

TITRATOR POTENȚIOMETRIC HI 902C



- Tipuri de titrări care pot fi efectuate: Acido-Bazice, Redox, cu Precipitare, Complexometrice, Neapoase, Indirecte
- Metode de titrare: Detectare punct fix de mV sau pH, detectare până la 5 puncte de echivalență folosind prima sau a doua derivată
- 4 Moduri de măsurare: titrator automat, pH-metru, mV-metru (ORP), ION-metru
- 100 Metode, 11 standard și 89 definite de utilizator
- Afișarea curbelor de titrare în timp real și salvarea lor în memoria titratorului
- Biurete interschimbabile. Autodetectarea biuretei. Volumul biuretei este automat recunoscut când este cuplată la pompa de dozare. Rezoluția biuretei: 1/40000. Acuratețea de dozare: 0.1% din volumul biuretei
- Fluxul de dispensare (Flow Rate): selectabil de către utilizator, de la 0.1 ml/min. la 2 volume de biuretă/min.
- La aparat pot fi conectați simultan 2 senzori electro-chimici și 2 biurete pentru a efectua două titrări diferite (o titrare în stânga și alta în partea dreaptă, alternativ)
- Omogenizator programabil între 100-2500 rpm, control automat al turației, rezoluția 100 rpm, precizie +/-50 rpm
- Transferul de metode de titrare (standard și utilizator), rapoarte de analiză (titrare și măsurare), curbe de titrare (format bitmap), de la titrator la un calculator sau invers, prin intermediul portului USB
- Periferice: Afișaj VGA compatibil IBM, tastatura PC, imprimantă paralelă, interfață USB, balanță analitică
- Elaborare automată de rapoarte de titrare: data, ora, numele companiei, numele operatorului, numele probei, parametrii metodei, graficul titrării, rezultatul analizei
- Salvarea datelor: până la 100 de rapoarte de titrare și rapoarte de măsură pentru pH/mV/ISE

**Precis,
simplu de utilizat,
intuitiv,
construit pentru
optimizarea
aplicațiilor
d-voastră**

HANNA[®]
instruments

www.hannainst.ro