

CONECTOR NO ELÉCTRICO DUAL

El Detonador No Eléctrico Dual es un sistema silencioso de iniciación no eléctrico, compuesto por un detonador de retardo de superficie y otro de alta potencia para iniciación de carga explosiva, ligados por un tubo de choque para transmisión de señal.

Este detonador fue diseñado para ser usado en minería subterránea, a tajo abierto y obras civiles, siendo especialmente recomendado para aplicaciones tales como gaseoductos, pozos y trincheras.

Características

- Retardos de superficie y barrenos, de una unidad.
- Tiempos precisos.
- Simple y rápido para conectar.
- Altamente visible.
- Fuerte, con tubo de resistencia a la abrasión.
- Resistente a condiciones de calor o frío.
- Enrollado en figura 8 fácil de manejar.

Ventajas

- Reduce inventarios.
- Permite excelente control de voladura.
- Permite fácil conexión.
- Facilita una rápida verificación de conexión.
- Puede ser usado en todas las condiciones ambientales.

Iniciación y Manejo

- Mantener el tubo de choque tenso hasta que haya sido completamente cargado.
- Evitar dañar el tubo de choque durante las operaciones de cargado y amarre.
- Nunca tirar tan fuerte como para estirar o romper el tubo de choque ya que podría provocar una detonación prematura.
- El Detonador No Eléctrico Dual puede ser iniciado con:
 - El iniciador de superficie de otro Detonador No Eléctrico Dual
 - Un detonador eléctrico
 - Detonador ensamblado

Presentación

Propiedades	
Conector	Código de colores para tiempos de retardo de superficie.
Tubo de choque	Amarillo, con una etiqueta indicando tiempos de retardo y longitud.

Color de conector	Turquesa	Amarillo	Rojo	Negro	Azul	Violeta	Marrón
Milisegundos	0	17	25	35	42	65	100

Fulminante de profundidad	500	600	700	800
---------------------------	-----	-----	-----	-----



Almacenamiento

Para mejores resultados, almacenar bajo temperaturas moderadas y condiciones secas, con una buena ventilación. Usar un almacén de detonadores aprobado.

Transporte
CLASE: 1.1 B
UN 0360



* Para otros formatos de productos preguntar a EXSA.

EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD

Estos explosivos han sido inspeccionados y encontrados en buen estado antes de ser embalados y/o entregados. Se deben almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, así como manipularse y transportarse de conformidad con las disposiciones legales vigentes.

Por consiguiente, desde su entrega a los compradores, el fabricante no será responsable por su seguridad o por la obtención de los resultados que se busquen, ya sean estos expresos o implícitos. La totalidad del riesgo y de la responsabilidad, cualquiera sea su naturaleza, por accidentes, pérdidas, daños a la propiedad o personas (incluyendo la muerte), ya sean estos directos, indirectos, especiales y /o consecuenciales o de cualquier otro tipo de derivado del uso de estos explosivos, es de los compradores desde la entrega de los mismos.