



Icon-5

Nejmenší analyzátor s laserovou technologií a 5populačním diferenciálem pro uzavřené zkumavky

Výhody

- Kompletní krevní obraz za 1 minutu
- Snadné použití, příjemné ovládání
- Extrémně malé rozměry, spotřeba reagensů i objem vzorku
- POCT možné využití
- Lze spojit s Norma podavačem vzorků
- Minimální údržba
- Vzdálený přístup



VÝROBCE:

norma

DISTRIBUTOR:

**BGI BioVendor
LM[®]**

Technické specifikace

| | |
|-----------------------------------|---|
| Katalogové číslo | NI50H |
| 26 parametrů: | WBC, LYM, MON, NEU, EOS, BAS, LYM%, MON%, NEU%, EOS%, BAS%, RBC, HGB, HCT, MCV, RDWsd/cv, MCH, MCHC, PLT, MPV, PCT, PDWsd/cv, PLC-R%, PLC-C |
| Měřicí technologie: | Detekce rozptýleného světla pomocí laseru, impedanční metoda pro RBC, fotometrické stanovení HGB |
| Upozornění: | Nezralé granulocyty, variantní lymfocyty, shluky PLT |
| Scattergam, histogramy: | 5populační scattergram pro WBC a histogramy pro RBC, PLT |
| Režim vzorků: | Práce s uzavřenými zkumavkami |
| Pipetovaný objem vzorku: | 38 µl plné krve |
| Zpracováváný objem vzorku: | 2 × 1,4 µl plné krve |
| Výkon: | 60 testů za hodinu |
| Přesnost (CV%): | WBC < 3%, RBC < 2%, PLT < 5%, MCV < 1%, HGB < 2% |
| Kapacita paměti: | 40 000 výsledků včetně scattergramů, histogramů a datech o pacientech |
| Uživatelské rozhraní: | LCD, 10.1", 1280 × 800 s kapacitní dotykovou obrazovkou |
| Konektivita: | 2 × USB port, ethernet, LIS (HL7 a ASTM) |
| Rozměry: | 280 × 216 × 336 mm (bez podavače) |
| Hmotnost: | 9,4 kg (bez podavače) |
| Potřebné reagenty: | Diluent, lyzační roztok a promývací roztok |

Icon-5 kombinuje nejmodernější technologii a inovace šetrné k životnímu prostředí s oceňovaným designem