

## MÁQUINA DE ENSAYO DE TRACCIÓN - MARCA BELLTRONIC



**SKU:** BELLH-MAQENS-TR33 | **Categorías:** [Máquina de prueba universal](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Descripción:

La máquina de prueba de tracción es una de las máquinas de prueba universales con una fuerza máxima de 20KN. En realidad, esta capacidad de prueba puede cumplir con muchos estándares de prueba de materiales además del material de la serie de metal. El punto clave es este tipo de máquina de prueba de tensión configurada con un sistema operativo de detección especial (software BELLH-SOF1), puede conectar la computadora, en tiempo real, ver el proceso de cambio de datos de prueba. El equipo utiliza el diseño industrial humanizado, el peso ligero, fácil de mover, puede poner sobre la mesa.

Estas máquinas de prueba de tracción pueden realizar pruebas de tracción, desgarre, prueba de desprendimiento, prueba de adherencia con diferentes abrazaderas para tela, textil, cuero, papel, cinta, película y otros tipos de materiales.

Esta máquina de prueba universal utiliza el motor para impulsar el tornillo para mover los accesorios. Fije la muestra entre el dispositivo superior e inferior y jale la muestra por el dispositivo superior hacia arriba con la velocidad especificada. La celda de carga que se conecta con el accesorio superior detectará la fuerza y luego la convertirá en señal de voltaje a la pantalla de visualización. El valor de la fuerza se mostrará automáticamente en la pantalla de la PC.

### Pruebas de aplicaciones:

1. Muestra probada: materiales laminados, madera, cuero, caucho y plástico, material de metal, etc.
2. Prueba diferente con diferentes agarres: tensión, desprendimiento, desgarre, sellado térmico, adhesivo, doblado y fuerza de apertura.
3. Deformación bajo carga definida: deformación de prueba bajo carga definida de muestra probada
4. Carga bajo deformación definida: carga de prueba bajo deformación definida de la muestra analizada
5. El software puede emitir un informe de Word / Excel con resultados para máx. fuerza, alargamiento, resistencia a la tracción, resistencia al pelado, resistencia al desgarro, resistencia a la compresión, etc.

### Aplicaciones estándar:

Incluyendo pero no limitado a ASTM, JIS, CE, ISO, EN, BS EN, SAE, FTM ... etc.

### Especificaciones:



## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO