

GyroTracer™



**LA PRECISIÓN AUTOMATIZADA
QUE EVITA EL ERROR HUMANO**



**Modo continuo
registra datos a
cada centímetro**

www.sptab.com | sales@sptab.com

Especificaciones

Características Técnicas

Exactitud en inclinación	± 0.05°
Exactitud en posición	< 0.1%* (Modo continuo NS, EW y TVD)
Exactitud toolface gravitacional	± 0.1° para inclinación > 3°
Repetibilidad en acimut	± 0.3°
Resistente H2S	Sí

*Sujeto al perfil del pozo

Dimensiones

Longitud del módulo gyro	950mm (36.6")
Longitud del módulo de telemetría	400mm (15.74")
Longitud del módulo de batería	800mm (31.50")
Dimensiones unidad de superficie	165 x 220 x 85mm (6.5" x 8.7" x 3.3")
Peso unidad de superficie	2kg (4.4lbs)

GyroTracer

Rango de presión	10,000psi
Rango de temperatura	Hasta 105°C (221°F)
Diámetro	42mm (1.65")
Peso	8kg (17.6lbs)

Alta temperatura (HT)

Rango de presión	22000psi
Rango de temperatura	Hasta 205°C (401°F)
Longitud escudo térmico	2400mm (94.48")
Diámetro	49.5mm (1.94")
Peso	18kg (39.6lbs)

Software

Formato de reportes	PDF, Excel, CSV, LAS
Reporte de medición	A cualquier intervalo
Generación gráfica	2D, 3D



Mantener la precisión en cualquier condición

Todas las medidas están orientadas al norte geográfico. A diferencia de otras herramientas de medición de trayectoria, el *GyroTracer™* no se ve afectado por la interferencia magnética. Se puede ejecutar dentro de casing, tubing, tubería de perforación y suelo magnéticamente perturbado.

Herramienta versátil con múltiples aplicaciones

El *GyroTracer™* se puede ejecutar en una variedad de situaciones, desde levantamiento de pozos someros a profundos. Utilizar en modo continuo, disparo único o múltiple, orientación, corte de ventana y orientación del motor de fondo de pozo.

Versión de HP/HT (high-pressure/high-temperature) disponible

Diseñado para funcionar a plena capacidad en las aplicaciones y entornos de temperaturas elevadas más adversas. Construido dentro de un escudo térmico con capacidad de medición continua en altas latitudes o inclinaciones sin degradación de precisión.

Para más información

Por favor contáctanos directamente a sales@sptab.com o www.sptab.com

EUROPA

Suecia (HQ)
+46 (8) 590-733-10
España
+34 (952) 179-918

NORTEAMÉRICA

Canadá
+1 (403) 807-6364
Quebec
+1 (819) 824-6002
México
+52 (662) 110-0219

SUDAMÉRICA

Argentina
+54 (9) 261-6231542
Brasil
+55 (31) 99625-4379
Chile
+56 (975) 790-336
Colombia
+57 (311) 531-1609
Perú
+51 (962) 203-282

AUSTRALIA

+61 (2) 4782-7548

ASIA-PACÍFICO

Rusia
+7 (347) 216-3087