

# RIOBOOSTER

## MUPLICADOR DE PENTOLITA



Es un accesorio de voladura compuesto por Pentolita (PETN y TNT), siendo un producto explosivo altamente estable y confiable.

Por su alta velocidad de detonación (VOD), es uno de los mejores iniciadores de explosivos secundarios.

### Aplicaciones

- Se utiliza en todo tipo de voladuras para iniciar la detonación de una carga explosiva secundaria como: FANEXANFO, RIOMAX, Emulsión y otros.

### Ventajas

- De fácil uso y aplicación.
- Alta densidad y excelente resistencia al agua.
- Resistente largos periodos de tiempo sin perder sus propiedades.
- Alta velocidad de Detonación, sobre los 7800 m/seg.
- Medidas y pesos de acuerdo a los requerimientos.

MAXAM

# RIOBOOSTER

## MULTIPLICADOR DE PENTOLITA

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	UNIDAD	VALOR
Densidad	g/cm <sup>3</sup>	1,6
Velocidad de detonación	m/s	7800
Presión de detonación	Kbar	243
Resistencia al agua	-	Excelente
Sensibilidad cordón detonante	-	SI

### EMBALAJE\*

Tipo	Dimensiones Producto			Piezas Por Caja	Peso Neto (Kg)	Peso Bruto (Kg)	Dimensiones Caja (cm)		
	Peso (g)	Diámetro (mm)	Altura (mm)				Largo	Ancho	Alto
B - 8	12	20	53	1000	12,2	12,9	43	24	27
BT - 8	13	20	63	1000	13,3	14,0	43	24	27
B - 150	160	36	114	154	24,3	25,2	43	24	27
B - 240	250	45	106	90	23,0	24,0	43	24	27
B - 450	465	58	117	56	25,8	26,7	43	24	27
B - 900	910	71	143	27	24,7	25,6	43	24	27

\* Medidas y pesos aproximados.

### PRECAUCIONES

- Para garantizar su iniciación y buen funcionamiento, debe conectarse correctamente con la capsula o el Cordón Detonante. Además se debe tener pleno contacto con el explosivo secundario.
- Este explosivo debe ser almacenado con productos compatibles y en polvorines aprobados por autoridad competente, alejado del calor, fuego o líquidos inflamables.
- Deber ser manipulado, transportado y utilizado con mucho cuidado, evitando golpes o impactos.

#### ADVERTENCIA Y RENUNCIA DE RESPONSABILIDAD

El uso de estos productos por cualquier persona que carezca de capacitación, experiencia o supervisión adecuadas puede causar MUERTE o LESIÓN. MAXAM - FANEXA S.A.M. no será responsable de ningún daño o perjuicio, cualquiera que sea su naturaleza, incluyendo daños accidentales, directos o indirectos o de cualquier otro tipo causados a los compradores o terceros usuarios y derivados directa o indirectamente o relativos al suministro, uso, proceso, almacenamiento, manipulación, venta o distribución de estos productos que surjan tras la entrega de los mismos, a menos que sean causados por dolo o negligencia grave de MAXAM - FANEXA S.A.M.

MAXAM - FANEXA S.A.M. se reserva el derecho a modificar las características de sus productos que estime conveniente, sin previo aviso a los consumidores. La información contenida en esta ficha puede sufrir modificaciones sin previo aviso.

EXPLOMIN (MAXAM Ecuador)

Machala: Sta. Rosa 15-10 y Boyacá

Telefax: (593) 7 293 9685 - 7 293 3582 - 7 296 0530

Ponce Enriquez: (593) 7 243 0013

Contacto: info@explomin.ec



Sistema de Gestión de la Calidad  
Certificados según Norma  
IRAM ISO 9001 : 2008

Clasificación

UN N°: 0042

DIVISIÓN: 1.1 D

