



FOLLETO DE INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

1.4B

SHOCK★STAR

SURFACE CONNECTORS



Detonador Quick-Relay
(Tubo de choque solamente)

Detonador Surface Delay
(Tubo de choque y cordón detonante)

Los detonadores de superficie, incluyen detonadores **Shock★Star Surface Delay** así como los detonadores **Shock★Star Quick Relay**.

Los detonadores **Shock★Star Quick-Relay** están especialmente diseñados para la iniciación de otros detonadores de tubo de choque como un retardo entre agujeros o cubiertas dentro de un agujero. Los detonadores Quick-Relay están equipados con bloques de conexión en los que es posible conectar hasta 8 detonadores de tubo de choque, con una carga base baja, para reducir los niveles de ruido y evitar los cortes por fragmentos. Estos detonadores están disponibles en 9 retardos desde instantáneo (0 ms) hasta 200 ms. **(Los conectores Quick-Relay nunca deben usarse para intentar iniciar cordón detonante)**

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁNDAR

Los detonadores Shock★Star Surface Delay son detonadores potentes y versátiles, diseñados para ser compatibles con los sistemas de iniciación de cordón detonante y de tubo de choque. Los detonadores Surface Delay están equipados con bloques de conexión en los que es posible conectar hasta 8 detonadores de tubo de choque ó un cordón detonante de 10 a 200 granos. Estos detonadores están disponibles en 8 retardos desde instantáneo (0 ms) hasta 200 ms.

BENEFICIOS

- Bloques de conector codificados por colores a el tiempo de retardo del detonador
- Equipado con una etiqueta de retardo a prueba de rasgaduras que enumera el DSC, el tiempo de retardo y la longitud del detonador, así como el código de color para que coincida con el bloque conector.
- Fabricado con tubo de choque color rojo para una diferenciación fácil de los detonadores de profundidad cuando se inspecciona visualmente un patrón de detonación.

INFORMACIÓN DEL EMBALAJE ESTÁNDAR

Quick Relay Conectores QRC & SDC				
Longitud		Tipo de bobina	Cantidad	NEQ Gramos
(ft)	(m)			
12	3.7	Lariat	100	50
20	6.1	Lariat	100	50
30	9.2	Lariat	80	40
40	12.2	Lariat	60	30
50	15.3	Lariat	40	20
60	18.3	Lariat	40	20

Codigo de colores Quick Relay	
9 ms	Verde
17 ms	Amarillo
25 ms	Rojo
33 ms	Naranja
42 ms	Blanco
67 ms	Celeste
100 ms	Morado
200 ms	Negro

Empaque Opcional H-PAK				
Longitud		Tipo de bobina	Cantidad	NEQ Gramos
(ft)	(m)			
12	3.7	Lariat	15	7.5
20	6.1	Lariat	15	7.5
30	9.2	Lariat	10	5
40	12.2	Lariat	10	5
50	15.3	Lariat	10	5
60	18.3	Lariat	10	5

Retardos disponibles de Quick Relay			
9 ms	17 ms	25 ms	33 ms
42 ms	67 ms	100 ms	200 ms
Surface Delay Retardos Disponibles			
9 ms	17 ms	25 ms	42 ms
67 ms	100 ms	200 ms	

VIDA ÚTIL, ALMACENAMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL

- Para optima precisión, utilícese dentro de los primeros tres años luego de su manufactura bajo buenas condiciones de almacenaje.
- Almacénese de acuerdo con leyes locales, estatales, provinciales y federales aplicables.
- La eliminación de materiales explosivos puede ser peligrosa. Los métodos de disposición final segura de explosivos pueden variar según la situación del usuario. Comuníquese con un representante técnico de Austin Powder para obtener información sobre prácticas seguras.

TRANSPORTE – CLASIFICACION DE LAS NACIONES UNIDAS (UN)

Nombre de Embarque: Ensamblajes de Detonador, No-Eléctrico
 Clase y Division: 1.4B
 Numero de ID: UN 0361

NUMERO DE REFERENCIA US DOT

EX-2014080651

Renuncia de garantías y limitaciones de responsabilidades: Austin Powder México vende el producto descrito en este documento sin garantía; expresa, implícita o estatutaria o en cuanto a la COMERCIALIZACIÓN, salvo que se indique expresamente en el conocimiento de embarque normativo de Austin Powder. Bajo ninguna circunstancia el vendedor será responsable por la pérdida de ganancias anticipadas, daños consecuentes o daños incidentales. Para obtener más información y ubicaciones de servicio, comuníquese con las oficinas centrales de Austin Powder Mexico



AUSTIN POWDER

Nuestra Misión es mejorar el mundo en el que vivimos mediante el uso seguro y responsable de explosivos.