



DESCRIÇÃO

Os **SHOCKSTAR DD** são detonadores que combinam um INDETSHOCK MS e um CONECTOR DE SUPERFÍCIE SHOCKSTAR em um só produto, o que representa uma melhora no armazenamento, um menor inventário, além de um melhor uso dos paíóis.

O detonador INDETSHOCK MS é utilizado no interior do furo e o tempo de retardo disponível é de 800 ms. Especialmente criado para iniciar um booster ou um explosivo encartuchado, o conector de superfície tem a capacidade de iniciar 8 tubos de choque e o tempo de retardo disponível é de 42 ms.

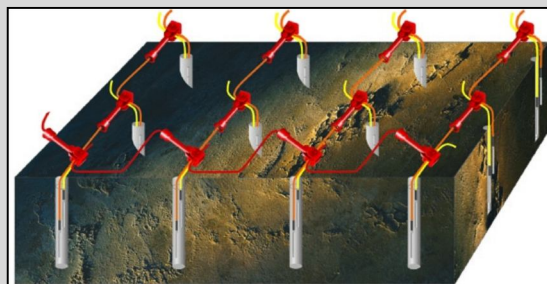
Com o SHOCKSTAR DD, as conexões das malhas de detonações são mais fáceis e rápidas de realizar, ao ter uma quantidade menor de conexões. Além do mais, facilita as inspeções.

O SHOCKSTAR DD é um sistema de iniciação silenciosa, especialmente criado para detonações em meios urbanos.



BENEFÍCIOS

- Fabricado com um tubo de choque amarelo brilhante para uma alta visibilidade.
- O conector de superfície tem capacidade para oito tubos e está codificado por cores, segundo o tempo de retardo em superfície.
- Carga principal de 720 mg (detonador, somente, para poço) de PETN para garantir uma forte energia de iniciação, inclusive nas condições mais extremas.
- Composição de retardos contida em uma cobertura de aço, para evitar a perda de desempenho por uma pressão transitória de poços detonantes próximos.
- Resistente a fontes externas de energia.
- Equipado com uma etiqueta que indica os tempos de retardo e o comprimento do detonador.
- Carga explosiva primária protegida.



SHOCKSTAR DD DUPLO RETARDO

DESCRIÇÃO TÉCNICA STANDARD

Nome	DUPLO RETARDO SHOCKSTAR	
Material da cápsula do detonador	Alumínio	
Tempos de retardo nominal (ms)	DUPLO RETARDO SHOCKSTAR	
	CONECTOR DE SUPERFÍCIE SHOCKSTAR	INDETSHOCK MS
	42	800
Carga principal	PETN	
Carga primária	Ázida de chumbo	
Marca do produtor (parte inferior da cápsula)	V	
Prensa	Triple	
Tampa	Borracha condutiva	
Material do tubo de choque	Surlyn/PE	
Cor	Vermelho	
Comprimentos do tubo de choque (m)	18 – 30	
Comprimento do tubo de choque 18 m	50 unidades por caixa	
Comprimento do tubo de choque 30 m	30 unidades por caixa	
Marca da etiqueta de retardo	tipo de detonador (título curto), retardo nominal	
Resistividade eletrostática	20 kV, 500 pF	
	1 kV AC/50 Hz/60 s	
Resistividade de pressão hidráulica	0,3 MPa/7 dias	
Resistência mecânica da montagem do det.	> 40 N	
Faixa de temperatura para a aplicação	$-30\text{ °C} < T < +60\text{ °C}$	
Duração (condições de armazenamento)	2 anos (-30 °C a +40 °C) em pacote original selado	
Classificação para o transporte	1.1B	
N.º ONU	0360	

Para más información por favor contacte:

Austin Powder Argentina S.A.
Lola Mora 421 Piso 5 Of 503
Ciudad autónoma de Buenos Aires C1107DDA - Argentina
☎: (office) +54 11 5245-8588

web: www.austin.com.ar
e-mail: comercial@austin.com.ar



AUSTIN POWDER
INTERNATIONAL