, 0,8 A ou 220~VCA, 50 a 60 Hz, 0,4 A

Dimensões: 37 cm (L) x 32 cm (A) x 18 cm (P) 7,3 kg incluindo o módulo de reagentes

Parâmetros e limites medidos*	
P02	10,0 -700 mmHg
PC02	8,0 - 150,0 mmHg
pH	6,900 - 7,900 unidades