

Dinamitas



Descripción

- Dinamita semi gelatinosa de buen poder rompedor y alto efecto empujador.
- Recomendado para uso en voladura de rocas intermedias a duras.

Propiedades

- Sensible al detonador No. 8 y al cordón detonante de bajo gramaje.
- Alta velocidad de detonación.
- Buena resistencia al agua.
- Densidad media.
- Larga vida útil.





Dinamitas

Transporte y Almacenamiento

Transportar y almacenar según disposiciones vigentes.

Presentación

Cajas de cartón corrugado de 25 kg.

Clasificación de Materiales Peligrosos

Explosivos tipo A
UN 0081
Clase 1.1 D

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDADES	SEMEXSA 80	SEMEXSA 65	SEMEXSA 45
Densidad	g/cm ³	1.18 ± 3 %	1.12 ± 3 %	1.08 ± 3 %
Velocidad de detonación *	m/s	4500	4200	3800
Velocidad de detonación **	m/s	5400	5000	4700
Presión de detonación	kbar	86	70	60
Energía	kcal/kg	1000	950	900
Volumen normal de gases	l/kg	916	932	939
Potencia relativa por peso (Anfo = 100)	%	110	104	99
Potenc relativa por volumen (Anfo = 100)	%	160	144	132
Resistencia al agua (Norma Técnica Peruana)	hora	4	3	2
Categoría de humos		1	1	1
Vida útil	meses	18	18	18

* Sin confinar en tubo de hojalata de 30 mm de diámetro.

** Confinado en tubo de acero de 38 mm de diámetro.

DIMENSIONES (Ø X l)	
22 x 180 mm (7/8" x 7")	28 x 200 mm (1 1/8" x 8")
22 x 200 mm (7/8" x 8")	32 x 200 mm (1 1/4" x 8")
25 x 180 mm (1" x 7")	38 x 200 mm (1 1/2" x 8")
25 x 200 mm (1" x 8")	38 x 300 mm (1 1/2" x 12")*
28 x 180 mm (1 1/8" x 7")	50 x 200 mm (2" x 8")*

* Sólo en Semexsa 65 y 80

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 consecuenciales o de cualquier otro tipo de derivado del uso de estos explosivos, es de los compradores desde la entrega de los mismos.

OFICINA PRINCIPAL Y FÁBRICA:
Antigua Panamericana Sur km 38,5,
Lurín - Lima 16
TELF.:++ 51-1/315 7000