



# FOLLETO DE INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

## DBM1600-2-RC



**DBM1600-2-RC** La caja explosora es un dispositivo multipropósito diseñado para trabajar con detonadores E★STAR. Las funciones principales del DBM1600-2-K son verificar, cargar y disparar todos los detonadores en todas las ramas. Es posible disparar hasta 1.600 detonadores E★STAR por voladura. Si se conecta con una segunda caja explosora DBM1600-2-K a través del módulo DIM1 en modo maestro-esclavo, es posible disparar hasta 3.200 detonadores E★STAR por voladura. La caja explosora DBM1600-2-RC esta designada para usarse con el dispositivo de disparo remoto inalámbrico (WRFD).

## DESCRIPCIÓN GENERAL DEL PRODUCTO

### PROPIEDADES

- Verificar todos los detonadores.
- Cambiar tiempo de los detonadores.
- Cargar los capacitores de los detonadores.
- Disparar los detonadores.
- Transferencia de datos del Logger / Loggers.
- Transferir datos al PC post voladura.

### BENEFICIOS

- Verificación de todos los detonadores antes de disparar.
- Tiempo de espera de hasta 30 minutos listo para disparar.
- Descarga de datos post voladura.
- Botones grandes adecuados para usar con guantes.
- Resistencia al agua.
- Conexión con el dispositivo de disparo remoto inalámbrico WRFD.

## DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁNDAR

<b>Nombre</b>	DBM1600-2-K
<b>Peso</b>	5,300 g
<b>Tamaño</b>	270 x 250 x 180 mm
<b>Estuche Protector</b>	Plástico ABS
<b>Batería</b>	9 x NiMH (recargable), incorporada
<b>Carga</b>	Cargador (100 – 240 V; 50 – 60 Hz) Cargador del carro (11 – 16 V)
<b>Voltaje de Operación</b>	42.5 V
<b>Corriente de Operación</b>	0.55 mA (programando), 150 mA (verificando)
<b>Rango de Temperatura</b>	de -30 °C hasta +60 °C en temperaturas por debajo de -20 °C tiempo de reacción de pantalla más lento
<b>Condición de Almacenamiento</b>	de 0 °C hasta +40 °C R.H. máx. 80%
<b>Capacidad</b>	Máximo 1,600 detonadores (modo normal, una caja explosora) Máximo 3,200 detonadores (modo maestro - esclavo, dos cajas explosoras)

Póngase en contacto con su representante local de Austin Powder para obtener más información.

### Descargo de responsabilidades de garantías y limitaciones de responsabilidades

Cualquier información contenida en este documento se basa en los procedimientos estándar del fabricante en uso en el momento de la publicación. Cualquier especificación, valor de prueba y otros datos son únicamente información preliminar y no están garantizados. Los resultados reales pueden diferir durante el uso en el campo. Ni el fabricante ni el vendedor serán responsables de ninguna pérdida o daño resultante del uso o la confianza en la información aquí establecida.

Es responsabilidad exclusiva del usuario del producto determinar las condiciones seguras para el uso de los productos mencionados en este documento. El uso de cualquier producto por parte de un usuario es bajo su propio riesgo.

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 propósito particular.



## AUSTIN POWDER

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