

Tronex Plus®

Semigelatina de uso general

DESCRIPCIÓN

Dinamita tipo semigelatina, especialmente diseñada para trabajos de superficie y faenas subterráneas (excepto minas de carbón), en roca sin agua. Esta semigelatina posee una alta velocidad de detonación, incluso en condiciones de confinamiento deficiente, por lo que tiene especial aplicación como carga principal en tunelería y desarrollo de

▶ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidad	1,18 ± 3 %	g/cc
Velocidad de detonación*	4.500 - 4.900 (1)	m/s
	5.000 - 5.200 (2)	m/s
Presión de detonación*	77 (2)	Kbar
Energía	4.908	KJ/Kg
Resistencia al agua Estática*	12	Horas
	Dinámica** Regular	
Volumen de gases	942	L/Kg
Potencia relativa al ANFO	1,22	En peso
	1,85	En volumen

* Cartucho de 1 1/4" x 8", no confinado

RECOMENDACIONES DE USO

- Utilizar como iniciador mínimo un Detonador N° 8.
- No abrir o "amasar" los cartuchos.
- El diámetro mínimo del cartucho es de 7/8".
- Este producto puede soportar longitudinalmente desacoplamientos entre cartuchos dentro de la perforación de 10".
- La duración garantizada de este producto es de 2 años. Para utilizar con mayor antigüedad solicitar asesoría a Enaex Servicios S.A.
- Para consideraciones de seguridad en la manipulación y almace-



▶ DIMENSIONES*

Tamaño** (pulgadas)	Unidades por caja	Peso unidad (g)	Peso caja (Kg)
7/8 x 6	330	73	24
7/8 x 8	250	93	23,3
1 1/8 x 8	160	153	24,5
1 1/4 x 8	130	185	24
2 x 8	44	455	20
2 1/2 x 16	15	1.333	20

* Tamaño y peso de cartuchos son aproximados.

** Para otros tamaños consultar a Enaex Servicios S.A.

▶ DIMENSIONES DE LA CAJA

Largo x Ancho x Alto	46 x 42 x 18 (cm)
----------------------	-------------------

Información de transporte
Alto Explosivo
Clase 1, División 1.1 D
N° ONU: 0081



ADVERTENCIA

ENAEX SERVICIOS S.A. sólo se responsabilizará por lo expresamente indicado en este catálogo, y no será en ningún caso responsable por daños, pérdidas o cualquier contingencia derivada del uso de los productos, salvo aquellas expresamente indicadas por la legislación chilena vigente. El uso de explosivos está regulado en cada país por leyes propias. Enaex Servicios S.A. se reserva el derecho de introducir a sus productos todas aquellas modificaciones que estime conveniente, sin aviso previo.