

driftshot[®] Φ

Sistema de iniciación electrónico

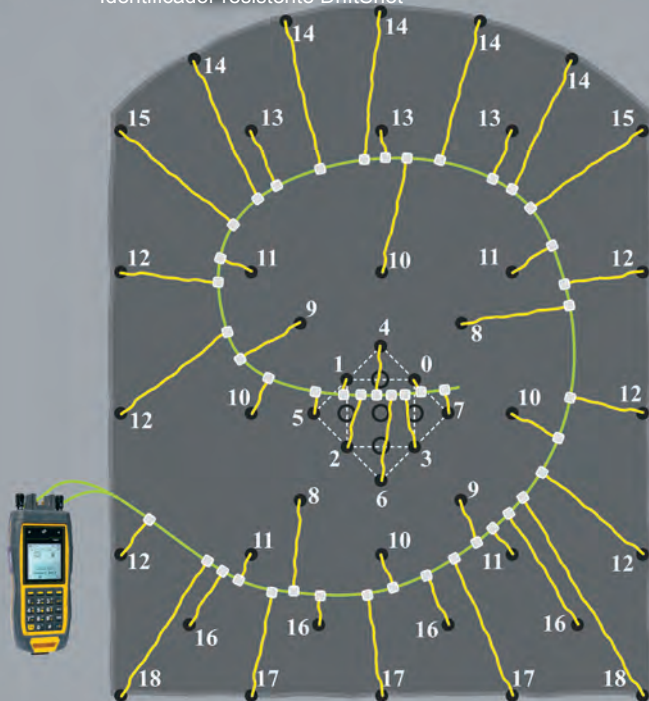


DYNO[®]
Dyno Nobel

Groundbreaking Performance[™]



Identificador resistente DriftShot



Enganche simple del cable de detonación

DriftShot®, nuestra más reciente innovación en iniciación electrónica, se une a un conjunto de sistemas de iniciación electrónica testado y desarrollado por Dyno Nobel y DetNet, nuestro joint venture. DriftShot proporciona un sistema para minería subterránea con las ventajas que da la iniciación electrónica conservando las características de amarre del sistema NONEL®.

Precisión electrónica

- El nuevo nivel de precisión en los tiempos que ofrece DriftShot permite a los blasters lograr una variedad de beneficios que van desde la reducción de escalado (contorno controlado), reducción de sobre excavación, fragmentación más constante y un uso optimizado de la energía explosiva.

Fácil de usar

- Mínimo número de equipos en la frente – solo el detonador electrónico de DriftShot en el barreno y los cables de conexión.
- El hecho de que no haya que llevar a cabo la programación en la frente, reduce los errores y facilita los procesos de carga y amarre. El blaster únicamente conecta los detonadores al cable de conexión y el tagger identifica los tiempos y la cantidad de detonadores de cada tiempo de la voladura.
- El tagger DriftShot es un equipo portátil y resistente, que cuenta con un menú fácil de utilizar y que permite al blaster identificar la posición de los barrenos, evaluar los detonadores de manera individual y verificar el circuito completo antes de abandonar la frente para la voladura.

Diseño sencillo de detonación

- El sistema utiliza tiempos de voladura conocidos y previamente numerados.
- La Unidad de Control de Blaster de DriftShot (BCU) contiene plantillas con tiempos de disparo almacenadas para que el blaster las utilice o personalice.
- Con la BCU de DriftShot se pueden detonar varias frentes con hasta 200 detonadores por canal, y 6 canales por BCU.

Seguridad

- La BCU de DriftShot permite iniciar la detonación desde un lugar seguro. De igual modo, se puede utilizar una computadora de control en la misma superficie, y llevar a cabo la detonación centralizada de hasta 32 BCUs.
- Es necesaria una señal digitalmente encriptada junto a una contraseña para iniciar la voladura.

¡Otra innovación práctica de Dyno Nobel!

www.dynonobel.com 800-732-7534