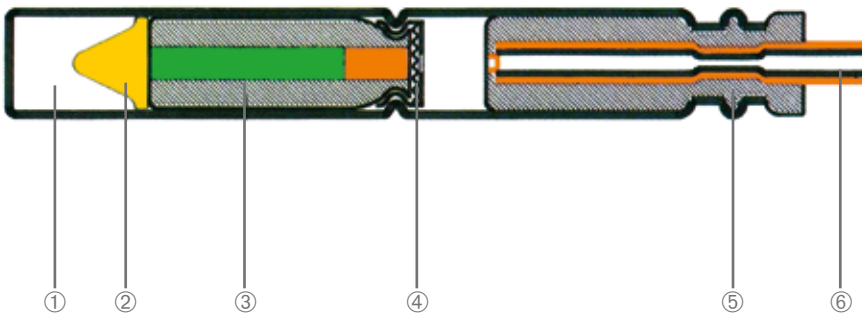


Nichtelektrische Sprengzünder



Aufbau des Zünders

- ① Grundladung aus Nitropenta (PETN)
- ② Primärladung
- ③ Verzögerungsröhrchen aus Aluminium
- ④ Anzündpuffer für Verzögerungssatz (DIB - Delay Ignition Buffer)
- ⑤ Halbleitender Gummistopfen
- ⑥ Zündschlauch

Die Langzeitzünder (LP - long period) wurden speziell für den untertägigen Bergbau und Tunnelbau entwickelt. Die Verzögerungszeiten sind im Vergleich zur MS-Serie deutlich länger und ermöglichen damit eine bessere Massenbewegung bei unterschiedlichen Sprengarbeiten.

Der RIONEL LP Zünder kann auch mit Bündelzündern (Multitubo Connector) initiiert werden. Diese Methode wird üblicherweise im Tunnel- und Stollenbau eingesetzt.

Der RIONEL LP Zünder kann auf Wunsch auch mit einem Clip-Verbinder zur Verbindung mit der Leitsprengschnur geliefert werden.

Verzögerungszeiten

Langzeit	
Zeitstufe	Zeit (ms)
0	–
1	100
2	200
3	300
4	400
5	500
6	600
7	700
8	800
9	900
10	1.000
12	1.200
14	1.400
16	1.600
18	1.800
20	2.000
25	2.500
30	3.000
35	3.500
40	4.000
45	4.500
50	5.000
55	5.500
60	6.000
70	7.000
80	8.000
90	9.000

Lagerung

RIONEL Sprengzünder sind an einem trockenen, belüfteten und vor Sonneneinstrahlung geschützten Ort zu lagern.

Hinweis

Die tatsächlichen Werte können von den Angaben in diesem Prospekt abweichen, abhängig von Lagerbedingungen, Anwendung und anderen Faktoren wie z. B. Temperatur, Feuchtigkeit und Druck. Die in diesem Prospekt beschriebenen Produkte sind potentiell gefährlich. Ihre Handhabung und Verwendung muss daher auf entsprechend geschultes Personal beschränkt werden und den entsprechenden gesetzlichen Vorgaben entsprechen. Dieser Prospekt hat keinen Vertragsgemäßen Charakter und seine Verteilung stellt keinen Vertragsabschluss dar. Die Firma übernimmt mit diesem Dokument keine Haftung gegenüber Dritten.

Technische Änderungen, die der Weiterentwicklung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt.

© Copyright MAXAM Deutschland GmbH | Alle Rechte vorbehalten | 01.2010

Hersteller: MAXAM UEB, S.L | BO ZUAZO S/N | 48960 Galdacono | Spanien

MAXAM Deutschland GmbH
 OT Schlungwitz
 Gnaschwitzer Str. 4
 02692 Doberschau-Gaußig, Germany
 Telefon +49 (0) 35 91 / 3 57-0
 Telefax +49 (0) 35 91 / 3 57-4 44

Verpackungen

Verpackung 1.4B				
Länge (m)	Stück / Karton	Brutto (kg)	Netto (kg)	Schlauchfarbe
3,6	180	11	6	Gelb
4,8	180	11,5	6,5	Gelb
6	180	13	8	Gelb
7,8	120	11,5	6,5	Gelb
9	120	12,5	7,5	Gelb

Andere Schlauchlängen sind auf Wunsch lieferbar.

Toleranzen entnehmen Sie bitte den Produktspezifikationen.

Gebrauchsanweisung auf der Verpackung und im Sicherheitsdatenblatt beachten!

Klassifikation

Klassifikation	Transport	Lagerung
ADR/RID/ IMDG-Code/ GGVSEB	Klasse 1.4 B	Lagergruppe 1.4, Verträglichkeits- gruppe B
UN-Nummer	0361	
Benennung	Zündeinrichtungen, nicht elektrisch	

EG-Baumusterprüfbescheinigung

LOM99EXP2004

Identifikationsnummer Deutschland

BAM-ZNE-015

