PROBADOR DE IMPACTO ZIT 2440

SKU: N / A | **Categorías:** Flexibilidad |

COTECNO

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
	2440.G	Conjunto básico ZIT 2440 probador de impacto
	2440.A	Conjunto básico ZIT 2440 probador de impacto de acuerdo a ASTM D2794
	2440.I	Conjunto básico ZIT 2440 probador de impacto de acuerdo a ISO 6272-1
	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
	ACC813	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.
	ACC483	penetrador Ø 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)	
Set: ZIT 2440.A	Peso de caida	0.91 kg (2 lbs)	ASTM D2794
	Indenter Ø	15.9 mm (0.625“)	
	Dia interno Ø	16.3 mm (0.64“)	
	Dia externo Ø	44 mm (1.73“)	
	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)	
Set: ZIT 2440.I	Peso de caida	1.0 kg (2.20 lbs)	ISO 6272-1
	cabezal hemisferico Ø	20 mm (0.79“)	
	Dia interno Ø	27 mm (1.06“)	
	Dia externo Ø	44 mm (1.73“)	
	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	Estándares
ZIT 2440.A	ASTM D2794
ZIT 2440.I	ISO 6272-1
ZIT 2440.I-2	ISO 6272-2
ACC813	EN 12899-1

COTECNO

INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO