

VENTAJAS DE MEDIR LA VELOCIDAD EN MATERIALES CON UN MEDIDOR DE ESPEORES Y TENER DETECCIÓN DE FALLAS EN UN MISMO EQUIPO.

Identificar o distinguir entre materiales de forma práctica y sencilla, lo mostraremos con una sola calibración, y el transductor **TC 560**.

Este por su constitución está dedicado a detectar la velocidad del material con los cristales primarios, y determinar el espesor de pared posterior con los cristales secundarios, de igual forma trabaja con la trayectoria en V que es característica de los transductores duales.

Nos apoyamos para esta demostración con recubrimientos duros para fricción o para corrosión y hacer un monitoreo de calidad de adherencia y espesor de recubrimiento.

- Detector de Fallas y Medidor de Espesores **USM Go/DMS Go**.
- Transductor **TC560** cuatro cristales.
- Transductor **HAZ RECTO TIPO GAMA 5 MHZ**.
- Piezas con diferente recubrimiento.
- Ultragel.

CALIBRACION:

Llamar los ajustes que se guardaron previamente en el equipo, verificar que los ajustes sean correctos. O calibrar directamente.



CONCLUSIÓN:

Cuantas características más nos puede mostrar la medición de velocidades. Sumando la versatilidad de tener en un mismo equipo un medidor de espesores y un detector de fallas; estamos tomando ventaja en tiempo y cobertura técnica de inspección ultrasónica.

www.llogsa.com

Oficina Matriz:

Llog, s.a. de c.v
Cuitlahuac No. 54
Aragón La Villa
México D.F. 07000
T. +5255.57501414,

Sucursal Ecuador:

Llog, s.a. de c.v
Amazonas 4545 y Pereira
3er Piso, Oficina 314
Quito, Ecuador

Sucursal Villahermosa:

Llog, s.a. de c.v
Sindicato Hidráulico No. 204
Adolfo López Mateos
Villahermosa. Tab. 86040
T. +52993.3122515
F. +52993.3122515

Sucursal Monterrey:

Llog, s.a. de c.v
Río Hudson No. 487
SPGG, Nuevo León 66220
T. +5281.83562135, 83355961
F. +5281.83355428

Centro de Capacitación:

Llog, s.a. de c.v
Cuauhtémoc No. 93
Aragón La Villa
México D.F. 07000
T. +5255.57502981
F. +5255.57502980