



URIT-5160 VET

Hematologický analyzátor

Laserová klasifikace WBC - pětipoulační diferenciál

Retikulocyty

Rezistentní RBC mód

Doba měření vzorku cca 1 minutu

Dotyková obrazovka



URIT

Specifikace

Zvířata

pes, kočka, kůň, prase, kráva, býk, králík, opice, potkan, myš,
ovce, skot, velbloud a 3 další volné pozice pro uživatelem definované zvíře

24 parametrů

WBC,LYM%,MON%,NEU%,EOS%,BASO%,LYM#,MON#,NEU#,EOS#,BAS#,
RBC,HGB,HCT,MCV,MCH,MCHC,RDW_CV,RDW_SD,PLT,MPV,PDW,PCT,P_LCR

2 Histograms for RBC and PLT

2 Scatter grams: 5-part differential scatter gram

Eosinophils and Noutrophils scatter gram

Principy měření

WBC/DIFF: Flow Cytometry, Semi-conductor laser light multi-dimensional cell classification

WBC Analysis: Optical and impedance measurements

RBC/PLT Analysis: Impedance method

HGB test: Cyanide-free reagent colorimetry

Roztoky

Diluent, Sheath, Detergent, Lyse

Módy měření

Whole blood : 20μL

Pre-diluent : 20μL

Apertury

WBC 100 μ m , RBC/PLT 68 μ m

Rychlost

Whole blood : up to 60 samples per hour

Pre-diluent : up to 60 samples per hour

Databáze

Up to 200,000 sample results with grams

Alarmy

Error messages

Obrazovka

10.4 inch with touch screen

Rozměry

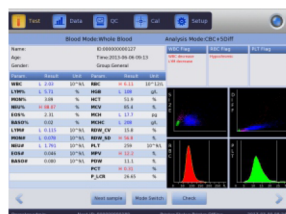
L490mm x H332mm x W459mm

Příkon

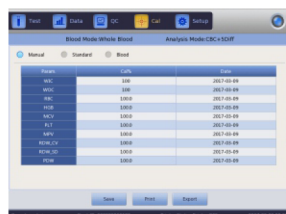
250VA

Hmotnost

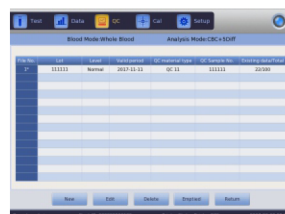
35KG



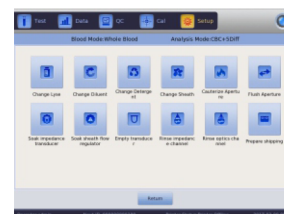
Main page



Calibration setting



QC setting



System maintenance

URIT MEDICAL ELECTRONIC CO., LTD.

