

## PROBADOR DE RIGIDEZ DE FLEXIÓN DE 4 PUNTOS DEL TABLERO DE PAPEL - MARCA BELLTRONIC



### Ventajas del producto:

1. Dado que estamos utilizando una placa de sujeción neumática para fijar la placa de prueba, la deformación pequeña, giro o curvatura de la placa ya no es un problema en la prueba. Esta es también la razón para elegir el método de doblado de 4 puntos para probar la rigidez del papel en lugar de otros métodos como el doblado de 2 puntos y 3 puntos.
2. La longitud de la placa de prueba es uno de los factores críticos para afectar el resultado de la prueba. BELLH-PRORIG-F01 le ofrece una solución automática. El operador usa un botón para ampliar o acortar el espacio de apertura entre la placa de sujeción, cuando se acerque a la anchura designada, los datos pueden escribirse automáticamente en la computadora para el cálculo, con una precisión de hasta 0,1 mm
3. Use un dispositivo sin contacto para medir la desviación de la tabla de papel, esto puede eliminar cualquier carga inesperada en la tabla de papel, como la carga de resorte o el peso de la sonda de medición. La nueva característica de BELLH-PRORIG-F01 aumenta la credibilidad del resultado de la prueba.
4. No importa el grosor de las muestras, el BELLH-PRORIG-F01 está equipado con un detector inteligente para obtener el punto de referencia cero. La prueba se vuelve más conveniente.
5. El informe de prueba se imprime utilizando una impresora de oficina convencional. El papel térmico ya no se usa. El texto y los gráficos impresos en el papel térmico no pueden durar mucho tiempo, se desvanecerá cuando pase el tiempo. Por lo tanto, utilice papel tipográfico común para que el archivo se mantenga por más tiempo.
6. La fuerza de corte (una de las incertidumbres) en este método de prueba se ha superado mediante la aplicación de un mecanismo especial en la placa de sujeción.

### Características del producto:

- 1) Este probador mide la resistencia de la pieza de prueba ofrecida a la flexión, en la región de deformación elástica.

- 2) El probador es adecuado para cartón corrugado (flauta A, B, C, D y E)
- 3) Un sensor preciso mide la desviación lineal causada por la visualización de la flexión en la pantalla y se envía al microprocesador para su cálculo a través del puerto de comunicación.
- 4) El punto de ajuste de cero automático del transductor compensa el grosor de varios paneles de papel.
- 5) La longitud del tablero de papel es ajustable de 50 a 300 mm. Utilice un motor paso a paso, el tornillo de giro a la izquierda / derecha, el cambio de la longitud del tablero de papel es mucho más fácil, la longitud requerida puede ser establecida y realizada automáticamente por la máquina.

**Especificaciones:**



**SKU:** BELLH-PRORIG-F01 | **Categorías:** [Equipo de prueba de embalaje de papel](#) |

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO