

Sistema de Iniciación Electrónica



Descripción del producto

El sistema de iniciación electrónico **digishot** es un innovador avance en la tecnología, permitiendo a los usuarios mejorar los beneficios de precisión en el tiempo de un sistema de iniciación electrónico, con unos excelentes conectores de superficie para todo tipo de clima.

Beneficios para el Cliente

- Asegura los tiempos posible para el Cliente mejorando los rangos de velocidad, los beneficios van desde una mejor fragmentación para un mejor de rendimiento para la trituradora, teniendo vecinos felices debido a la disminución de velocidad Pico de Partículas (VPP) y / o mejora de las frecuencias de detonación.

- Fácil de Usar

- Mínimo en componentes: solamente el detonador electrónico **digishot** en el Barreno y dos alambres (Buz Wire) sobre la plantilla de detonación.

- No hay tiempo de retardo en el banco, esto hace más fácil el proceso de cargado y amarre, minimizando los posibles errores.

- Todos los tiempos de retardo son manejados desde las cajas explosoras del **digishot** para la plantilla y la secuencia de tiempo puede ser manejada desde un lugar seguro, fuera de la ubicación del banco. El tiempo puede ser manejado a su conveniencia, incluso días antes de la voladura.

- El tiempo de Retardo es una opción desde el Blaster: auto-programados (más fácil, el ahorro de tiempo y la disminución de errores) o totalmente programable (facilita el uso de prácticamente cualquier esquema de retardo).

- Múltiples cajas explosoras (Blasters) pueden ser usadas para permitir voladuras más largas.

Características

MSDS
#1152

| | |
|--|------------------------------|
| Capsula del Detonador | Cobre |
| Color del Cable | Rojo |
| Fuerza a la tensión | 374 N 84 Lbs |
| Rango de Temperatura para Operación | -20° a +50°C -4° a +122°F |
| Cantidad Neta de Explosivo | 0.1000 Kg 0.2205 Lbs |
| Retardo Maximo | 20,000 MS |
| Máximo de Detonadores por Blaster | 300 |
| Máxima longitud de Alambre Superficie | 2.5 Km |

Empaque

| Longitud (m) | | Cantidad por caja | Peso de Caja | |
|--------------|------|-------------------|--------------|------|
| Metros | Pies | | Kg | Lbs |
| 9 | 30 | 84 | 12.9 | 28.4 |
| 15 | 50 | 60 | 14 | 30.9 |
| 18 | 60 | 50 | 14.6 | 32.2 |
| 24 | 80 | 40 | 15 | 33 |
| 30 | 100 | 32 | 14.9 | 32.8 |
| 37 | 120 | 24 | 13.5 | 29.8 |
| 46 | 150 | 24 | 16.2 | 35.7 |
| 55 | 180 | 18 | 15.5 | 34.2 |

Descripción de Material Peligroso

Detonador, electric, 1.4B UN 0025 PG II



Características únicas

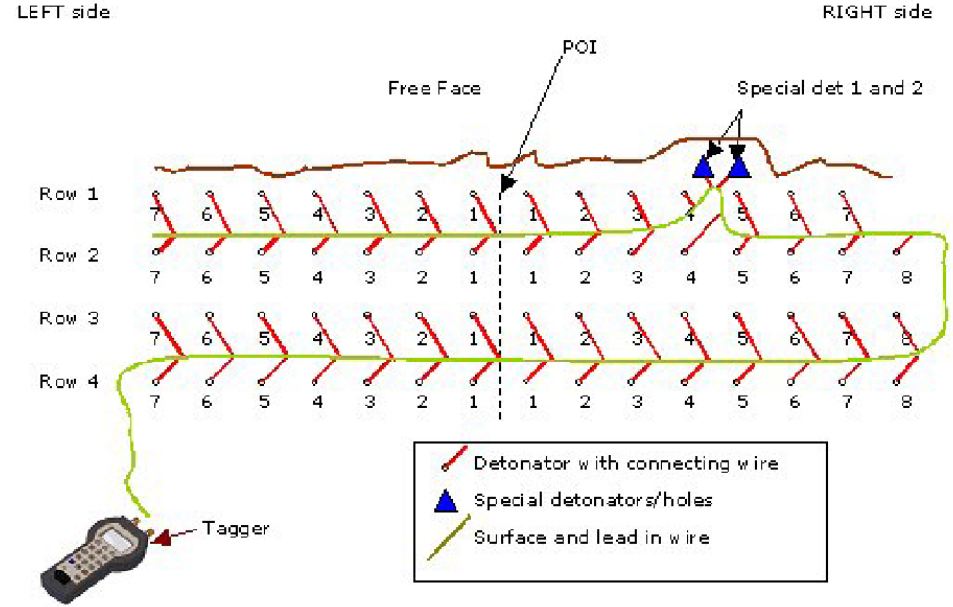
- **No hay demoras en la asignación de retardos en el Banco**, simplemente el Blaster le dice a cada detonador su ubicación en la voladura... No más! El sistema de iniciación electrónico **digishot** automáticamente verifica la funcionalidad del detonador, mientras que simultáneamente asignar el detonador a su ubicación en la plantilla de voladura.
- **Tagger** El Tagger **digishot** es único –ligero en peso–, amigable con el Blaster usado para asignar el tiempo de retardo a cada detonador dentro del barreno con un mínimo de esfuerzo. El tagger puede ser usado para probar a cada detonador individualmente. El Tagger, junto con el chorro DigiShot caja, permite iniciación de la voladura desde un punto de vista seguro. Fáciles de seguir llevando la pantalla de menús al Blaster a través de todos los productos en el banco y las operaciones de disparo.
- La caja explosora o Blaster del **digishot** puede programar y disparar la voladura en cualquier punto después que los retardos de los detonadores son introducidos. La flexibilidad, el tiempo de retardo puede ser introducido, a cualquier hora, el día de la voladura, un día antes o cualquier día, de cualquier modo es muy fácil. Y por cuestión de seguridad, el **digishot** Blaster esta protegido con un password, donde se requiere de una llave específica con código de señal para disparar la voladura.
- Los conectores son robustos y resistentes al agua. EDS Resistencia, Resistencia RF, Cable de resistencia a la abrasión y corte. Resistencia a todos pasar CEN TS 13763-27, la Unión Europea específico a las normas de cumplimiento para detonadores electrónicos.

Aplicaciones Recomendables:

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

digishot es una marca registrada por DetNet Sud Africa Ltd.

Cláusula de Exención de Responsabilidad Dyno Nobel Inc. y sus subsidiarias renuncian a cualquier garantía con respecto a este producto, la seguridad del mismo, o los resultados a obtener, ya sea expresa o IMPLÍCITAS, INCLUYENDO SIN LIMITACIÓN, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR Y / O DE OTRA GARANTÍA. Compradores y usuarios asumen todos los riesgos, la responsabilidad de cualquier y todas las lesiones (incluida la muerte), pérdidas, o daños a personas o bienes derivados de la utilización de este producto. Bajo ninguna circunstancia, Dyno Nobel Inc. o cualquiera de sus filiales serán responsables daños consecuentes o incidentales o previsto para la pérdida de ganancias.



Dimensiones de Caja:

40.5 x 29.25 x 28.5 Cm

16 x 11.5 x 11.25 pulgadas.