

BOOSTER APD

Iniciador de agente de voladura

Denominación Genérica SUCAMEC: Booster o Multiplicador

Los iniciadores cilíndricos BOOSTER APD, 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 del, permitiéndole ser más insensible a los golpes o roces; así como una mayor resistencia al ataque del agua presente en el caso de algunas zonas de trabajo.

El APD (Alto poder de detonación) es el más eficiente

Los iniciadores cilíndricos BOOSTER APD, 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 del, permitiéndole ser más insensible a los golpes o roces; así como una mayor resistencia al ataque del agua presente en el caso de algunas zonas de trabajo.

El APD (Alto poder de detonación) es el más eficiente iniciador de agentes de voladura que se fabrica y es especialmente recomendable para taladros de diámetros pequeños y grandes.



Recomendaciones De Uso

- Utilizar como primado óptimo un fulminante N° 8, un detonador no eléctrico u otro mayor.
- Para consideraciones de seguridad en la manipulación y almacenamiento consultar con la hoja de seguridad del producto.

Características Técnicas

Densidad / Density	1,62 5% g/cc
Velocidad de detonación típica Typical velocity of detonation^	7.200 5% m/s
Velocidad de detonación mínima Minimum velocity of detonation	6.400 m/s
Presión de detonación mínima Minimum Detonation pressure	210 Kbar
Energía mínima Minimun Energy	5.500 KJ/Kg
Resistencia al agua Water resistance	Excelente - Excellent
Volumen de gases mínimo Minimum Gas Volume	690 L/Kg
Potencia Relativa al ANFO Relative strength (ANFO)	1,5 Peso - Weight - 3,0 Volumen - Volume

Descripción de embarque de materiales peligrosos

Información de Transporte

Alto Explosivo
Clase 1, División 1.1 D
NU N°:0042



Transporte Information

High Explosive
Class 1, Division 1.1 D
UN:0042