

DRIFTSHOT®

Sistema Iniciación Electrónica

Propiedades

SDS
#1152

Capsula detonador	Cobre
Color de cable	Amarillo
Resistencia a la tracción	70 lbs/311 N (newtons)
Temperatura de funcionamiento (rango)	De -20 a +50 °C De -4 a +122 °F
Fuerza detonador	n.º 12
Cantidad neta de explosiva (por 100 unidades)	0,1000 kg/ 0,2205 lbs
Máximo retardo	20 000 ms
Máximo detonadores por canal	200
Longitud máx. del cable superficie	2,5 km/1,55 mi

Embalaje

Longitud		Cantidad por caja	Part Number**	Peso por caja	
metros*	pies			kg	lbs
5	16	90	DR4XX016	9,1	20,1
7	23	80	DR4XX023	10,0	22,1
10	33	45	DR4XX033	8,5	18,7

*Longitud redonda a la unidad entera en metro más próxima, se encuentra disponible longitudes adicionales. Contáctese con su representante de Dyno Noble para obtener asesoramiento

** El número del periodo de 00 a 18 se reemplaza a xx en el número de piezas.

Descripción de Envío Peligroso

- Detonadores, eléctrico, 1.4B, UN0255



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

DRIFTSHOT es la innovación práctica más reciente de productos de sistemas de iniciación electrónica de Dyno Nobel. DRIFTSHOT le permite a los usuarios obtener los beneficios de precisión de los tiempos de iniciación electrónico, pero también imitando la conexión fácil de NONEL®.



BENEFICIOS DEL CLIENTE

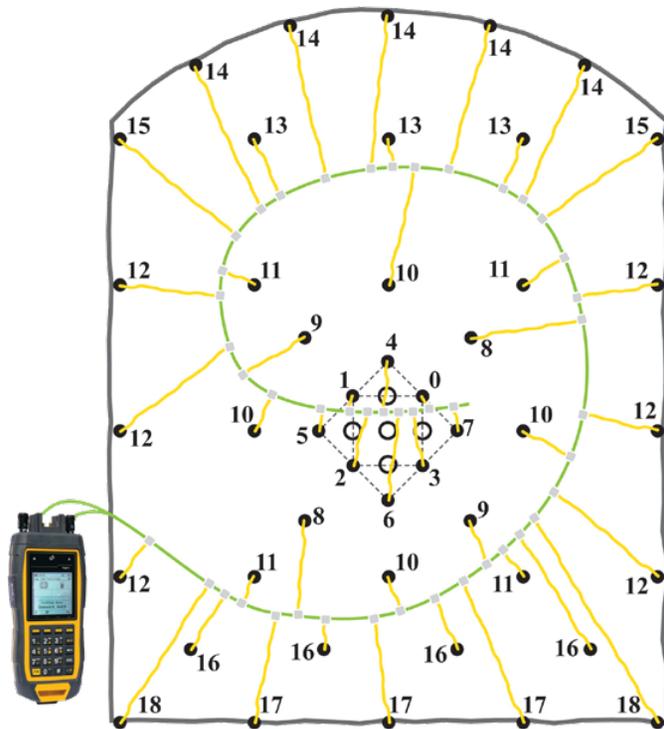
El sistema de iniciación electrónico DRIFTSHOT ofrece lo siguiente:

- La precisión electrónica permite a los clientes obtener una variedad de beneficios que van desde la reducción de sobre quiebre (mejor perímetro de paredes), una reducción de grandes rocas, una mayor fragmentación homogénea y el uso optimizado de la energía de los explosivos.
- DRIFTSHOT requiere una cantidad mínima de componente en la voladura: Solo el detonador electrónico DRIFTSHOT (en el barreno) y un cable de superficie de dos vías.
- Toda sincronización se define de manera automática mediante plantillas programadas en la unidad de control Blaster de DRIFTSHOT (Permanente) o la unidad portátil. NO hay necesidad de programar los retardos de cada detonador de la voladura de forma que los procesos de carga y conexión son de fácil uso y minimizan errores.
- El Tagger DRIFTSHOT lee y registra automáticamente los retardos de los detonadores (luego de la conexión) de tal manera que el blaster no debe programar nada.
- Diseño sencillo de tronaduras utiliza retardo pre-enumerados que entrega la precisión electrónica
- Las unidades de control Blaster DRIFTSHOT (BCU) puede disparar a varias frentes a la vez, usando hasta 200 detonadores por canal (6).

