

CROMATOGRAF – HPLC



1. Tip: UltiMate 3000

2. Producător: DIONEX – S.U.A.

3. An fabricație: 2007

4. Caracteristici tehnice:

- detector UVD-3000
- coloană C 18
- pompă LPG-3400A
- domeniu de debit: 1 μ l/min – 10 ml/min.
- presiune maximă: 50 Mpa
- modul de termostatare a coloanelor (6 coloane)
- software complet pentru cromatografie: CHROMELON 6.0
- calculator cu procesor 3 GHz, HDD 120 GB, display LCD, imprimantă

5. Scurtă prezentare:

Cromatograful HPLC UltiMate 3000 este un sistem modular. În funcție de coloanele disponibile, metodele de lucru create și standardele achiziționate, aparatul permite separarea, identificarea și dozarea unor compuși chimici din amestecuri complexe, identificarea lor și calculul compoziției acestora în amestec.