



DESCRIÇÃO

As **CARGAS SÍSMICAS** são altos explosivos especialmente feitos para ser usados em exploração sísmica.

São embalados em tubos de plástico altamente resistente, que lhe permitem suportar duras condições de trabalho e acoplar-se por enroscado em forma de colunas.

As cargas sísmicas estão aditadas para garantir sua biodegradabilidade no transcurso do tempo. São fornecidas com acessórios para facilitar seu uso (biqueiras, escudos, trava-cargas).



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cargas sísmográficas

PRODUCO	BOOSTER - I
Densidade	1,60 (gr./cc)
Velocidade de detonação(*)	7500 mts/seg.

(*) limitada em 52 mm

USOS

- Explorações sísmicas
- Devem ser usadas em rangos de -20 °C a +60 °C.
- Suportam pressões de até 20 kg/cm².

VANTAGENS

- Excelente resistência à pressão hidrostática
- Excelente resistência a altas e baixas temperaturas
- Excelente resistência à água

INICIAÇÃO

As cargas são sensíveis ao detonador nº 8 e ele deve localizar-se no porta-fusível, cujo design está na carga e protegido com o escudo correspondente.

Todas as cargas têm um orifício passa-cabos para evitar que se deteriore o cabo do detonador na montagem da coluna.

As cargas têm a possibilidade de acolher um ou dois detonadores, independentemente.

EMBALAGEM

PRODUTO	Carga (g)	Velocidade de detonação (m/s)	Pressão hidrostática de trabalho (kg/cm ²)	Diâmetro (mm)	Tipo Carga explosiva
I – 500	500	7000	20	55	Pentolite
I – 1000	1000	7000	20	55	Pentolite

ARMAZENAMENTO

Estes produtos devem ser armazenados em paíóis para altos explosivos, que reúnam as condições exigidas pela legislação vigente.

SEGURANÇA

As cargas sísmicas contêm explosivos sensíveis às batidas e à fricção. Nossos produtos são embalados em recipientes plásticos que os protegem e os fazem mais seguros para o seu uso.

VIDA UTIL

Recomenda-se seu uso em um prazo de 5 anos desde a data de fabricação.

CLASSIFICAÇÃO ONU

Nome	Explosivo
Tipo e divisão	1.1 D
Número ONU	0042

Para mais informação, por favor, contate:

Austin Powder Argentina S.A.
 Lola Mora 421 Piso 5 Of 503
 CABA C1107DDA - Argentina
 ☎: +54 11 5245-8588
 web: www.austin.com.ar
 e-mail: comercial@austin.com.ar

