

APRESENTANDO O NOVO SISTEMA DE ORIENTAÇÃO PRINCIPAL TRUCORE™ DA BOART LONGYEAR™



5 MOTIVOS PARA ASSUMIR O CONTROLE COM O TRUCORE™

- 1** O TruCore fornece dados precisos e resultados com que os clientes de mineração podem contar.
- 2** A orientação principal é mais fácil com o TruCore. Não há a necessidade de desmontar a ferramenta para obter uma marca de orientação.
- 3** Aumenta a confiabilidade da linha de perfuração. Perfure com confiança usando tambores de extensão de aço de alta qualidade fornecidos com cada aluguel de ferramenta.
- 4** Aumente a saúde e segurança da perfuradora com o tempo de manuseio manual reduzido e melhor posição ergonômica ao ler orientações principais.
- 5** É fácil trocar e começar a usar o TruCore hoje.

TOME O NÚCLEO. TOME CONTROLE.

A Boart Longyear tem um legado vivo de entregar inovação na tecnologia de perfuração. A primeira ferramenta na nova linha de instrumentação da Boart Longyear, o TruCore, é suportada por uma equipe de especialistas com planos de fundo profissionais em perfuração, geologia e engenharia.

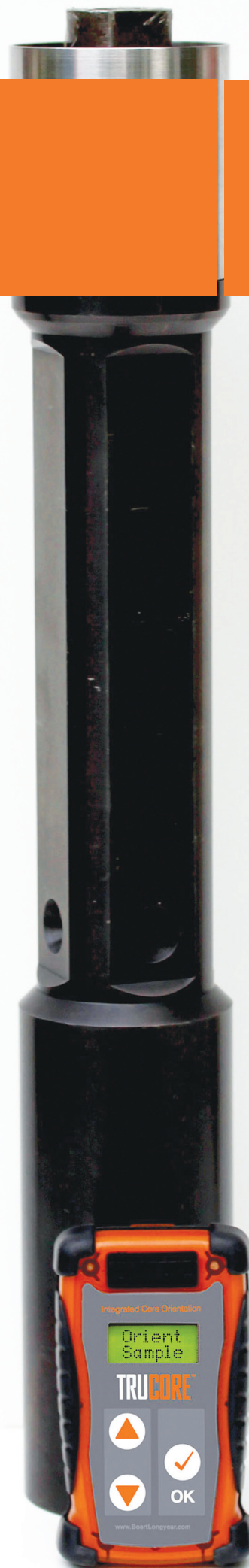
TRUCORE É OFERECIDO EM TAMANHOS BQ™ AO PQ™

ALUGUE-ME

Para informações sobre como alugar o TruCore™, visite www.BoartLongyear.com/TruCore ou envie e-mail para instrumentation@boartlongyear.com.



www.BoartLongyear.com/TruCore • ASX



ESPECIFICAÇÕES

TAMANHO DO NÚCLEO	
BQ, BQTK, NQ, NQ2, NQ3, HQ, HQ3, PQ, PQ3, LTK60	
DIMENSÕES	
Kit	
Comprimento x Largura x Altura	546 x 420 x 203 mm
Peso aproximado	B: 10,4kg, N: 14,4kg, H/P: 19,9kg
Instrumento no fundo do poço	
Diâmetro externo	B: 43mm, N: 55,6mm, H/P: 73mm
Comprimento	B: 408,5mm, N: 424,5mm, H/P: 440mm
Peso	B: 2,2kg, N: 4,0kg, H/P: 6,75kg
Controlador	
Comprimento x Largura x Altura	110 x 63 x 31 mm
Peso:	0,15kg
PRECISÃO	
Faixa	0 to $\pm 85^\circ$ mergulho
Precisão	$\pm 5^\circ$ RMS
AVALIAÇÃO DE TEMPERATURA	
Instrumento no fundo do poço	Operando -30°C a $+ 80^\circ\text{C}$
Controlador	Operando -30°C a $+ 80^\circ\text{C}$
AVALIAÇÃO DE PROFUNDIDADE	
Profundidade Máxima	4216m
Pressão do encaixe	41,4 MPa (6000psi)
BATERIA	
Instrumento no fundo do poço	Substituível pelo usuário, lítio não recarregável
Armazenagem	Até 10 anos
Uso normal	3 meses
Controlador	lítio recarregável
Uso normal	1 semana por carga completa