

DUCTILOMETRO DE FUERZA PRUEBA DE DUCTILIDAD TD-508E-L

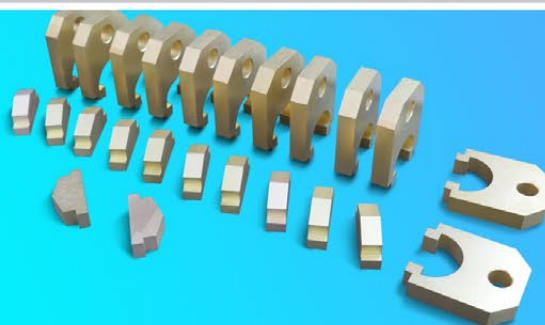
Ductilómetro para prueba de ductilidad de fuerza TD-508E-L consta de un mecanismo de transmisión de placa deslizante, sistema de refrigeración y calefacción, medición de fuerza. Dispositivo de encendido y sistema de control eléctrico. y el Las pruebas se completan mediante la realización automática control de temperatura, conversión de frecuencia regulación de velocidad, longitud de estiramiento y otros operaciones en el equipo (el estiramiento los datos de longitud se pueden bloquear de forma remota).

PARÁMETROS TÉCNICOS

Longitud del estiramiento	1.5m
velocidad de estiramiento	1 cm/min, 5 cm/min ajustable
Rango de control de temperatura	-10~30 °C
Precisión del control de temperatura	±0.1 °C
Precisión de visualización	0.01 °C
rango de fuerza	0~500N
Resolución	0.1N
Temperatura ambiente	5~35 °C
Humedad relativa	≤80%
Peso	240 kilos



DUCTILOMETRO DE FUERZA PRUEBA DE DUCTILIDAD TD-508E-L



CARACTERÍSTICAS

- Adopta control todo en uno por computadora industrial y operación táctil. Controlar automáticamente el proceso experimental.
- El tanque de agua está equipado con una partición y la circulación externa se realiza a lo largo de la pared del tanque de agua para garantizar la precisión del control de temperatura. Realizar doble circulación interna y externa.
- Utilice una bomba de circulación doble para devolver el agua y hacer que la temperatura del agua en el tanque sea más uniforme. la refrigeración El sistema adopta un compresor importado, que tiene una refrigeración rápida y un rendimiento confiable.
- El fregadero está fabricado en acero inoxidable. El tornillo está ubicado externamente y el riel deslizante lineal se usa para posicionamiento, sin fluctuaciones y la transmisión es estable.
- La velocidad de estiramiento se regula continuamente mediante un convertidor de frecuencia importado. La longitud estirada se muestra en la Pantalla de control industrial, que se puede observar claramente y la longitud estirada se puede bloquear de forma remota.
- Equipado con 3 juegos de dispositivos de medición de fuerza, se pueden realizar tres experimentos paralelos de medición de fuerza.
- El tanque de agua está iluminado con luces LED para observar claramente el proceso de prueba.
- Equipado con un puerto de cable de red USB, se puede realizar la transmisión de datos.
- Equipado con una microimpresora, los datos experimentales se pueden imprimir con un solo clic.
- Equipado con interfaz RS232 para transmisión de datos.