



P1012 Destilador automático de gasolinas.

Destilador automático de destilación atmosférica, con computadora integrada, pantalla sensible al tacto de y teclado virtual desplegado en pantalla, menú de diagnósticos para identificar fallas, puerto USB, paralelo y RS-232, sensor de temperatura.

Simula respuesta de termómetros 7C/8C, capaz de seguir curva de calentamiento y presentación gráfica de la temperatura de vapor contra por ciento de recuperado. Sistema p/extinción de fuego. Con potente enfriador integrado con refrigerante r164a y aire circulante, para 115 v 50/60 hz.

Campo de aplicación: gasolinas naturales (hidrocarburos ligeros estables), gasolina de automóviles, gasolina de aviación, combustible de aviación, alcohol mineral con un punto especial de ebullición, nafta, petróleo mineral, queroseno, diesel, gasóleo, combustible destilado y otros productos derivados del petróleo similares.

Características: Computadora de pantalla táctil de 10.4" con USB y sistema de funcionamiento de Ethernet en Windows , el software de aplicación de la destilación se puede cambiar entre el menú chino o Inglés - precisa del nivel de líquido en el cilindro con sensor fotoeléctrico y motor paso a paso, por lo tanto el volumen de destilación se puede medir de manera muy precisa y mostrar el proceso de destilación dinámicamente, así como la curva de destilación y los parámetros relacionados sobre una base en tiempo real. La potencia de calentamiento se puede mejorar de forma automática.

Especificaciones Técnicas:

HEEDDING MR
Instrumentos, Equipos y Mobiliario de laboratorio



Temperatura del ambiente: 5 - 25 °C

Humedad del ambiente : 20-90 %

RH sin condensación (25°C)

Temperatura de destilación : 0 - 400 °C

Temperatura ambiente admisible: 0 - 60 °C

Exactitud del control de la temperatura : $\pm 0,1$ °C

Temperatura del baño frío: 0 - 60 °C ;

Exactitud del control de la temperatura : $\pm 0,1$ °C

División de nivel de líquido : 0,1 ml

Incluye: Software basado en windows2000, 4 matraces p/destilación de 125 ml cuello esmerilado ns/19/26 y cuello recto con tapón, cilindro de medición de 100 ml base torneada, termómetro de resistencia calibrado y certificado, soporte p/termómetro, tapón y limpiador p/tubo condensador. **Soporte de cerámica p/matraces abertura de 38mm y 50mm**, reflector de gota, juego de llaves hexagonales 1,5; 2; 2,5; 3; 4;5; 6 mm (15).

Incluye los siguientes accesorios: para las pruebas de acuerdo al ASTM D1078 sensor de temperatura, matraz de destilación de 200 mililitros, tapón de silicón del número 6 para el sensor de temperatura del matraz de destilación de 200 ml, base soporte para el matraz de 32 mm de diámetro interno y dispositivo de centrado para el sensor de detección de punto seco para el matraz de 125 y 200 ml.

También Incluye:

1 TERMÓMETRO ASTM 7C

1 PROBETA DE VIDRIO DE 100 ML, DIVISIÓN DE 1 ML, TOLERANCIA +/-0.40 ML, UNA SOLA ESCALA EN SISTEMA MÉTRICO DECIMAL.

Dimensiones: 525mm (ancho) *590mm (profundidad) * 585mm (altura) (no incluye sensor de temperatura del vapor)

Peso: 80Kg

Cumple con métodos de prueba ASTM D86, D850, D1078; JIS K2254; IP 123; ISO3405; DIN51751; grupos 0, 1, 2, 3, 4.

Opera con 220 volts.

Marca Shenkai Petroleum Instruments (SKY2001-I)

