



EQUIPO HPLC EDUCACIONAL

1. **Elemento multifuncional AZURA ASM 2.1L.-** es un elemento de combinación que contiene dos módulos integrados y una válvula de inyección manual, que se fija en un costado del equipo.

i. **Inyección.-** el equipo cuenta con una válvula de inyección manual. Opcionalmente se puede integrar un sistema de inyección semi automática o un auto muestreador.

ii. **Bomba.-** bomba isocrática que maneja un flujo de 0.001 – 10 mL/min y una presión máxima de 400 bar.

iii. **Detector.-** el equipo está equipado con un detector UV / VIS con longitud de onda variable. El equipo opera con una lámpara de deuterio que cubre un rango de longitudes de onda de 190 a 500 nm.

2. Comunicación y control

- i. Ethernet: protocolo TCP/IP.
- ii. Salida/entrada analógica.
- iii. Software ClarityChrom



LEACSA, S.A. DE C.V.