



# FOLLETO DE INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

## SHOCK★STAR START LINE



**Shock★Star Start Line** está diseñado para iniciar una voladura o para conectar una voladura con otra.

Este producto se basa en un conector Shock★Star Bunch estándar y está fabricado con un tubo de choque de gran longitud en el carrete. Está diseñado para iniciar un tubo de choque o un cordón detonante de 5 gramos. Las longitudes de los carretes varían de 50 a 800 m y es un producto instantáneo codificado por colores mediante un conector verde.

Se ofrece este producto también equipado con el conector Shock★Star Surface a pedido.

Este producto requiere un procedimiento de trabajo especial. Consulte el “Procedimiento de trabajo para Shock★Star Start Line”.

### DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

#### BENEFICIOS

- Tubo de choque y un cordón detonante de 5 gramos de capacidad de iniciación.
- Fabricado con tubo de choque rojo para facilitar la diferenciación de los detonadores de fondo en la inspección visual del patrón de voladura conectado.
- Alta protección contra impactos.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁNDAR

Detonador	
Material de la carcasa del detonador	Aluminio
Carga base	160 mg
Resistencia a la presión del agua	0.3 MPa / 7 días
Rango de temperatura de aplicación	de -30 °C a +60 °C
Vida útil (condiciones de almacenamiento)	2 años (-30 °C a +40 °C, Hum. rel. máx. 65 %) en embalaje original sellado
Marcado en la etiqueta	Núm. de retardo, tipo de detonador, ms de retardo, longitud del tubo de choque, código de matriz de datos (trazabilidad)
Organismo notificado	CE 0589
Tubo de choque	
Velocidad de la detonación	2000 ± 100 m/s
Color	Rojo

## INFORMACIÓN DEL EMBALAJE ESTÁNDAR

Longitud del tubo de choque (m) en bobinas	Embalaje 1.4S UN 0500		
	Unidades / Bolsa	Cant. de bolsas	Unidades / Caja
50	1	8	8
100	1	8	8
400	1	3	3
600	1	2	2
800	1	1	1

Los Shock★Star Start Line están embalados en cajas de cartón de dimensiones exteriores de 390 x 235 x 295 mm.

Comuníquese con su representante local de Austin Powder para obtener más información.

### Descargo de garantías y exención de responsabilidad

Toda la información contenida en este documento se basa en los procedimientos estándar del fabricante vigentes en el momento de la publicación. Todas las especificaciones, los valores de prueba y otros datos son únicamente información preliminar y no están garantizados. Los resultados reales pueden variar durante el uso en el terreno. Ni el fabricante ni el vendedor serán responsables en modo alguno de las pérdidas o los daños derivados del uso o la confianza depositada en la información aquí expuesta.

Es responsabilidad exclusiva del usuario del producto determinar las condiciones seguras de uso de los productos que aquí se mencionan. El usuario asume el riesgo exclusivo del uso de cualquier producto.

En la medida máxima permitida por la ley, el fabricante y el vendedor renuncian específicamente a todas las garantías, incluidas las garantías implícitas de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado.



**AUSTIN POWDER**

**Our Mission is to improve the world we live in through the safe and responsible use of explosives.**