



■ ■ ■ **Spotchem EZ SP-4430. Klinisch-chemischer Trockenchemie-Analyser.**
Klein und effizient – auch in Ihrem Praxislabor.



- **Schnell** Vollautomatische Analyse von bis zu 9 Parametern gleichzeitig
- **Vielseitig** Einzeltests und preiswerte Diagnoseblöcke
- **Handlich** Einfache Bedienungsführung und kompakte Gerätegrösse
- **Praktisch** Integrierte Mikrozentrifuge für Vollblut
- **Bequem** Analysen aus Vollblut, Serum und Plasma
- **Sicher** Kalibration mittels Magnetstreifen ohne Reagenzienverbrauch

KS **Medizintechnik**
Telefon: 0800 - 10 10 871 seit 1921

HIER GÜNSTIG KAUFEN 

www.ksmedizintechnik.de

Axonlab

connecting ideas

Spotchem EZ SP-4430. Klinisch-chemischer Trockenchemie-Analyser.

Klein und effizient – auch in Ihrem Praxislabor.

Einzelstreifen

- Alanin-Aminotransferase (ALAT/GPT)
- Albumin
- Alkalische Phosphatase
- Amylase
- Aspartat-Aminotransferase (ASAT/GOT)
- Bilirubin total
- Calcium
- Cholesterin total
- Eiweiss total
- Fructosamin
- Gammaglutamyltransferase (GGT)
- Glucose
- Harnsäure
- Harnstoff
- HDL-Cholesterin
- Kreatinin
- Kreatinkinase
- Laktatdehydrogenase (LDH)
- Magnesium
- Phosphat
- Triglyceride

Optional: Spotchem EL SE-1520 für die Elektrolyte-Bestimmung von Natrium, Kalium und Chlorid

Multistreifen

- **Kenshin II**
Alanin-Aminotransferase, Aspartat-Aminotransferase, Gammaglutamyltransferase, Cholesterin total, Triglyceride, HDL-Cholesterin
- **Liver**
Alanin-Aminotransferase, Aspartat-Aminotransferase, Bilirubin total, Laktatdehydrogenase, Eiweiss total, Albumin
- **Panel 1**
Alanin-Aminotransferase, Aspartat-Aminotransferase, Bilirubin total, Cholesterin total, Harnstoff, Glucose
- **Kidney II**
Harnstoff, Harnsäure, Kreatinin, Eiweiss total, Albumin
- **Panel V**
Harnstoff, Glucose, Eiweiss total, Alkalische Phosphatase, Alanin-Aminotransferase, Kreatinin

| | |
|----------------------------|--|
| Probenverarbeitung | ■ Vollautomatischer Pipettiermodus; bei Gebrauch von Vollblut automatische, integrierte Zentrifuge |
| Datenmanagement | ■ Integrierte Patienten- und Probe-Identifikation |
| Probenmaterial | ■ Vollblut, Serum, Plasma |
| Probenvolumen | ■ 4 bis 6 µl pro Analyse |
| Qualitätskontrolle | ■ Alle Parameter mittels Kontrollserum |
| Messprinzip | ■ Trockenchemie photometrisch |
| Aufwärmzeit | ■ 10 Minuten (25° C) |
| Kalibrierung | ■ Mittels Magnetkarte oder Kalibratorkit |
| Analysendurchsatz | ■ Bis 63 Analysen / Std. |
| Abmessung / Gewicht | ■ 33,8 x 20,3 x 16,7 cm / 5,4 kg |
| Display | ■ LCD-Anzeige |
| Drucker | ■ Integriert |
| Schnittstelle | ■ RS-232C, integrierter Anschluss |
| Barcode-Leser | ■ Optional: Externes Handgerät (RS-232C) |
| Speicher | ■ Bis zu 100 Messungen |
| Netzanschluss | ■ 220–240 V, 50/60 Hz |
| Betriebsbedingungen | ■ Temperatur: 10 bis 30° C, Luftfeuchtigkeit: 20 bis 80 % |



- 1 Schnelle Kalibrierung mit Magnetkarte
- 2 Probecup, Pipettenspitze und Parameterstreifen einlegen
- 3 Start drücken
- 4 Resultate von bis zu 9 Parametern innert wenigen Minuten