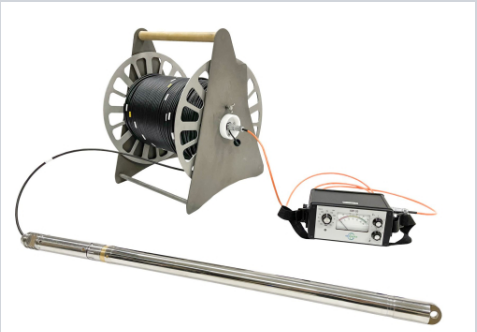
Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile



Radiometro de centelleo de sondeo SRP-20

Código: GD-BORSCIRAD

Ver producto en Cotecno | Solicitar cotización

Detalle | Especificaciones | Aplicaciones | Galería de imágenes

Detalle

Radiómetro de centelleo de pozos SRP-20 - la versión más avanzada de los conocidos radiómetros de registro SRP-97K y SRP-68-02/03 y sus análogos en términos de funcionalidad y aplicación. El dispositivo está diseñado para realizar registros de rayos gamma en pozos de hasta 300 m de profundidad y perforaciones. Las versiones de sondeo y portátil (análogas a las SRP-68-01, SRP-88 y SRP-97) se fabrican en serie.

Al realizar el registro de rayos gamma, se registra una curva o gráfico continuo que muestra la intensidad de la radiación gamma en nSv/h. Debido a la absorción natural por la roca huésped, se registra la radiación ionizante procedente de rocas y objetos situados en un radio de hasta 30 cm del detector de centelleo.

Por qué SRP-20?

- El radiómetro de sondeo SRP-20 incluye tanto la sonda como la unidad de control, por lo que se convierte en un sistema completo para el registro de rayos gamma
- La unidad de detección impermeable de la versión de perforación puede utilizarse tanto en perforaciones secas/llenas de líquido como con cualquier tipo de revestimiento (o sin él)
- Unidad de control impermeable
- Interfaz fácil de usar y manejo sencillo
- El Bluetooth y el USB integrados permiten visualizar los datos en tiempo real en un PC
- El instrumento puede suministrarse con un sistema alimentador de varillas de registro de pozos y un juego de varillas para poder utilizar la sonda en pozos y perforaciones horizontales, inclinados y ascendentes
- El ajuste de la ventana de tiempo medio permite registrar datos estables sobre anomalías de bajo nivel y proporciona una respuesta inmediata durante la exploración rápida
- Bajo pedido, la unidad de detección puede fabricarse para su colocación en perforaciones de más de 300 m de profundidad
- Indicador de puntero fácil de usar equipado con un motor paso a paso que elimina las oscilaciones causadas por el movimiento de la consola de medición
- La retroiluminación del indicador proporciona mediciones cómodas en cualquier condición

Áreas de aplicación del SRP-20

- Exploración de minerales radiactivos y no radiactivos
- Estudios litológicos en sondeos
- Identificación y refinamiento de intervalos de depósitos (formaciones saturadas de petróleo y gas)
- Fijación de la profundidad durante las operaciones de perforación

Importadora Gyb Limitada
Padre orellana 1476
Santiago CL13101 Chile

- Determinación del contenido de arcilla y fracturación de rocas

Contenido del paquete

- Sonda de registro
- Consola de medición con batería incorporada
- Cargador
- Auriculares
- Maletín resistente
- Carrete con anillo deslizante
- Sistema alimentador de varillas para registro de pozos con varillas (opcional)

Galería de imágenes

Mostrando hasta 6 imágenes de la galería.



Imagen de galería 1

Imagen de galería 2

Siguiente paso: ver producto en Cotecno | solicitar cotización