

## PROBADOR DE IMPACTO ZIT 2440



SKU: N / A | Categorías: [Flexibilidad](#) |

## GALERÍA DE IMÁGENES

COTECNO





## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Probador de Impacto ZIT 2440

- Probador de impacto para la determinación de la resistencia al impacto, la deformabilidad y el alargamiento de los recubrimientos y sustratos, así como la adhesión del revestimiento.
- Debido a su construcción modular, la unidad básica masiva y robusta ZIT 2440.G se puede equipar con diferentes kits de prueba para las pruebas de acuerdo con ASTM D2794, EN 12899-1, ISO 6272-1 y / o ISO 6272-2.
- Un dispositivo de sujeción rápido facilita la inserción y fijación de la muestra.
- El penetrador se puede levantar fácilmente después de la prueba para facilitar la extracción de la muestra.
- Adecuado para sistemas de una o varias capas.
- No es necesario mantenimiento.
- Fácil y seguro de manejar.

Versión	Modelo	Descripción
<input checked="" type="checkbox"/>	2440.G	Conjunto básico ZIT 2440 probador de impacto
<input checked="" type="checkbox"/>	2440.A	Conjunto básico ZIT 2440 probador de impacto de acuerdo a ASTM D2794
<input checked="" type="checkbox"/>	2440.I	Conjunto básico ZIT 2440 probador de impacto de acuerdo a ISO 6272-1
<input checked="" type="checkbox"/>	2440.I-2	Conjunto básico ZIT 2440 probador de impacto de acuerdo a ISO 6272-2

### Incluye:

conjunto básico ZIT 2440.G:

- 1 medidor de impacto con placa base
- 1 tubo guía
- 1 manga de sujeción
- 1 unidad de limitación
- 1 nivel de burbuja
- 1 llave allen
- 1 certificado de fabricante
- 1 estuche de transporte

Para las pruebas de impacto, se requiere adicionalmente uno de los siguientes conjuntos:

2440.A de acuerdo con ASTM D2794:

- 1 indenter Ø 0.625 "(15,9 mm)
- 1 caída de peso 2 lbs (0.91 kg)
- 1 dado (soporte del panel)
- 1 dispositivo de sujeción

2440.I de acuerdo con ISO 6272-1:

- 1 caída de peso 1 kg (2.20 lbs)
- 1 dado (soporte del panel)
- 1 dispositivo de sujeción

2440.I-2 según ISO 6272-2:

- 1 tubo guía de modificación del juego básico 2440.G a ISO 6272-2 (longitud 1.2 m (40.16 "), graduación en mm)
- 1 caída de peso 1 kg (2.20 lbs)
- 1 peso adicional 1 kg (2.20 lbs)
- 1 dado (soporte del panel)
- 1 dispositivo de sujeción

#### Opción Modelo

#### Descripción

- Establecido para pruebas de impacto según EN 12899-1 para probar señales de tráfico. Las siguientes piezas deben pedirse adicionalmente, para realizar una prueba de impacto de acuerdo con EN 12899-1: conjunto básico 2440.G y juego 2440.I de acuerdo con ISO 6272-1.
- ✘ ACC813
  - ✘ ACC483 penetrador  $\varnothing$  0.5 "(12.7 mm) según ASTM D 2794
  - ✘ ACC493 peso adicional 1 kg (2.20 lbs) según ISO 6272-1 e ISO 6272-2 más pesas adicionales bajo pedido

Versión	Descripción	Estándares	
Set basico ZIT 2440.G	Altura de caída ajustable	max. 99.06 cm (39.00")	
	Resolución de graduación	1 cm (0.39") / 0.5"	
	Tubo guía de longitud total	120 cm (47.24")	
	Peso del set	4.82 kg (10.63 lbs)	
	Peso de caída	0.91 kg (2 lbs)	
	Indenter $\varnothing$	15.9 mm (0.625")	
Set: ZIT 2440.A	Dia interno $\varnothing$	16.3 mm (0.64")	
	Dia externo $\varnothing$	44 mm (1.73")	ASTM D2794
	Grosor del panel de prueba	max. 1 mm (0.04")	
	Peso del set	1.7 kg (3.75 lbs)	
	Peso total	6.52 kg (14.37 lbs)	
	Peso de caída	1.0 kg (2.20 lbs)	
Set: ZIT 2440.I	cabezal hemisferico $\varnothing$	20 mm (0.79")	
	Dia interno $\varnothing$	27 mm (1.06")	
	Dia externo $\varnothing$	44 mm (1.73")	ISO 6272-1
	Grosor del panel de prueba	max. 4 mm (0.16")	
	Peso del set	1.95 kg (4.30 lbs)	
	Peso total	6.77 kg (14.93 lbs)	

La realización de pruebas de impacto requiere al menos uno de los juegos 2440.I, 2440.I-2 o 2440.A además del juego básico 2440.G

**Versión**

ZIT 2440.A  
ZIT 2440.I  
ZIT 2440.I-2  
ACC813

**Estándares**

ASTM D2794  
ISO 6272-1  
ISO 6272-2  
EN 12899-1

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO