

## COMPRESÓMETRO - EXTENSÓMETRO / ACCESORIOS



### Código del Producto:

- UTC-0303** Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 3 Manómetros Digitales
- UTC-0304** Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 2 Manómetros Digitales
- UTC-0313** Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 3 transductores lineales de desplazamiento potenciométricos
- UTC-0314** Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 2 transductores lineales de desplazamiento potenciométricos
- UTC-0323** Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 3 transductores de desplazamiento de alta exactitud
- UTC-0324** Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 2 transductores de desplazamiento de alta exactitud
- UTG-0320** Unilogger Estático, Unidad para Adquisición de Datos con 4 canales
- UTGM-0152** Deformímetro Digital, 12.7 x 0.001 mm, indicador LCD
- UTGM-0060** Transductor Lineal de Desplazamiento Potenciométrico, 10 mm
- UTGM-0072** Transductor de Desplazamiento de Alta Exactitud, Tipo Strain Gauge, 10 mm
- UTGM-0180** Strain Gauge para Uso General, 10 mm
- UTGM-0182** Strain Gauge para Uso General, 20 mm
- UTGM-0184** Strain Gauge para Uso General, 30 mm

### Estándares:

ASTM C469

Compresómetros para concreto son usados para determinar la deformación (ambos axial y diametral) de especímenes de cilindros y cubos de concreto durante la prueba de compresión.

Hay 6 diferentes modelos disponibles para cilindros de Ø4"x8" ó Ø100x200 mm, cilindros de Ø6"x12" ó Ø150x300 mm.

<b>Compresómetro /Extensómetro</b>	<b>Manómetro Digital UTGM-0152</b>	<b>Transductor Lineal de Desplazamiento Potenciométrico UTGM-0060</b>	<b>Transductor de Desplazamiento de Alta Exactitud, Tipo Strain Gauge UTGM-0072</b>
para uso con cilindros de Ø4"x8" ó Ø100x200mm y Ø6"x12" ó Ø150x300mm	UTC-0303 (3 pcs) UTC-0304 (2 pcs)	UTC-0313 (3pcs) UTC-0314 (2pcs)	UTC-0323 (3pcs) UTC-0324 (2pcs)

El UTC-0303 viene con 3 manómetros digitales y UTC-0304 vienen con 2 manómetro digitales, todos de 12.7x0.001 mm, con pantalla LCD.

El UTC-0313 viene con 3 transductores lineales de desplazamiento potenciométricos y UTC-0314 vienen con 2 transductores lineales de desplazamiento potenciométricos, todos de 10 mm, resistencia nominal de 1kΩ.

El UTC-0323 viene con 3 transductores de desplazamiento de alta exactitud, tipo strain gauge y UTC-0324 vienen con 2 transductores de desplazamiento de alta exactitud, tipo strain gauge, todos de 10 mm, potencia nominal de 5mV/V, no linealidad dentro de ±0,1% RO, histéresis dentro de ±0,1% RO.

Para pruebas controladas por desplazamiento, UTC-0313, UTC-0314, UTC-0323 y UTC-0324 deberían estar usados con UTC-4850 ó UTC-4860, paquetes hidráulicos automáticos avanzados tipo servo con unidades de válvula proporcional o UTC-4870 ó UTC-4480 paquetes hidráulicos automáticos avanzados tipo servo con válvula servo.

Para pruebas controladas por carga, UTC-0313, UTC-0314, UTC-0323 y UTC-0324 pueden estar usados con cualquier paquete hidráulico automático o paquete hidráulico controlado por servo.

Si cualquier compresómetro (excepto los compresómetros con manómetro digitales) está usado con los paquetes hidráulicos semi-automáticos o automáticos, el UTG-0320 Unilogger Estático también está requerido y se debe ordenar por separado.

UTC-0303 y UTC-0304 pueden estar usados con cualquier máquina independiente del tipo de paquete hidráulico.

Los Compresómetros/ Extensómetros viene con:

- Manómetro Digital o Transductor de Desplazamiento, dependiendo del modelo, 3 pcs ó 2 pcs.
- Caja de Madera

	<b>Dimensiones</b>	<b>Peso (aprox.)</b>
UTC-0303, UTC-0304,UTC-0313 UTC-0314, UTC-0323, UTC-0324	350x350x350 mm (empacado)	6 kg

**SKU:** N / A | **Categorías:** [Concreto](#), [Prensas de hormigón](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES



## VARIACIONES













Imagen	SKU	Descripción	SKU / Modelo
	UTC-0303	Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 3 Manómetros Digitales	Any SKU / Modelo
	UTC-0304	Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 2 Manómetros Digitales	Any SKU / Modelo
	UTC-0313	Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 3 transductores lineales de desplazamiento potenciométricos	Any SKU / Modelo
	UTC-0314	Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 2 transductores lineales de desplazamiento potenciométricos	Any SKU / Modelo
	UTC-0323	Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 3 transductores de desplazamiento de alta exactitud	Any SKU / Modelo

Imagen	SKU	Descripción	SKU / Modelo
	UTC-0324	Compresómetro-Extensómetro para Cilindros de 100x200 mm (4x8") y 150x300 mm (6x12") con 2 transductores de desplazamiento de alta exactitud	Any SKU / Modelo
	UTG-0320	Unilogger Estático, Unidad para Adquisición de Datos con 4 canales	Any SKU / Modelo
	UTGM-0060	Transductor Lineal de Desplazamiento Potenciométrico, 10 mm	Any SKU / Modelo
	UTGM-0072	Transductor de Desplazamiento de Alta Exactitud, Tipo Strain Gauge, 10 mm	Any SKU / Modelo
	UTGM-0152	Deformímetro Digital, 12.7 x 0.001 mm, indicador LCD	Any SKU / Modelo
	UTGM-0180	Strain Gauge para Uso General, 10 mm	Any SKU / Modelo
	UTGM-0182	Strain Gauge para Uso General, 20 mm	Any SKU / Modelo

**Imagen**

**SKU**

**Descripción**

**SKU / Modelo**



UTGM-0184 Strain Gauge para Uso General, 30 mm

Any SKU /  
Modelo

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO