

PocketChem UA

Portabler Urinanalyser zur
semiquantitativen Analyse
klinisch-chemischer Parameter!



PocketChem™ UA

Automatisierte Urinanalyse im handlichen Format!

Das PocketChem UA ist ein portabler Analysator zur semiquantitativen Bestimmung von klinisch-chemischen Parametern im Urin. Der Urinanalysator liefert, dank standardisierter Ablesung, exakte Resultate innerhalb von lediglich 60 Sekunden. Neben den gängigen Urinparametern (Protein, Glukose, pH...) berechnet das PocketChem UA automatisch das Urin-Protein-Kreatinin-Verhältnis (UPC), das Maß der Proteinausscheidung im Urin. Ein vollständiges Monitoring von Patienten mit chronischen Nierenerkrankungen ist somit bei jeder Untersuchung eines Urinteststreifens gesichert!

Das PocketChem UA ist mit den Teststreifen der AUTION-Linie von Arkray kompatibel. Alle Teststreifen können sowohl mit dem Pocketchem UA als auch visuell abgelesen werden.

Mit den Teststreifen können Sie eine kostengünstige Urinanalyse direkt in Ihrer Praxis durchführen. Die Reagenzien des PocketChem UA sind in benutzerfreundlichen Abpackungen erhältlich und zeichnen sich durch eine extrem lange Haltbarkeit aus. Die Lagerung der Reagenzien erfolgt bei Raumtemperatur.

Bedienung



Schritt 1

Start-Taste drücken, um Messung zu starten



Schritt 2

Während dem Signalton, Urinstreifen 2 Sekunden in die Urinprobe eintauchen



Schritt 3

Teststreifen einlegen und Resultate nach ca. 60 Sekunden ablesen

Technische Daten und Spezifikationen

Messprinzip

Probe:	Urin
Messprinzip:	Reflexionsphotometrie

Datenverarbeitung

Schnittstelle:	RS 232 C-Schnittstelle
Datenspeicher:	100 Patientenresultate
Anzeige:	LCD-Anzeige
Ausdruck:	Thermodrucker (optional)

Technische Daten

Spannungsversorgung:	Batteriebetrieb (nur Gerät), Netzbetrieb (Gerät mit Drucker)
Abmessungen:	124 x 81 x 36 mm
Gewicht:	ca. 180 g (ohne Batterie)



scil animal care company GmbH
Dina-Weissmann-Allee 6
D-68519 Viernheim
Tel.: +49 (0) 6204 78 90 0
Fax: +49 (0) 6204 78 90 200
E-Mail: info@scilvet.com
www.scilvet.com