

SEGUIMIENTO DE LA RUEDA DE HAMBURGO MÁQUINA DWT-2504

ESTÁNDAR: AASHTO T324, EN 12697-22

La máquina de ahuellamiento de Hamburgo DWT-2504 es un equipo de pruebas de laboratorio para la industria del asfalto. Se utiliza para probar la resistencia al surco. Resistencia y susceptibilidad a la humedad de las mezclas asfálticas.

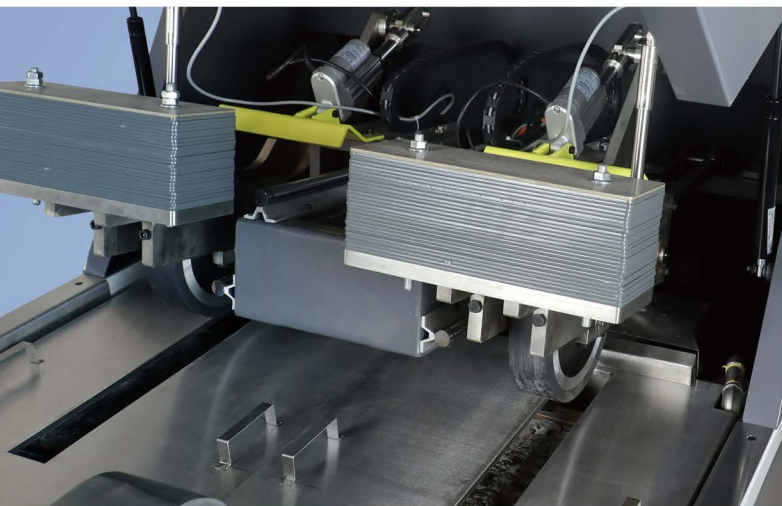
El marco rígido y los componentes de este aparato están hechos de acero inoxidable, proporcionan una rigidez increíble al marco y a la rueda cargada. La carcasa de placa de acero con ventanas de observación puede proporcionar cierto aislamiento y reducción de ruido. El aparato está equipado con dos posiciones de prueba y dos juegos de conjunto de ruedas de prueba.

Los usuarios pueden reemplazar manualmente las ruedas de prueba con ruedas de acero/goma para satisfacer diferentes necesidades de prueba. La disponibilidad de agua y Los métodos de control de la temperatura del aire permiten que la máquina de ahuellamiento de Hamburgo DWT-2504 realice pruebas tanto en húmedo como en seco. La pantalla táctil de 10.1 pulgadas y la interfaz fácil de usar hacen que el dispositivo sea más fácil de operar. Muestra datos de prueba como temperatura, profundidad, tiempo de prueba y número de ciclos de compactación en tiempo real.



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.
Website: www.testmould.com Tel: +86-312-3852880



CARACTERÍSTICAS

- Cumple con las normas AASHTO T324 y EN 12697.
- Puede realizar pruebas tanto en seco como en húmedo.
- El diseño robusto y compacto hace que el aparato sea más duradero y adaptable a diferentes entornos.
- La rueda de acero/rueda de goma se puede reemplazar manualmente según los requisitos de la prueba.
- Equipado con sistemas de control de temperatura del agua y del aire.
- Dos posiciones de prueba, que pueden usarse para probar simultáneamente o individualmente.
- Equipado con una pantalla táctil de 10.1 pulgadas con una interfaz fácil de usar y funcionamiento sencillo.
- El proceso de prueba está automatizado y no requiere intervención humana.
- Los datos de la prueba se muestran en tiempo real.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modo de prueba	mojado	seco
Estándar	AASHTO T324-23	EN 12697-22
Material de la rueda de prueba	Acero	caucho macizo
Tamaño de la rueda de prueba	Diámetro: 203.2 ± 2 mm (8 ± 0.08 pulg.) Ancho: 47±0.5 mm (1.85±0.02 pulg.)	Ancho: 50mm Espesor: 20 mm
Carga de ruedas	703±4.5 N (18.0±1.0 libra)	700±10 N
Velocidad de la rueda	52±2 pasadas/min	26.5±1 ciclos/min
Viajes totales	230±10mm	230±10mm
Rango de control de temperatura	20-75 °C, ±0.5 °C	20-70 °C, ±0.5 °C
Tamaño interior del molde de prueba	Longitud: 320 mm Ancho: 260 mm Altura ajustable: 40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm	Longitud: 320 mm Ancho: 260 mm Altura ajustable: 40 mm, 60 mm, 80 mm, 100 mm
Tipo de termopar	PT100	PT100
Pantalla	Pantalla táctil de 10.1 pulgadas	Pantalla táctil de 10.1 pulgadas
Fuente de alimentación	CA 220 V, 50/60 Hz.	CA 220 V, 50/60 Hz.
Potencia de calefacción nominal	6kW	4.8kW
potencia del motor	0.75kW	0.75kW