

## SONDA CYGNUS ALTA TEMPERATURA EX PROBE

No se requiere un período de enfriamiento, lo que reduce el tiempo de inspección y facilita una medición más efectiva



### TSBH-Ex

Ideal para superficies calientes hasta 300°C

Frecuencia Cristal Ø	5.0 MHz 8mm (0.31in) Nominal
Tamaño Punta	12mm (0.47in) Nominal
Rango en Acero	2.5mm - 50mm (0.1 - 1.97in)
Conector	Twin Microdot 10-32
Temperatura superficie	50°C a 300°C (122°F a 572°F)

Sonda ultrasónica de elemento doble diseñada para estudios de alta temperatura, en servicio, espesor de pared y corrosión en los sectores de petróleo y gas, refinación, energía y procesos. Gran resistencia al desgaste. Permite su uso en superficies calientes hasta 300°C. Mide el espesor restante de la pared de 2,5 mm a 50 mm, según la temperatura y el material.



La sonda está diseñada para usarse con un cable de sonda especial envuelto en una trenza exterior de fibra de vidrio para proteger el cable.

La sonda y el cable de la sonda se venden por separado, lo que permite reducir los costos de reemplazo.

Se requiere un acoplador ultrasónico de alta temperatura al realizar mediciones

Llame a nuestro equipo hoy al +44 (0) 1305 265 533 para obtener asesoramiento experto sobre productos o visite [www.cygnus-instruments.com](http://www.cygnus-instruments.com) para explorar nuestra gama completa de productos.