

Código del Producto

UTC-5536 Máquina Semi-Automática para Pruebas de Flexión, de 200 kN de Capacidad, 220-240 V 50-60 Hz
 UTC-5536/110 Máquina Semi-Automática para Pruebas de Flexión, de 200 kN de Capacidad, 110 V 60 Hz

Estándares

EN 1338, 1339, 1340, 12390-5, 12390-6; BS 1881; ASTM C78, C293, C496

El rango de Máquinas Semi-Automáticas de UTEST para Pruebas de Flexión de 200 kN de Capacidad está diseñado para hacer pruebas fiables y consistentes de flexión de vigas estándares de concreto, bordillos naturales de piedra, azulejo de terrazo, baldosas de hormigón y losas de piedra natural y pruebas de fraccionamiento de tensión de bloques (adoquines) de concreto.

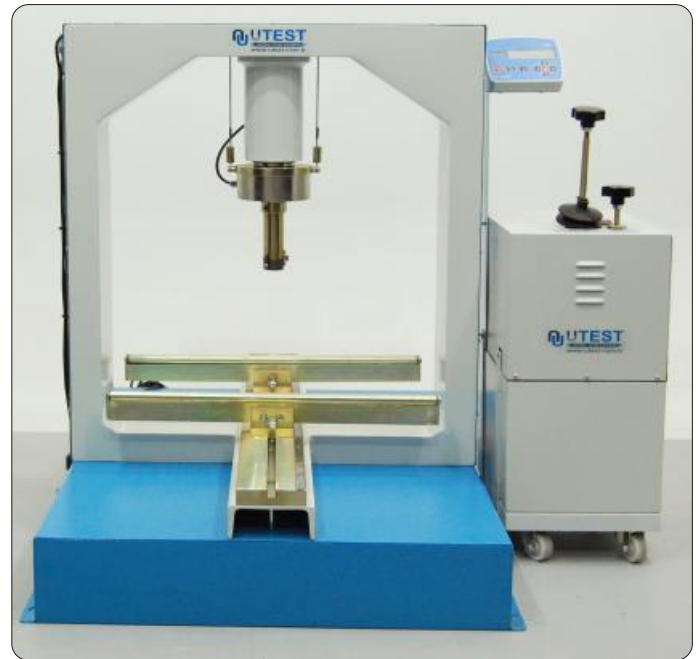
Estas máquinas para pruebas de flexión son el resultado de estudios continuos de investigación para mejorar las máquinas con las tecnologías más recientes para cumplir con las estándares actuales EN 12390-5, EN 12390-6, EN 1338, EN 1340, BS 1881, ASTM C78, C293 and C496 en términos de las propiedades técnicas teniendo en cuenta los requerimientos de los clientes. Las máquinas también cumplen con los requerimientos de las normas CE para seguridad y salud del operador.

El rango de máquinas semi-automáticas para pruebas de flexión de 200 kN de capacidad de UTEST permite incluso a un operador sin experiencia a hacer pruebas.

La máquinas para pruebas de flexión consisten de un marco de carga soldado, fuerte y robusto, paquete hidráulico y sistema de adquisición de datos LPI.

El rango de máquinas para flexión de UTEST tienen una exactitud en Clase 1 empezando de 2% de la capacidad máxima.

Los ensambles para pruebas de flexión se ordenan por separado.



UTC-5536 con UTC-5502

Características de Seguridad

- Válvulas de Máxima Presión para evitar
- Interruptor de Límite para prevenir un recorrido excesivo del pistón

Capacidad	200 kN	
Rango Clase 1	4-200 kN	
Resolución	1/ 65.000	
Recorrido del Pistón	100 mm	
Apertura Máx. Vertical	425 mm (sin accesorios)	
Apertura Máx. Horizontal	650 mm	
La Distancia Entre Los Rodillos Inferiores	900 mm	
Marco de Carga	UTC-5600	
Paquete Hidráulico	UTC-4820	
Dimensiones	Marco de Carga	1000x950x1130 mm
Totales	Paquete Hidráulico	300x420x850 mm
Peso	Marco de Carga	225 kg
(aprox.)	Paquete Hidráulico	70 kg