



- Localización intuitiva *Ball-in-the-Box*™ (Bola en la casilla)
- Conducción remota hacia la izquierda/derecha
- Medidor de actualización de balanceo/inclinación
- Compensación de balanceo
- Menús operados por iconos

Los sistemas SE incluyen baterías NiMH DigiTrak y el cargador. Actualización disponible de batería de litio-ion. Los transmisores se venden por separado.

Especificaciones del receptor

Número del modelo.....	SER
Frecuencia de recepción.....	12 kHz
Canales telemétricos ¹	4
Alcance telemétrico ²	305 m
Fuente de energía.....	Paquete de baterías NiMH
Vida útil de la batería.....	5–7 horas
Cargador de batería - entrada....	100–240 VCA, 50/60 Hz, 0.35 A
Cargador de batería - salida.....	25 VCC, 0.7 A máxima
Funciones.....	Operado por menú
Controles.....	Interruptor de gatillo
Exhibición gráfica.....	LCD
Salida de audio.....	Localizador
Temperatura de operación.....	-10 a 65° C
Precisión.....	±5% absoluta
Dimensiones.....	27.94 x 13.97 x 38.1 cm
Peso (con batería).....	3.5 kg

Especificaciones del alcance del transmisor

El sistema SE tiene dos transmisores de inclinación de 12 kHz, con inclinación de 1%:

Transmisor	Aplicación	Alcance de profundidad/datos
SES	Corto alcance	4.6 m
ST12	Largo alcance	15.2 m

¹ Las frecuencias de telemetría local y los niveles de potencia se encuentran disponibles en www.DigiTrak.com.

² El alcance de telemetría puede incrementarse con una antena opcional de recepción externa.

DCI ofrece la mejor experiencia de la industria para la localización por rastreo caminando por encima.

La localización es de lo más simple

El sistema DigiTrak® SE® proporciona lo mejor que pueda conseguir en la localización de perforación direccional horizontal. La tecnología avanzada e intuitiva, y los menús operados por iconos le dan un nivel de productividad sin igual en la industria.

Además de las funciones de localización básicas de seguimiento direccional y de profundidad, la SE incluye las funciones avanzadas de profundidad pronosticada, localización fuera de trayectoria, cuando caminar directamente por encima sea imposible, y que la conducción remota hacia la izquierda/ derecha para navegar la cabeza de perforación sea fácil, incluso cuando los obstáculos impidan el seguimiento caminando por encima.

La compensación de balanceo permite al transmisor 12 posiciones del reloj para compensar electrónicamente, y hacer coincidir con la posición del cabezal de perforación. Un medidor de actualización en la SE muestra la velocidad de transferencia de los datos, lo que indica claramente cuando usted está en un área de interferencia o está llegando al límite de alcance del transmisor.

Precio bajo—Alta tecnología

El DigiTrak SE ofrece un rendimiento económico con las características avanzadas que usted necesita para hacer el trabajo, tal como la conducción remota y dos tipos de transmisores.