



Probador de Resistencia de Recubrimientos NOVOTEST STRIKE-U1

Código: STRIKE-U1

Marca: Novotest

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

Probador de impacto NOVOTEST STRIKE U1-4219 está destinado a probar la resistencia de los recubrimientos al impactar en las tuberías durante su instalación y operación. NOVOTEST STRIKE U1-4219 permite realizar pruebas directamente en la tubería y no requiere la fabricación de muestras.

Según la norma, se recomienda probar la resistencia de los recubrimientos tras el impacto junto con comprobar la continuidad del recubrimiento después del impacto utilizando el detector de vacaciones de pulso NOVOTEST SPARK-1.

- [Ventajas](#)
- [Especificaciones](#)
- [Opciones disponibles](#)
- [Paquete estándar](#)

Ventajas

El dispositivo está montado sobre tres pies-tornillos ajustables, por lo que STRIKE-U4219 se puede instalar sobre una superficie plana (en el caso de muestras de prueba) y directamente sobre una tubería de cualquier diámetro.

El dispositivo de prueba de impacto está fabricado en acero estructural y recubierto con pintura en polvo, lo que garantiza su durabilidad y adaptabilidad al funcionamiento en condiciones difíciles de campo.

Especificaciones

Operante

Método de funcionamiento

Las pruebas se pueden realizar de dos formas:

- Por principio destruido/no destruido, cuando la prueba se realiza a una altura de instalación y un cierto peso de plomo (recubrimiento de prueba para el cumplimiento de los requisitos específicos)
- Prueba para definir la altura mínima de caída con un aumento gradual de la altura de caída y el peso mínimo de la plomada en la que el revestimiento se agrietó o se despegó de la superficie pintada.

Pruebas

Instale el plomo requerido a la altura deseada. Si es necesario, utilice los restrictores necesarios para limitar la profundidad de la muesca. Coloque la placa probada afuera (golpe directo) o adentro (golpe lateral trasero) en la cubierta del yunque. Sosteniendo la placa probada en

esta posición mediante un acoplamiento prensador. Suelte la platina y déjela caer sobre la placa probada, que se encuentra sobre el yunque. Después de eso, inspeccione el revestimiento con la lupa.

Especificaciones generales del Probador de Impacto NOVOTEST STRIKE-U4219

Cumplimiento de las normas	DSTU 4219, GOST 51164
Peso	10 kilos
Longitud de la escala del instrumento	500 milímetros
Graduación	10 milímetros
Diámetro de la bola	16mm

Opciones disponibles

Es posible fabricar el dispositivo con otros valores de los diámetros de las bolas, la masa de la carga y la longitud de la escala del dispositivo. Especifique los parámetros requeridos al realizar un pedido en la cesta.

Paquete estándar

- dispositivo;
- manual;
- contenedor de embalaje.

Especificaciones técnicas

Ficha técnica de la variante activa.

Especificación	10 kilos - DSTU 4219; GOST 51164 - 500 milímetros
Cumplimiento de las normas	DSTU 4219; GOST 51164
Peso	10 kilos
Longitud de la escala del instrumento	500 milímetros
Graduación	10 milímetros
Diámetro de la bola	16mm

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)