

# BOOSTER PENTOLITA

Son cargas explosivas de alta potencia y gran seguridad, destinadas a la iniciación de agentes de voladura. Su envase de plástico protege a la mezcla explosiva que contiene, permitiéndole ser más insensible a los golpes o roces, así como una mayor resistencia al ataque del agua presente en algunas perforaciones.

Es el más eficiente iniciador de agentes de voladura que se fabrica y es especialmente recomendable para diámetros medianos y grandes.

Recomendaciones de uso:

- Utilizar como iniciador mínimo un Cordón detonante de 10 g/m.
- Utilizar como primado óptimo un Detonador N° 8, eléctrico, no eléctrico o mayor.



## Características técnicas

Especificaciones técnicas	Unidades	Booster Pentolita
Densidad	g/cc	1.62 ± 3%
Velocidad de detonación	m/s	7,200 ± 3%
Presión de detonación	Kbar	216
Energía	Kj/Kg	5,598
Resistencia al agua		Excelente
Volumen de gases	L/Kg	692
Potencia relativa al ANFO	Peso	1.50
	Volumen	3.12

## Presentación y embalaje

Medidas externas (cm)			Volumen externo (dm3)	Unidades por caja	Peso Neto (kg)	Peso Bruto (kg)
Largo	Ancho	Alto				
49.0	31.0	16.0	24.30	40	19.12	20.12

Para otros formatos de presentación preguntar a EXSA.

## Almacenamiento y garantía

Conservado en su embalaje original y almacenado en condiciones de temperatura y humedad normales, conforme a las normativas vigentes, el producto está garantizado por 60 meses, después de su fecha de fabricación.

## Transporte

CLASE: 1.1D  
UN: 0042



## EXCLUSIÓN DE RESPONSABILIDAD

Estos explosivos han sido inspeccionados y encontrados en buen estado antes de ser embalados y/o entregados. Se deben almacenar en un lugar fresco, seco y bien ventilado, así como manipularse y transportarse de conformidad con las disposiciones legales vigentes. Por consiguiente, desde su entrega a los compradores, el fabricante no será responsable por su seguridad o por la obtención de los resultados que se busquen, ya sean estos expresos o implícitos. La totalidad del riesgo y de la responsabilidad, cualquiera sea su naturaleza, por accidentes, pérdidas, daños a la propiedad o personas (incluyendo la muerte), ya sean estos directos, indirectos, especiales y/o consecuentes o de cualquier otro tipo derivado del uso de estos explosivos, es de los compradores desde la entrega de los mismos.