



SHOCK★STAR SURFACE



Shock★Star Surface Oberflächenverzögerer wurden speziell für die Initiierung von anderen Shock Tube Zündern und um eine Verzögerung zwischen Bohrlöchern zu erreichen entwickelt.

Die Plastikverbindergehäuse garantiert eine verlässliche Verbindung für zwei Einsatzbedingungen: Ungeschlossen für normale Arbeitsbedingungen und geschlossene Klammern für anspruchsvolle Arbeiten mit der Gefahr des Aushängens von Schläuchen (zB. unter schweren Schutzmatte).

Shock★Star Surface -Connectors sind mit Plastikverbindergehäusen ausgestattet, die acht Shock Tubes aufnehmen können. Die Verbinder haben eine verringerte Sekundärladung, um den Schall zu verringern und Splitterflug zu vermeiden.

Die Shock★Star Surface Zünder können auch zum Initiieren von Sprengungen eingesetzt werden. Sie werden in Längen von 400, 600 und 800 m auf Spulen geliefert. Shock★Star Surface Oberflächenverzögerer dürfen nicht zum Zünden von Sprengschnüren eingesetzt werden.

PRODUKTÜBERSICHT

EIGENSCHAFTEN

Zur Auswahl stehen neun Verzögerungsstufen:



0 ms 9 ms 17 ms 25 ms 33 ms 42 ms 67 ms 100 ms 200 ms

VORTEILE

- Einfache Verbindung mit Shock Tubes, Verschlussmechanismus bei Gefahr des Aushängens von Schläuchen, Aufnahmekapazität von acht Shock Tubes
- Farbliche Kodierung nach der Verzögerungszeit des Zünder
- Hohe Genauigkeit bei den Verzögerungszeiten garantieren eine exakt festgelegte Zündreihenfolge mit einer Wahrscheinlichkeit von über 99 %
- Mit rotem Shock Tubes für die einfache Unterscheidung von Imlochzündern bei der visuellen Kontrolle des Zündkreises
- Geschützte Primärladung

TECHNISCHE BESCHREIBUNG DER STANDARDAUSFÜHRUNG

Zünder	
Zünderkapselmateriale	Aluminium
Sekundärladung	120 mg
Wasserdruckbeständigkeit	0,3 MPa / 7 Tage
Anwendungstemperaturbereich	Von -30 °C bis +60 °C
Haltbarkeit (Unter Lagerbedingungen)	2 Jahre (-30 °C bis +40 °C, Relative Luftfeuchte max. 65%). In originaler, ungeöffneter Verpackung.
Etikettierung	Verzug #, Zündertype, Verzug ms, ST Länge, Datencode (Rückverfolgbarkeit)
Benannte Stelle	CE 0589
Shock Tube	
Detonationsgeschwindigkeit (VOD)	2 000 ± 100 m/s
Farbe	Rot

STANDARDVERPACKUNG

Shock Tube Länge (m)	Verpackung 1.4S UN 0500		
	Einheiten / Säcke	Anzahl an Taschen	Einheiten / Kiste
3.6	10	10	100
4.8	10	9	90
6.0	10	8	80
9	10	6	60
12	5	9	45
15	5	7	35
21	5	5	25
30	5	5	25

Shock★Star Surface -Zünder sind in Kartons mit der Außenabmessung von 390x235x295 mm abgepackt.
Andere Schlauchlängen sind auf Nachfrage verfügbar.

Wenden Sie sich an Ihren Austin Powder-Vertreter vor Ort, um weitere Informationen zu erhalten.

Haftungsausschluss und Haftungsbegrenzung

Alle in diesem Dokument enthaltenen Informationen basieren auf den zum Zeitpunkt der Veröffentlichung verwendeten Standardverfahren des Herstellers. Spezifikationen, Testwerte und andere Angaben sind lediglich unverbindliche Vorabinformationen und werden nicht zugesichert. Die tatsächlichen Daten können sich während der Anwendung aus Gründen von der Vorgabe unterscheiden, die der Hersteller nicht beeinflussen kann.

Hersteller und Verkäufer lehnen ausdrücklich alle Gewährleistungen ab, die den gesetzlich maximal zulässigen Umfang einschließlich implizierter Gewährleistungen in Bezug auf die allgemeine Gebrauchstauglichkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck überschreiten. Weder Hersteller noch Verkäufer haften für Verlust oder Schäden, welcher Art auch immer, die sich aus der Verwendung oder dem Vertrauen auf hier enthaltene Informationen ergeben.

Es liegt allein in der Verantwortung des Produktanwenders, die sicheren Bedingungen für die Verwendung der hier genannten Produkte festzulegen. Die Verwendung des Produktes erfolgt auf eigenes Risiko des Benutzers.



AUSTIN POWDER

**Our Mission is to improve the world we live in
through the safe and responsible use of explosives.**