



ORVOSTECNIKA

Microlab 505 digital



Haemoglobin
Haemoglobin
Hematocrit
Cholesterol
Glucose
Triglycerides
Erythrocytes

HDL Cholesterol,
Glucose,
Triglycerides,
Uric acid,
Creatinine,
Chloride.

MICROLAB 505 digital

A Microlab 505 egy hordozható fotométer. Tápellátása tölthető akkumulátorral, hálózati adapterrel történik. A készüléket gyors vérvizsgálatra fejlesztettük ki, 505 nm –es mérési tartományban speciálisan kisserelt, folyékony reagensekre programozva. A megfelelő körülményekkel mért eredmények jól megegyeznek, az orvosi laboratóriumban mért eredményekkel. A minta mennyisége 5-10 µl vér vagy szérum. Hat különböző teszt mérési programját tároltuk el a memóriába. Egy csatorna az abszorbancia mérések elvégzésére alkalmas. További 505 nm - mérhető metodikák programozása is kérhető.

Metodikák:

Teljes vérből

Koleszterin, Glükóz, Triglicerid,
Hemoglobin, Vörösvértestek, Hematokrit
Absorbancia

Kérhető csatornák: Szérumból

Kreatinin, Koleszterin, HDL ,Glükóz,
Húgysav, Kreatinin, Klorid.

Műszaki adatok:

Fényforrás	Led dióda 505 nm
Kijelző:	LCD alpha numerikus
Mérési tartomány:	0.000-2.0000 OD
Pontosság:	< 5%
Tápegység:	Tölthető akkumulátor Vagy 230/12V 500mA Adapter.
Mérési idő:	60-120 sec/ mérés
Súly:	400g

Microlab 505 is a portable photometer, powered by rechargeable batteries or by DC adapter. The analyser specifically designed for rapid blood analysis on single 505 nm wavelength photometer programmed to be used with liquid reagents. If used in proper way you will get accurate results that are comparable with obtained analytical laboratories. The sample volume 5- 10 µl whole blood or serum. Number of 6 different test programs are stored in the instrument. One channel is ready for reading absorbance.

Methods:

Whole blood:

Cholesterol, Glucose, Triglycerides
Haemoglobin,, Erythrocytes , Hematocrit
Absorbance

Optional channels:

HDL Cholesterol, Glucose, Triglycerides.
Uric acid. Creatinine, Chloride.

Technical Data:

Light Source:	505 nm LED
Display:	LCD alpha-numeric display
Linearity:	0.000-2.000 Absorbance
Accuracy:	< 5%
Power Supply:	Rechargeable battery or Adapter 230V/112V 500 mA
Measuring time:	typical 60-120 sec
Weight:	approx: 400g

Gyártja:



Orvostechnika Kft.

1202 Budapest, Nagykörösi út 187.

Telefon: 06 1 285-4615

Mobil: 06-30 9426-222

Distributed by:
Forgalmazó: