

MEZCLA ASFALTICA MULTIFUNCIONAL PROBADOR DE RENDIMIENTO HTHY-0730

Se utiliza principalmente en el laboratorio para evaluar la tirantes de mezcla asfáltica. El sistema de control de desarrollo propio y el sistema de control de temperatura permiten que el equipo Cumplir con los requisitos de múltiples pruebas y múltiples pruebas. Se puede completar con diferentes accesorios.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Capacidad de carga	30 kN
Carrera de carga	50mm
Sensor de desplazamiento	0~20mm
Precisión del sensor de desplazamiento	± 0.01 mm
Sensor de presión	0~30kN
Precisión del sensor de presión	± 30N
Espaciado de columnas	350 mm
Espacio de prueba	610x600x600mm
Rango de control de temperatura	-20°C~+70°C
Precisión del control de temperatura	± 1°C
Fuente de alimentación	380V 50Hz
poder	5kW
Dimensiones	700x840x1550 mm
Peso	200 kilos

APLICACIÓN

- (A) Prueba de flexión de mezcla asfáltica.
- (B) Prueba de rendimiento de crecimiento de grietas de mezcla asfáltica (Semi-Cir-método de curvatura cular)
- (C) Prueba de estabilidad de Marshall



CARACTERÍSTICAS

- ⊙ Utilizando acero de alta calidad y dureza como marco, la estructura es simple y estable.
- ⊙ El LVDT adoptado tiene alta precisión y estabilidad.
- ⊙ Adopte un sensor de presión especial personalizado de alto rendimiento y alta estabilidad.
- ⊙ El sensor de temperatura, el sensor de desplazamiento y el sensor de presión están modulados linealmente para garantizar la precisión dentro de la escala completa.
- ⊙ La posición del sensor es razonable y el resultado de la prueba es más preciso.
- ⊙ Los resultados de las pruebas se pueden generar y guardar automáticamente y se pueden mostrar las curvas relacionadas.
- ⊙ Equipado con una cámara de temperatura constante con funciones de refrigeración y calefacción.
- ⊙ Utiliza el método de modulación PWM para control PID de temperatura, amplio rango de control de temperatura, alta precisión y estabilidad.
- ⊙ Los dispositivos de prueba se pueden personalizar para diferentes pruebas.
- ⊙ Sistema de adquisición de datos adaptativo de 16 bits con una frecuencia de muestreo de hasta 5 KHz.