

ROCK STAR Iniciadores eléctricos

Descripción

Los iniciadores eléctricos Rock Star están diseñados para proporcionar el control necesario para obtener resultados consistentes y homogéneos en las voladuras en una gran variedad de aplicaciones en áreas como la minería, canteras y construcciones.

Beneficios

- Carga base de 750 mg de PETN que excede el estándar de potencia usado en los detonadores N° 8.
- Cuenta con el casquillo de aluminio más resistente del mercado.
- Aislante anti estático de PVC que brinda protección extra en caso de corrientes extrañas.
- Una Gama amplia de tiempos de retardo que proporciona gran flexibilidad en el diseño de voladuras.

Presentación

*Dar formatos de colores y presentación de acuerdo a las demás tablas de la página de Austin México.

Rock★Star Delay Sequence													
Delay #	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
MS Time	0	25	50	75	100	125	150	175	200	225	250	275	300
Rock★Star Delay Sequence (continued)													
Delay #	13	14	15	16	17	18	19	20	22	24	26	28	30
MS Time	325	350	375	400	425	450	475	500	600	700	800	900	1000

Rock★Star Resistance													
Length	[ft]	8	12	16	24	30	40	60	80	120	150	200	250
	[m]	2.4	3.7	4.9	7.3	9.1	12.2	18.3	24.4	36.6	45.7	60.9	76.2
Total [Ω]*		1.3	1.45	1.6	1.9	1.65	1.85	2.25	2.7	3.55	4.15	5.2	6.3

* Includes fusehead resistance of 0.9 +/- 0.1 Ω.

Rock★Star Recommended Firing Current				
Circuit Type	Single Detonator	Single Series	Parallel Series	Parallel
DC [Amps]	0.5	1.5	1.5	1.0–10.0/Detonator
AC [Amps]	0.5	2.0	2.0	1.0–10.0/Detonator

Rock★Star Packaging					
Length		Case Weight		Case Count	Wire Configuration
[ft]	[m]	[lb]	[kg]		
8	2.4	9.5	4.3	100	Short Fold
12	3.7	11.5	5.2	100	Short Fold
16	4.9	13.5	6.1	100	Short Fold
24'	7.3'	11.0	5.0	60	Short Fold
30**	9.1**	13.5	6.1	40	Long Fold
40	12.2	13.0	5.9	30	Long Fold
60	18.3	12.5	5.7	20	Long Fold
80	24.4	16.0	7.3	20	Long Fold
120	36.6	24.0	10.9	20	Spooled
150	45.7	15.5	7.0	10	Spooled
200	60.9	16.0	7.3	8	Spooled
250	76.2	19.5	8.9	8	Spooled

* All Rock★Star 24' (7.3 m) and less, have 22 AWG (0.6 mm) copper wire.

** All Rock★Star 30' (9.1 m) and more, have 20 AWG (0.8 mm) copper wire.