

MÁQUINA DE ENSAYO DE FLEXIÓN HIDRÁULICA VERTICAL DE TRES CILINDROS BELL-MAQENSFLEX-HV300



SKU: B-01-25-0802-0319 | **Categorías:** [sin Categoría](#) |

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1. Introducción del producto

La máquina de ensayo de flexión hidráulica vertical Bell-MaqEnsFlex-HV300 adopta la tecnología de combinación de carga hidráulica y sistema de microordenador de chip único, y se utiliza principalmente para el ensayo de flexión de materiales metálicos como barras de acero, placas de acero o barras redondas. Consta de cuatro partes: anfitrión de prueba, fuente de aceite (fuente de energía hidráulica), sistema de medición y control, y accesorios de prueba.

La máquina de prueba de flexión Bell-MaqEnsFlex-HV300 cumple con los requisitos de la prueba de flexión GB/T 232-99 de materiales metálicos. La distancia de flexión se ajusta mediante la carrera horizontal del cilindro, lo que resulta muy cómodo de utilizar. La máquina de prueba se puede utilizar no sólo para los departamentos de inspección de calidad de la construcción metalúrgica, las empresas de producción para doblar las placas de acero y barras de refuerzo, sino también para las materias primas de ingeniería de la construcción, el acero de soldadura punto de prueba de rendimiento de flexión, las empresas metalúrgicas, instituciones de investigación científica, inspección de calidad, ingeniería de la construcción, ferrocarril, equipo común para la prueba y la investigación de las propiedades de flexión de materiales en el transporte, las universidades y las industrias de metales no ferrosos.

2. Norma de prueba:

- GB/T 232-2010 "Método de prueba de flexión para materiales metálicos".
- GB 1499.1-2007 "Acero para hormigón armado Parte 1: Barra redonda laminada en caliente"
- GB 1499.2-2007 "Acero para hormigón armado Parte 2: Barra de acero acanalada laminada en caliente" y otros requisitos normativos pertinentes.

3. Parámetros técnicos:

Modelo	Bell-MaqEnsFlex-HV300
Código Sku	B-01-25-0802-0319
Espesor máximo de la muestra plana de flexión	20 mm (ancho no superior a 60)
Diámetro máximo de espécimen redondo	Φ40mm
Rango de ángulo de flexión	0 ~180 grados
Presión nominal de trabajo del sistema	≤25MPa
Fuerza de ensayo máxima para flexión vertical	3 00kN
Carrera de trabajo del pistón vertical	300 mm
Fuerza máxima de sujeción horizontal de doble posición	3 00kN
Carrera única de pistón de doble posición	200 mm
Fuerza de motor	1.5kw
Tensión de trabajo	380V/220V
Dimensiones	1426×500×1850mm
Peso de la máquina	1020KG

COTECNO