

## Elektrolytautomat EFOX

### Produktmerkmale EFOX

- Ergebnisse in Referenzqualität
- Automatische Doppelbestimmung pathologischer Proben
- 180 Proben/h
- Probenteller für 60 Sekundärgefäße
- Tagesmittelwerte für Na, K, Ca
- Notfallposition
- Qualitätskontrolle
- EDV-Schnittstelle

### Anwendung

- Mit dem Flammenphotometer werden die Elektrolyte Na, K, Ca und Li aus Serum und Plasma sowie Na, K und Ca aus Urin schnell und besonders preisgünstig analysiert. Die Probenaufbereitung ist integriert.
- Klinisch-chemische Analytik



### Technische Spezifikation

Messprinzip:	Emissionsflammenphotometer
Messbereiche:	<b>Serum oder Plasma</b> Na 80,00–180,00 mmol/l K 1,00–9,99 mmol/l Ca 1,00–5,00 mmol/l Li 0,00–5,00 mmol/l <b>Urin</b> Na 10,00–300,00 mmol/l K 15,00–200,00 mmol/l Ca 0,00–20,00 mmol/l
Probenvolumen:	40 µl (Option: 20 µl für Pädiatrie)
Verdünnung:	Automatisch 1 + 50 für alle Methoden
Messwertspeicher:	Ergebnisse von 1.000 Proben
Statistik:	Tagesmittelwerte der Patienten Tages- und Monatsstatistik der Kontrollproben
Druckluft:	Compressor Reduzierstation 5241 bei haus-eigener Druckluftversorgung
Brenngas:	Acetylen für Flammenphotometrie für Na, K, Ca, Li oder Propan, Butan für Na, K, Li
Dokumentation:	Matrixdrucker 80 Zeichen/Zeile

### Bestellinformation

Bezeichnung	Bestell-Nr.
EFOX Elektrolytautomat 5053 Acetylen	5053 000.012
Printer 6548, Matrix, ohne Papier*1	6548 000.015
Compressor	5251 000.010
Reduzierstation 5241 für haus-eigene Druckluftanlage	5241 000.011
<b>Verbrauchsmaterial</b>	
Serum-Standard-Lösung, 1 x 100 ml	0030 357.000
Urin-Standard-Lösung, 1 x 100 ml	0030 358.007
Lithium-Stammlösung, 500 ml	0030 306.007
Systemleerwert-Lösung, 500 ml	0030 340.000
Reiniger-D, 1 x 100 ml	0030 359.003
Desinfektionskonzentrat, 100 ml	0030 341.007
Reaktionsgefäße 3810X, farblos (1.000 Stück)*2	0030 125.150

\*1 Das Tabellierpapier 12" x 240 mm ist über den örtlichen Fachhandel zu beziehen.  
\*2 Den Folgebedarf liefert der Eppendorf Fachhandel.