

Poloautomatický KOAGULOMETR **Thrombotrack 4**

Přístroj splňuje kritéria stanovená právními předpisy ČR i s ohledem na ekologii provozu.

Thrombotrack 4 je spolehlivý poloautomatický čtyřkanálový koagulometr pro vyšetření koagulačních parametrů z plné krve a z krevní plazmy (PT, APTT, TT, Fib, Faktory, Lysa)

Princip měření: kovová kulička v měřící kyvetě se pohybuje v magnetickém poli. Vlivem změny viskozity prostředí po spuštění koagulačního procesu, dojde ke zpomalení pohybu kuličky a k jejímu vychýlení z dřívějšího směru.

Detekce koagula: změna magnetického pole po vychýlení kuličky. Tato změna je pak převedena na elektrický impuls, který zastaví ukazatel času.

Popis přístroje:

Čtyři měřící kanály
Dvacet inkubačních pozic
Paměť pro 40 vzorků
Tři pozice pro reagenty
Rozměry: 545 x 630 x 200 mm váha: 13,5 kg

Automatický nebo manuální start
Kontrola chyb v průběhu měření
Jednoduchá obsluha
Tisk výsledků termotiskárna
RS 232 interface

