

## MÁQUINA DE PRUEBA ELECTROMECAÁNICA DE FLEXIÓN-COMPRESIÓN



El dispositivo consta de 2 columnas rígidas, una base de hierro fundido con caja de cambios en el interior y un puente de acero para sujetar la celda de carga y los accesorios.

**SKU:** N / A | **Categorías:** [Maquinas de pruebas de compresion](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Máquina de prueba electromecánica de flexión-compresión B-01-03-06-130101 tiene una capacidad de 100 kN.

El dispositivo se suministra con una placa superior móvil especial y una celda de carga de 100 kN para pruebas de compresión, un aparato de prueba de vigas y una celda de carga de 50 kN para pruebas de flexión. La unidad de lectura digital y el software también se suministran de serie con el dispositivo.

El movimiento del pistón está limitado con 2 interruptores ubicados en el extremo superior e inferior del pistón.

Los datos de calibración de la celda de carga de 100 kN y 50 kN se pueden guardar de forma independiente mediante la unidad de lectura digital. El gráfico de carga frente a tiempo se puede ver en la pantalla LCD durante la prueba. El dispositivo se puede conectar a una computadora mediante el puerto serie RS-232 y se pueden almacenar diferentes tipos de datos de usuario y de muestra.

El dispositivo se puede ejecutar desde el dispositivo y, después de fallar, la computadora puede almacenar los datos de prueba.

La frecuencia de paso se puede ajustar desde el panel ubicado en la parte frontal del dispositivo.

La frecuencia de paso se puede ajustar como 0,1 / 0,2 / 0,4 / 1,0 / 2,0 mm / min.

### Especificaciones Técnicas

| Modelo           | Código de producto | Nombre de producto                                      | Dimensiones (cm) | Peso (kg) | Fuente de alimentación |
|------------------|--------------------|---|------------------|-----------|------------------------|
| BellPrComFle-120 | B-01-03-06-130101  | Máquina de prueba electromecánica de flexión-compresión | 64x65x90         | 120       | 220 V, 50-60 Hz, 1 ph  |

### Accesorios/Repuestos

| Código de producto | Nombre de producto   | Fuente de alimentación |
|--------------------|--|------------------------|
| B-01-03-06-130201  | Marco de Máquina de prueba electromecánica de flexión-compresión | -                      |
| B-01-03-06-130301  | Impresora de ordenador   | 220 V, 50-60 Hz, 1 ph  |
| B-01-03-06-130401  | Convertidor de puerto USB a maíz                                 | -                      |
| B-01-03-06-130501  | Celda de carga, 50 kN de capacidad                               | -                      |
| B-01-03-06-130601  | Celda de carga, 100 kN de capacidad                              | -                      |
| B-01-03-06-130701  | Unidad de lectura digital  | 220 V, 50-60 Hz, 1 ph  |
| B-01-03-06-130801  | Software   | -                      |

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO