

PRESENTACIÓN DEL SISTEMA DE ORIENTACIÓN DE TESTIGOS TRUCORE™ DE BOART LONGYEAR™



LOS 5 MOTIVOS PRINCIPALES PARA TOMAR EL CONTROL CON TRUCORE™

- 1 TruCore proporciona los datos y los resultados precisos que sus clientes mineros necesitan.
- 2 La orientación de testigos es más fácil, ya que no hay necesidad de desensamblar la herramienta para obtener la marca de orientación.
- 3 Con TruCore se ahorra dinero y se perfora con más confianza gracias a su diseño integrado y partes de alta calidad.
- 4 Mejore la salud y la seguridad del perforista con menor tiempo de manipulación manual y una postura más ergonómica cuando lea las orientaciones de testigos.
- 5 Es fácil cambiar y comenzar a utilizar TruCore hoy mismo.

TOME EL TESTIGO. TOME EL CONTROL.

Boart Longyear tiene una larga trayectoria proporcionando e innovando en tecnologías de perforación. La primera herramienta de la nueva línea de instrumentación de Boart Longyear, TruCore está respaldada por un equipo de expertos con experiencia profesional en perforación, geología e ingeniería.

TRUCORE ESTA DISPONIBLE EN TAMAÑOS DESDE BQ™ HASTA PQ™.

DISPONIBLE AHORA PARA ALQUILAR

Para obtener más información acerca de cómo alquilar TruCore, visite www.BoartLongyear.com/TruCore o envíe un correo electrónico a instrumentation@boartlongyear.com.



www.BoartLongyear.com/TruCore • ASX

TC_029_11-16S



ESPECIFICACIONES

TAMAÑOS DE TESTIGOS	
BQ, BQTK, NQ, NQ2, NQ3, HQ, HQ3, PQ, PQ3, LTK60	
DIMENSIONES	
Kit	
Largo x ancho x alto	546 x 420 x 203 mm
Peso aproximado	B: 10,4 kg, N: 14,4 kg, H/P: 19,9 kg
Instrumento para pozos	
Diámetro externo	B: 43 mm, N: 55,6 mm, H/P: 73 mm
Longitud	B: 408,5 mm, N: 424,5 mm, H/P: 440 mm
Peso	B: 2,2 kg; N: 4,0 kg; H/P: 6,75 kg
Dispositivo manual	
Largo x ancho x alto	110 x 63 x 31 mm
Peso	0,15 kg
PRECISIÓN	
Rango	0° a ± 85° dip
Precisión	± 5° RMS
RANGO DE TEMPERATURA	
Instrumento para pozos	Funciona entre -30°C y +80°C
Dispositivo manual	Funciona entre -20°C y +50°C
RANGO DE PROFUNDIDAD	
Profundidad máxima	4216 m
Presión de la carcasa	41,4 MPa (6000 psi)
BATERÍAS	
Instrumento para pozos	Batería de litio no recargable, que puede sustituir el usuario
Almacenamiento	Hasta 10 años
Uso normal	3 meses
Dispositivo manual	Ion-litio recargable
Uso normal	1 semana por carga completa