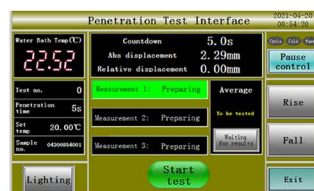
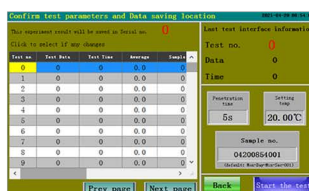


PENETRÓMETRO AUTOMÁTICO CT-A1000

PANTALLA TÁCTIL



Pantalla intuitiva Contenido enriquecido Fácil de operar

AJUSTE RÁPIDO DE LA AGUJA



Interruptor codificador de perilla + interruptor de elevación
El motor paso a paso acciona el deslizador del tornillo de avance para
ize el ajuste de jogging de alta precisión de elevación rápida.



SISTEMA INTERNO INTEGRADO DE TEMPERATURA CONSTANTE

Tecnología de refrigeración semiconductora + algoritmo de control PID

Integra una lámina de refrigeración semiconductora, un módulo de refrigeración, una lámina calefactora y sistema de circulación de agua para realizar el $\pm 0.1^\circ\text{C}$ temperatura constante de alta precisión Control del ambiente del baño de agua.

ENSAMBLAJE DE LA BARRA DE AGUJAS

Agujas estándar profesionales

Las agujas estándar son proporcionadas por agujas especiales profesionales designadas. fabricantes y se envían periódicamente a terceros para su verificación. La cali-La cantidad de agujas cumple estrictamente con los requisitos de especificación de $2.5 \pm 0.05\text{ g}$.



POTENTE CAPACIDAD DE PROCESAMIENTO DE DATOS

Calcular el índice de penetración PI, el punto de reblandecimiento equivalente T800 y el punto de fragilidad equivalente T1.2 según el ensayo. resultados. Analice inteligentemente los resultados y avise al usuario.

Datos cargados en línea. El dispositivo viene con una interfaz 485 (protocolo ModBus), que puede realizar redes de datos en tiempo real. trabajando.

ESPECIFICACIONES

Rango de medición	0~450 penetración
Temperatura constante baño de agua	Rango de medición de temperatura: $0.00 \sim 50.00^\circ\text{C}$ Rango de control de temperatura: Baja temperatura: 15°C inferior a temperatura ambiente; Alta temperatura: 50.00°C Resolución: 0.01°C Precisión del control de temperatura: $\leq \pm 0.1^\circ\text{C}$
control de tiempo	0-60 segundos (configuración arbitraria)
Control de desplazamiento	Adoptando sensor de desplazamiento LVDT de alta precisión, estructura dividida, sin fricción cuando cae la barra de agujas. Rango de medición: 0-50 mm Resolución: 0.01 mm (penetración 0.1) Precisión de desplazamiento relativa: $\leq \pm 0.1\text{ mm}$
Almacenamiento de datos	200 grupos
Dimensiones	390 mm x 310 mm x 575 mm (longitud x ancho x altura)



SINCE 2006

ZHUOZHOU TIANPENG INSTRUMENT MANUFACTURING CO., LTD.

Website: www.testmould.com

Tel: +86-312-3852880