

twilight

INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

Ficha Técnica

Impactómetro Sistema Métrico
BL-BGD305



Ventanilla única
COMPRA
Productos con una relación precio-rendimiento perfecta
Profesional
SERVICIO

Probador de impacto

La prueba de impacto describe un método para evaluar la resistencia de una película seca de pintura, barniz o producto relacionado al agrietamiento o desprendimiento de una sustrato cuando esta sometido a una deformación provocada por la caída de un peso.

El recubrimiento en prueba se aplica a paneles delgados, adecuados y generalmente metálicos. Una vez curado, se deja caer un peso estándar sobre cada panel desde una altura que deformará el recubrimiento y el sustrato. La prueba puede realizarse con la cara recubierta del panel hacia arriba (en dirección a la caída del peso) o hacia abajo (en dirección opuesta al peso). Aumentando gradualmente la altura desde la que cae el peso, se puede determinar el punto de falla. Las películas generalmente fallan por agrietamiento, que se hace más visible con una lupa.

La prueba se puede realizar:

---ya sea como una prueba de aprobado/reprobado, llevándose a cabo la prueba desde una altura de caída y con una masa específica, a fin de probar el cumplimiento de una especificación particular.

---o como prueba de clasificación, para determinar, aumentando gradualmente la altura de caída y/o la masa, la masa mínima y/o la altura de caída para la cual el recubrimiento se agrieta o se desprende de su sustrato.

Biuged ofrece diversos tipos de comprobadores de impacto según diferentes estándares. Estos comprobadores constan de una base sólida con un soporte de tubo guía, martillos de diferentes pesos y punzones de diferentes diámetros. Los usuarios pueden elegir martillos de diferentes tamaños y pesos para simular la pintura utilizada en diferentes entornos.



BGD 305



BGD 306



Scan for video



BGD 306



BGD 305

Parámetros técnicos principales

Información para pedidos Parámetro técnico	BGD 305 Probador de impacto de servicio pesado	BGD 306 Probador de impacto ISO
Características	◆ Latest design make changing punch,weight and die become more easy and faster. ◆ The aluminum oxid guide tube is produced by special technology, never fade and rust. ◆ Special structure design make impact groove won't deviate forever, no calibration. ◆ Come with Calibration Certificate.	◆ Ring slot (stops) for height limitation, convenient for operator to adjust different impact depth. ◆ The aluminum oxid guide tube is produced by special technology, never fade and rust. ◆ Guide tube is produced by special mould, the gap with weight is controlled precisely. ◆ Come with Calibration Certificate.
Longitud de escala del instrumento	0-100cm (40 inch)	
Graduación	1cm	
Pesos que caen	1000g (2 pcs) 、 300g (1 pc) 、 2 lb (2 pcs)	Main weight with indenter: 1000g (1 pc) Additional weight: 1000g (1 pc) Additional weight: 2000g (1 pc)
Diámetro del penetrador	Φ 12.7mm (1/2 inch) 、 Φ 15.9mm (5/8 inch)	Φ 20 mm
Diámetro interior del troquel	Φ 16.3mm	Φ 27mm
Normas	ASTM D 2794、 ISO 6272.2	ISO 6272.1



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN INDUSTRIAL

LLÁMANOS

+52(81) 8115-1400 / +52(81) 8183-4300

LADA Sin Costo:

01 800 087 43 75

E-mail:

ventas@twilight.mx

www.twilight.mx

