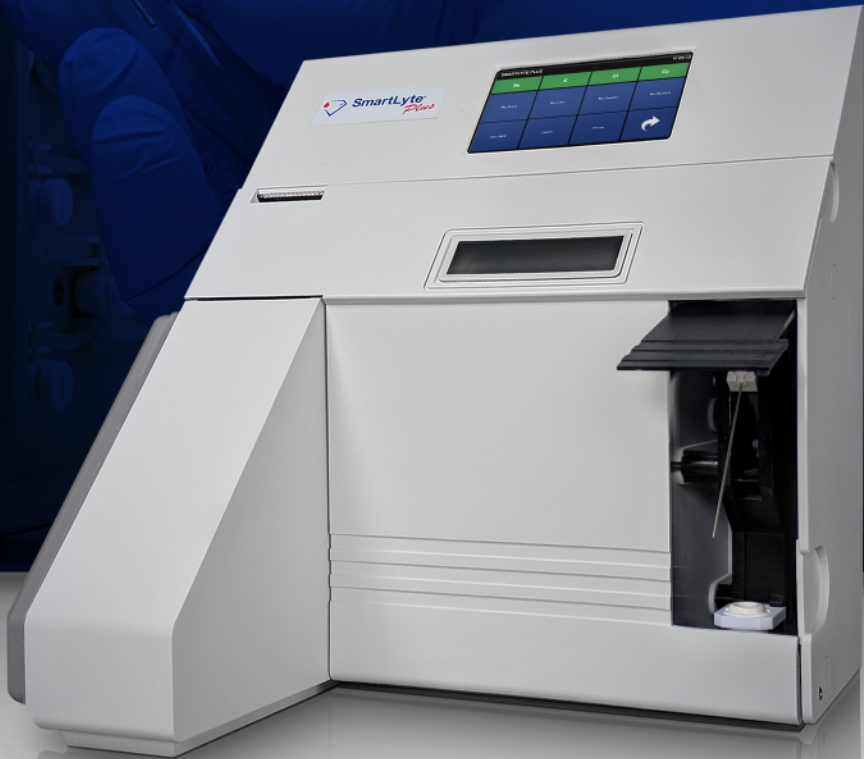


DIAMOND

Smart Lab Solutions

Meridian Healthcare®  
medical diagnostics and equipment



# SmartLyte® *Plus*

Il più avanzato analizzatore di elettroliti

# SmartLyte<sup>®</sup> Plus



Parametri	Range	Riproducibilità <sup>1</sup>	Risoluzione
Na <sup>+</sup>	40-200 mmol/L	CV ≤ 1% (120-160mmol/L)	0.1 mmol/L
K <sup>+</sup>	1.7-15 mmol/L	CV ≤ 1.5% (2.5-6 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl <sup>-</sup>	50-200 mmol/L	CV ≤ 1% (85-130 mmol/L)	0.1 mmol/L
Ca <sup>++</sup>	0.3-5.0 mmol/L	SD ≤ 0.02 mmol/L (0.8-1.5 mmol/L)	0.001 mmol/L
Li <sup>+</sup>	0.2-5.5 mmol/L	SD ≤ 0.03 mmol/L (0.4-1.3 mmol/L)	0.001 mmol/L
Urine <sup>2</sup> Na <sup>+</sup>	3-300 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.1 mmol/L
K <sup>+</sup>	5-120 mmol/L <sup>3</sup>	CV ≤ 5% (10-60 mmol/L)	0.01 mmol/L
Cl <sup>-</sup>	15-300 mmol/L	CV ≤ 5% (100-250 mmol/L)	0.1 mmol/L

1- Precisione entro una serie (n=30) Sangue, Siero, Plasma 2- Calcio e Litio solitamente non sono misurati su campioni di urina  
3- (60-120) Richiede ulteriore diluizione

## Alimentazione

100-240V~ 50/60 Hz (regolabile automaticamente)  
1.6 A max, 50 Watts max

## Dimensioni & Peso

13.2 x 12.4 x 12 in o 335 x 315 x 295 mm  
14 lbs o 6 kg

## Condizioni Ambientali

Temperatura Ambientale: 15-32°C/60-90°F  
Umidità <85%

**DIAMOND**  
Smart Lab Solutions

**Meridian Healthcare<sup>®</sup>**  
medical diagnostics and equipment

MERIDIAN HEALTHCARE srl  
Catania, ITALY

PHONE +39 095 725 68 69 | Fax: +39 095 725 4454  
e-mail: info@meridianhealthcare.it  
www.meridianhealthcare.it