Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Conjunto sismico de perforacion 3C multinivel GStreamer-E con sistema de anclaje motorizado

Código: GD-MUL3CBOR

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

GStreamer-E

es un conjunto sísmico 3C de perforación de varios niveles con un anclaje accionado por motorreductor en cada módulo. El sistema se desarrolló para el perfilado sísmico vertical (VSP), el registro sísmico de fondo de pozo, las pruebas sísmicas transversales y la tomografía (CST). El control individual del anclaje de la herramienta permite eliminar la tensión intermodular de los tramos de cable y la conexión acústica a lo largo del mismo. El anclaje controlado también permite utilizar GStreamer-E en pozos entubados y abiertos de hasta 1000 m de profundidad. Puede constar de 1, 4 u 8 geófonos de sondeo 3C.

Como elementos sensibles se utilizan tres pares de geófonos combinados ortogonalmente con una frecuencia natural de 12 Hz o 20 Hz. Casi todos los sismógrafos permiten registrar las señales. Previa solicitud, la herramienta puede equiparse con sensores de menor frecuencia, pero esto aumentará ligeramente sus dimensiones.

GStreamer-E

puede equiparse con un conector para geófono terrestre de referencia para controlar la sincronización fuente-sismógrafo y mejorar la precisión del cálculo de las velocidades de intervalo.

GStreamer-E

E con fuente de perforación SHock de onda de cizalladura (SH) horizontalmente polarizada es un conjunto avanzado de equipos para el estudio de tomografía sísmica transversal en pozos secos y llenos de agua con una distancia entre ellos de hasta 30 m. GeoSV sería suficiente para realizar pruebas sísmicas transversales según ASTM D4428 / D4428M. Borehole sparker Pulse permite aumentar significativamente las distancias entre los pozos.Puede consultar información sobre estas técnicas aquí . Todas las fuentes de sondeo funcionan con fuente de alimentación pulsada Jack .

GStreamer-E

La sonda multinivel cpuede suministrarse en un carrete con anillo colector. La eficacia y la seguridad del trabajo en pozos profundos están garantizadas gracias a los cabrestantes BGW y BGW light winches.

Conjunto de entrega

- GStreamer-E herramienta en el cable
- Control remoto del sistema de anclaje monocanal

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- 4 u 8 herramientas GStreamer-E en cable
- Control remoto del sistema de anclaje multicanal

Además de GStreamer-E pueden adquirirse los siguientes artículos:

- Carrete para un GStreamer de 12 canales
- Carrete para un GStreamer de 24 canales
- Cabrestante BGW light light
- Fuente de energía Jack con control remoto JackPad
- Fuentes de presión de perforación P (Pulse) o ondas SH de corte (SHock) y ondas SV (GeoSV)
- Conjunto de hidrófonos de sondeo WellStreamer
- Sismógrafos de alta frecuencia Sigma 4+ o DAQlink 5

También hemos desarrollado el conjunto sísmico de fondo de pozo 3C multinivel GStreamer con un sistema de anclaje de resorte semiactivo, así como el GStreamer-P más sencillo y barato, con anclajes de accionamiento neumático.

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.


Imagen de galería 1


Imagen de galería 2


Imagen de galería 3


Imagen de galería 4


Imagen de galería 5


Imagen de galería 6

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización