



INDICADOR DE PESO POR DEFLEXIÓN



For these and other related products, visit DrillingInstruments.com today to find additional information, shop online and more.

DRILLINGINSTRUMENTS.COM

SALES@DRILLINGINSTRUMENTS.COM

877.908.3790

Crown Oilfield Instrumentation and TITAN Deadline Anchors are a registered trademark of Crown Energy Services, Inc.

INDICADOR DE PESO POR DEFLEXIÓN

CARACTERÍSTICAS:

- El manómetro de 12 pulgadas viene con la versión estándar
- Juego completo de 10 selectores incluido desde 2 cables de 7/8" hasta 8 cables de 1 1/4"
- El indicador de peso tiene dos indicadores, uno para el peso y el otro para la sensibilidad con una relación de 6 a 1, que es ideal para trabajos como colocación de empacadores y enchufes puente
- El modelo estándar viene en una caja compacta. Hay una caja más grande disponible que tiene espacio para manómetros de 5 y 6 pulgadas y un registrador gráfico circular
- Carga de cable único de 48.000 libras como máximo con un cable de perforación de 1"



BENEFICIOS:

- Listo para uso inmediato fuera de la caja. Cada sistema es ensamblado, calibrado y probado antes de su expedición. El sistema es enviado en una unidad sellada desde nuestra planta de con aceite sintético para instrumentos de Crown Oilfield Instrumentation.
- Dos amortiguadores ajustables, uno para el peso y otro para la sensibilidad, permiten al operador tener control total de la sensibilidad deseada.
- Las opciones de montaje versátil permiten montar el indicador de peso casi en cualquier lugar sobre el piso de perforación, pero el diafragma y el manómetro del indicador deben montarse casi a la misma altura.

ESPECIFICACIONES PARA LA ORDEN DE COMPRA:

- Lectura en selector requerida, en sistema inglés, métrico (kilogramos) o métrico decimal (decaNewtons)
- Number de cables colgados
- Tamaño del cable de perforación
- Capacidad del mástil
- Indicar si la longitud de manguera requerida es distinta de la longitud estándar (estándar: 25 pies)

Durante décadas, este estilo de indicador de peso ha sido el preferido para equipos de perforación pequeños y de reacondicionamiento por su versatilidad y tamaño compacto. Cada indicador de peso es espachado con 10 selectores, lo cual permite moverlo fácilmente de un equipo de perforación a otro y mediante el simple cambio de selector se puede cambiar de un tamaño del cable de perforación a otro y también se puede modificar el número de cables colgados. Cada sistema de indicador de peso está formado por un manómetro, un diafragma de cable muerto conectado mediante una manguera hidráulica y una abrazadera para fijar el diafragma al cable de perforación. El diafragma de cable muerto trabaja de acuerdo a un principio de deflexión, cuanto más ajustado está el cable de perforación, mayor fuerza se aplica al diafragma que convierte la deflexión en presión hidráulica y envía esa presión al manómetro de 12" donde se visualiza el peso. Todo el sistema del indicador de peso entra en la caja de acero y esto permite un almacenamiento conveniente y compacto. Las manijas incorporadas permiten el fácil transporte de todo el sistema.

For these and other related products, visit DrillingInstruments.com today to find additional information, shop online and more.