

Spotchem EZ SP-4430

Trockenchemie Analyser – der kleine, effiziente Alleskönner

Schnell

Vollautomatische Analyse von bis zu 9 Parametern gleichzeitig

Vielseitig

Einzel-Teststreifen und Profile (Multi-Teststreifen)

Sicher

Kalibration mittels Magnetkarte

Bequem

Analysen aus Serum, Plasma oder Vollblut

Handlich

Einfache Bedienungsführung & kompakte Gerätegrösse



Parameter

Einzel-Teststreifen

Albumin	■
ALP	■
ALT/GPT	■
AST/GOT	■
Amylase	■
Calcium	■
Creatin-Kinase	■
Creatinin	■
Fructosamin	■
GGT	■
Glucose	■
HDL	■
Phosphat	■
LDH	■
Magnesium	■
Total-Bilirubin	■
Total-Cholesterin	■
Triglyceride	■
Total-Protein	■
Harnsäure	■
Harnstoff	■

Multi-Teststreifen

	Leber	Panel-1	Kenshin	Niere	Panel-V
Albumin	■			■	
ALP					■
ALT/GPT	■	■	■		■
Amylase					
AST/GOT	■	■	■		
Calcium					
Creatin-Kinase					
Creatinin				■	■
Fructosamin					
GGT			■		
Glucose		■			■
HDL			■		
Phosphat					
LDH	■				
Magnesium					
Total-Bilirubin	■	■			
Total-Cholesterin		■	■		
Triglyceride			■		
Total-Protein	■			■	■
Harnsäure				■	
Harnstoff		■		■	■

Produktspezifikationen

Spezifikation	Beschreibung
Probenverarbeitung	Vollautomatischer Pipettiermodus; bei Gebrauch von Vollblut automatische, integrierte Zentrifuge
Datenmanagement	Integrierte Patienten- und Proben-Identifikation
Probenmaterial	Vollblut, Serum, Plasma
Probenvolumen	4 bis 6 µl pro Analyse
Qualitätskontrolle	Alle Parameter mittels Kontrollserum
Messprinzip	Trockenchemie photometrisch
Aufwärmzeit	10 Minuten (bei Raumtemperatur)
Kalibrierung	Mittels Magnetkarte
Analysendurchsatz	Bis 63 Analysen / Std.
Abmessung / Gewicht	33,8 cm × 20,3 cm × 16,7 cm / 5,4 kg
Display	LCD-Anzeige
Drucker	Integriert
Schnittstelle	RS-232C, integrierter Anschluss
Barcode-Leser	Externes Handgerät kann angeschlossen werden
Betriebsbedingungen	Temperatur: 10°C–30°C, Luftfeuchtigkeit: 20%–80%

