

ASP 960 AutoSampler

MANEJADOR DE MUESTRAS AUTOMATICO

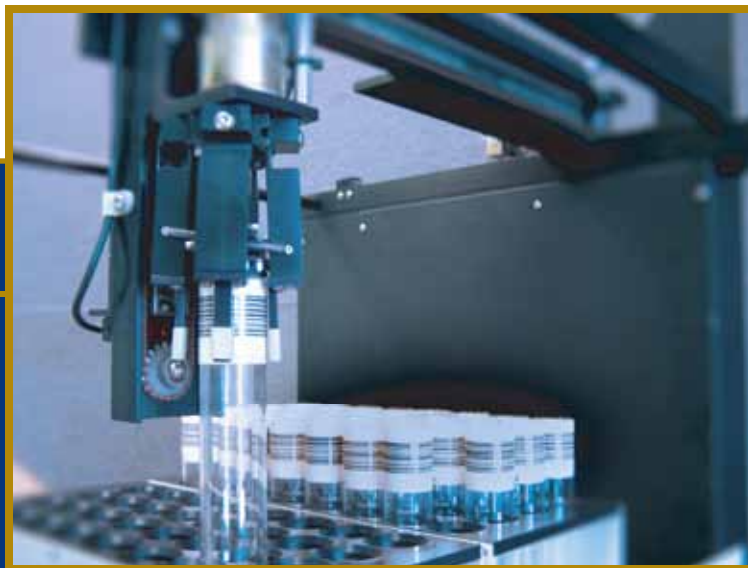
El ASP 960 es un robot programable totalmente automatizado, de estilo Gantry de 3 movimientos axiales.

El ASP 960 fue diseñado con el formato de análisis NMR en mente, sin embargo, puede ser aplicado en otras industrias igualmente, y con la misma precisión.

El diseño del ASP 960 fue concebido para que el usuario tenga las mínimas preocupaciones y es de fácil operación, para que sus técnicos, hagan otras tareas, permitiendo la optimización de mano de obra en su laboratorio. El ASP 960 reduce drásticamente el costo, y tiempo, en el análisis de NMR, con capacidad de hacer 200 muestras, sin estarlas ateniendo constantemente.

Este manejador, cubre todas sus necesidades, usted puede escoger su opción, de una lista larga de configuraciones, con manejo de tubos de ensayo desde 10mm a 60mm. El rack es móvil lo que permite la preparación de muestras, fuera del su estación de prueba.

El programa de operación del ASP 960, es de fácil operación, ya que lo facilita, para que usted diseñe sus propias rutinas de prueba, le da la flexibilidad de correr su rutina mientras usted trabaja en otras cosas.



ASP 960 AutoSampler



Diseño.Desarrollo.Entrega

18882 Mallery Road, Noblesville, IN 46060

P: 317-522-1638 (888-MYDTECH) F: 317-844-5397

info@duratech.biz / www.duratech.biz

Informacion Tecnica

Dimensiones:

Largo: 83cm
Alto: 85cm
Ancho: 76.5cm

Peso:

43kg desempacado

Alimentación:

120VAC at 1.0A, 50/60 Hz, monofásica.
240VAC at 0.5A, 50/60 Hz, bifásico.

- ◆ Automatización de Muestras
- ◆ Fácil de usar
- ◆ Control de temperatura
- ◆ Hasta 200 muestras
- ◆ Configuración variable

 Certified



Comunicaciones:

RS232 puerto serial

Código de barras:

Un lector laser de código de barras se conecta en el motor de movimiento Z, para que la identidad de las muestras sean identificadas individualmente.

Calentamiento/Enfriamiento:

Los racks de muestras se sustituyen por un control preciso de calor/frío, antes del control NMR u otro análisis.



Diseño.Desarrollo.Entrega

18882 Mallery Road, Noblesville, IN 46060
P: 317-522-1638 (888-MYDTECH) F: 317-844-5397
info@duratech.biz / www.duratech.biz