Descargo de Responsabilidad del Producto: por favor ver lado reverso.

DRIFTSHOT®

Sistema Iniciación Electrónica



RECOMENDACIONES DE APLICACIÓN

Debido a la flexibilidad del sistema, contacte a su representante local de Dyno Nobel para recomendaciones de aplicación.

DriftShot® es una marca registrada y de propiedad de DetNet Sudáfrica Limitada.

BENEFICIOS DEL CLIENTE - continuación

- Como la seguridad siempre es la principal prioridad de Dyno Nobel, los conectores DRIFTSHOT son resistentes e impermeables. Son resistentes a las descargas electrostáticas, a la radiofrecuencia, a la abrasión y al corte de cables, y cumplen con las normas europeas CEN TS 13763-27 de cumplimiento para los detonadores electrónicos. Además, la unidad de control de Blaster requiere de una llave, contraseña y una señal codificada para los disparos, lo cual entrega un nivel extra de seguridad.

CARACTERÍSTICA ÚNICA

- El Tagger DRIFTSHOT es un equipo único, portátil, diseñado profesionalmente y apta para que los blaster lo utilicen para identificar la ubicación de los barrenos mediante una mínima pulsación de teclas. El Tagger se puede utilizar para evaluar un detonador individual o el circuito completo antes de dejar la frente. Este equipo, junto con la unidad de control de blaster DRIFTSHOT, permite la activación de la tronadura desde un punto seguro. Los menús son fáciles de seguir y guían a los blaster en todas las operaciones subterráneas.
- No se asigna retardo en la frente. El blaster solo tiene que conectar los detonadores a la línea troncal y el Tagger identifica el retardo y la cantidad de detonadores de esa área en la voladura.
- La unidad de control Blaster DRIFTSHOT contiene planillas de retardo de disparos precargadas, de las cuales los Blaster pueden elegir

TRANSPORTE, ALMACENAMIENTO Y MANIPULACIÓN

- DRIFTSHOT se debe transportar, almacenar, manipular y utilizar de conformidad con todas las leyes y los reglamentos federales, estatales, provinciales y locales.
- A fin de alcanzar la vida útil máxima (5 años), DRIFTSHOT se debe almacenar en un depósito fresco, seco y bien ventilado. Los inventarios de detonadores se deben rotar. Evite usar los materiales nuevos antes que los viejos. Para seguir las recomendaciones de buenas prácticas en el transporte, el almacenamiento, la manipulación y el uso de este producto, consulte el folleto "Prevención de accidentes al usar materiales explosivos" que viene en cada caja y las publicaciones sobre seguridad del Instituto de fabricantes de explosivos.

Dimensión de la caja 40,5 x 29,25 x 28,5 cm 16 x 11,5 x 11,25 in

INFORMACIÓN ADICIONAL – Visite dynonobel.com para folletos y casos de estudios relacionados con este producto.

Aviso legal del producto: Dyno Nobel Inc. y sus subsidiarias niegan cualquier garantía con respecto a este producto, su seguridad o idoneidad, o los resultados que se obtendrán, ya sean expresos o implicados, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O APTITUD PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO Y/U OTRAS GARANTÍAS. Los compradores y los usuarios asumen todos los riesgos, la responsabilidad y las obligaciones de todas las lesiones, incluido el deceso, las pérdidas o los daños a personas o propiedad causados por el uso de este producto. Dyno Nobel Inc. ni ninguna de sus subsidiarias serán responsables bajo ninguna circunstancia de los daños especiales, consecuentes o incidentales, o de la pérdida anticipada de ganancias.