

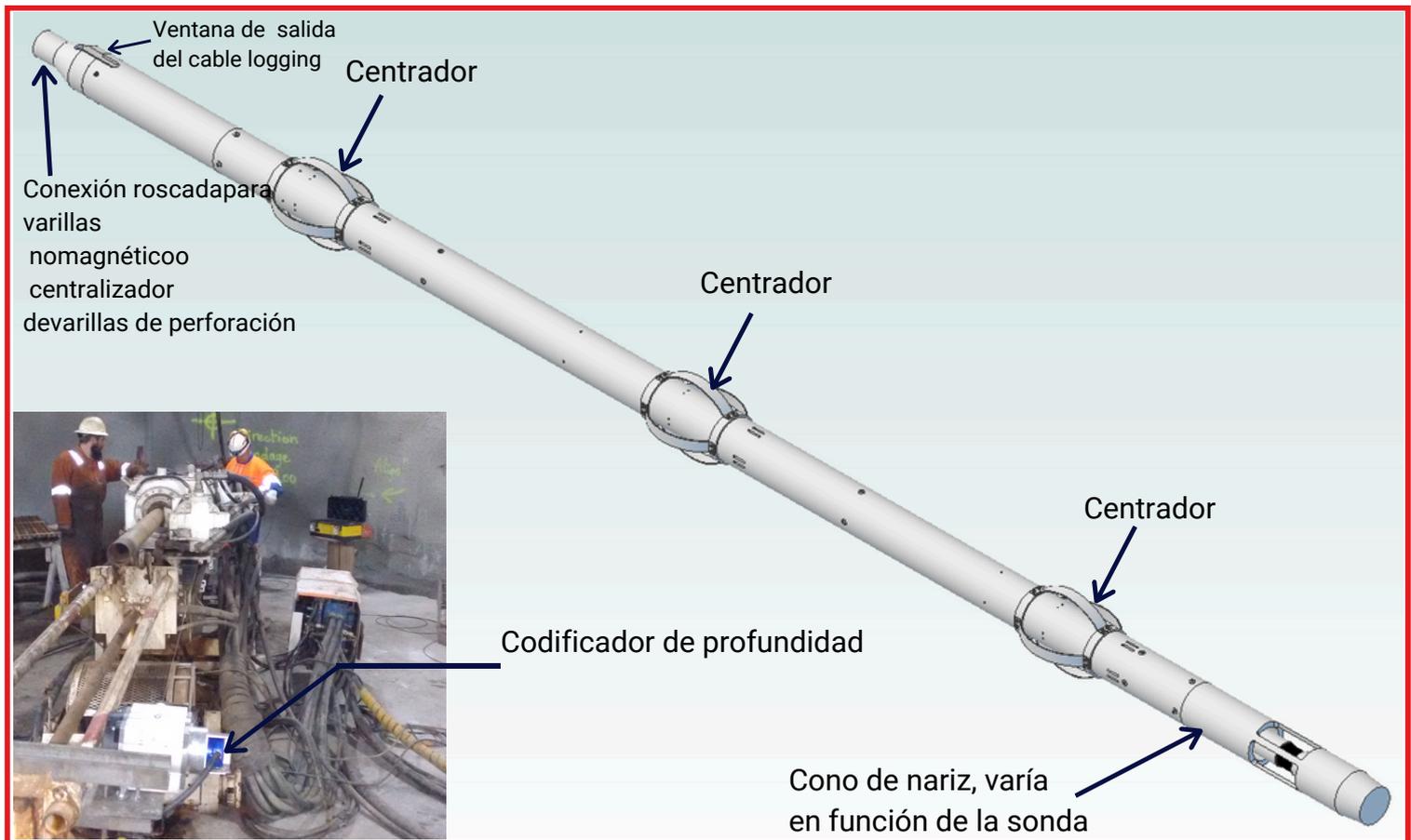
Sistema de despliegue de sondas

Este equipo permite que las sondas de imágenes OPTV52 y BHTV42, así como otras sondas, se desplieguen utilizando un taladro en orificios horizontales o verticales con inclinación pronunciada. Este sistema se ha utilizado con éxito en pozos de más de 400 m de longitud.

La carcasa principal (o contenedor) que contiene la sonda está hecha de aluminio. El kit estándar incluye dos varillas de aluminio de 2 m para permitir que las sondas de imagen funcionen en condiciones que no sean perturbadas magnéticamente. Con el kit estándar se pueden suministrar varios tipos de conos nasales en función de la sonda, así como centralizadores para perforaciones de hasta 150 mm de diámetro.

Aguas arriba del contenedor, el cable de registro corre a lo largo del exterior de las tuberías de perforación (se recomienda AQ o BQ). El adaptador de tubería de perforación también incluye un centralizador para soportar el peso de la sarta de perforación.

La medición de profundidad precisa se logra mediante el movimiento lateral de la cabeza de perforación



Especificaciones

- ✓ Longitud: 6850 mm (configuración para BHTV42 con 2 varillas no magnéticas de 2 m)
- ✓ Diámetro de la caja: 75 mm (sin centralizadores)
- ✓ Peso: varía según la configuración
- ✓ Medida de profundidad: Carrete de cable de acero con retorno automático, rueda de 50 cm con codificador óptico 5v / 750 ppr
- ✓ Diámetro de perforación: HQ (96 mm) y más.