



FOLLETO DE INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

E★STAR GO →→→



El sistema **E★STAR GO** ha sido desarrollado como un producto de nivel básico, fácil de aprender y usar, que permite a los usuarios experimentar las ventajas de trabajar con detonadores electrónicos **E★STAR**. Gracias a su método de programación “LOG BY WALKING” con retardos preestablecidos, el sistema, **E★STAR GO** es especialmente beneficioso para voladuras de menor escala, de hasta 400 detonadores.

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

BENEFICIOS

- Equipo fácil de usar, compacto y ligero
- Módulo electrónico específico para la aplicación, con funciones especiales que garantizan una programación, verificación y activación rápidas
- Método de programación LOG BY WALKING fácil de aprender – al conectar el detonador al Bus-Line, se asigna automáticamente el retardo
- Retardos preestablecidos iguales a los de los sistemas Shock★Star o Rock★Star
- Bolsa E★STAR GO para facilitar la manipulación en campo
- Colores de alta visibilidad en cables y conectores
- Bus-Line dúplex para conexiones sencillas
- Conector de tamaño reducido, lo que disminuye significativamente los residuos plásticos en el material detonado
- Cable de acero que permite la separación magnética posterior a la voladura
- Verificación del 100% de las conexiones, garantizando la máxima seguridad en las operaciones de voladura
- Inmunidad a fuentes externas de energía de iniciación, como voltajes de red eléctrica
- Grasa en el conector para evitar fugas de conexión causadas por la humedad

RETARDOS

Entre Cargas (Doble carga) (ms)	0	25	50					
Entre Barrenos (ms)	0	9	17	25	42	67	100	167
Entre Líneas (ms)	42	67	100	142	167	200		

DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁNDAR

Material de la carcasa	Cobre
Cable de conexión	Hierro
Bus-line	Cobre 0,6 mm
Color de cable de conexión	Amarillo
Color de Bus-line	Verde lima
Color de conector	Rosa
Carga base	720 mg de PETN
Resistencia a la presión del agua	0,3 MPa / 48 hours
Rango de temperatura de aplicación	de -30 °C a +60 °C
Vida útil (condiciones de almacenamiento)	5 años (-30 °C a +40 °C)
Marcado de etiqueta	Nombre del producto, longitud del cable, código de matriz de datos (trazabilidad), número de serie del detonador
Organismo notificado	CE 1019
Intervalo de retardo	Los retardos preestablecidos en el Logger tienen los mismos valores que los detonadores no eléctricos. Retardo máximo: 3.000 ms

INFORMACIÓN DEL EMBALAJE ESTÁNDAR

Longitud		Configuración	Cantidad por producto	Peso bruto por caja de envío		Cantidad neta de explosivo por caja de envío	Caja de envío	
Ft	Mt		Caja de envío	Kg	Lbs		Número de parte	Clasificación
16	4.9	Fast 8	80	5.4	11.9	80	13797	1.4B
20	6.1	Fast 8	80	6.5	14.3	80	13797	1.4B
24	7.3	Fast 8	80	7.5	16.5	80	13797	1.4B
30	9.1	Fast 8	80	9.1	20	80	13797	1.4B
40	12.2	Fast 8	80	10.1	22.3	80	13797	1.4B
50	15.2	Fast 8	60	9.6	20.8	60	13797	1.4B
60	18.3	Fast 8	60	10.8	23.9	60	13797	1.4B
80	24.4	Spool	45	11.1	24.5	45	13797	1.4B
100	30.5	Spool	45	12.9	28.4	45	13797	1.4B

BUS-LINE

Longitud del cable (m)	Longitud del cable (ft)	Unidades por caja
400	1,300	4

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

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.

Austin Powder México, Av. Morelos 187 Ote, Col. Centro C.P. 27000, Torreón Coah. México
austinpoder.com | info@austinpoder.com | Teléfono +52 (871) 759-1520