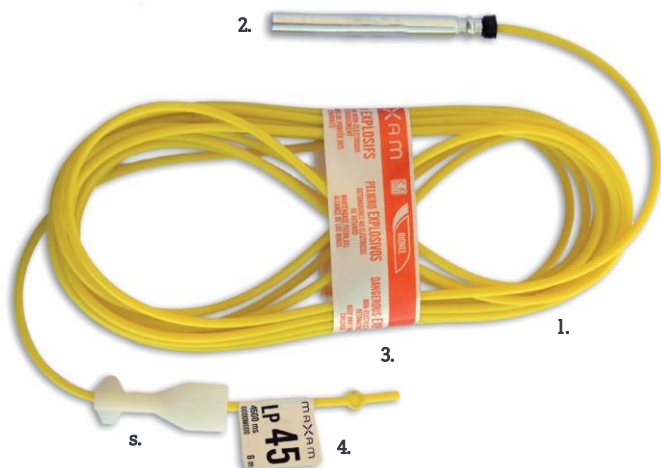


TDS : Fiche Technique



1. Tube de choc, qui comporte 3 couches, enroulé en « figure 80 » permettant de faciliter le déploiement.
2. Détonateur de force 8 avec double sertissage.
3. Bande de maintien facile à casser manuellement pour plus de rapidité.
4. Etiquette résistante à l'eau indiquant le retard fond de trou, la longueur et le numéro de lot.
5. Crochet « J-Hook » pour la connexion au cordeau détonant 5 gr/m minimum.

AVANTAGES

- Sûr, fiable et facile d'utilisation.
- Insensibilité aux courants vagabonds.
- Tube conducteur de l'onde de choc (TCOC) conçu pour résister à de fortes forces de traction et d'élongation, évitant sa détérioration dans des conditions normales d'utilisation.
- Les formes, couleurs, étiquettes et emballages facilitent leur visibilité et identification.

DESCRIPTION

La série **RIONEL LP** a été conçue pour un usage en travaux souterrains en environnement ininflammable.

Les retards des **RIONEL LP** sont plus longs que ceux de la série **RIONEL MS** et sont utilisés pour les tirs souterrains confinés nécessitant des séquences de tir plus longues.

Les détonateurs **RIONEL LP** peuvent amorcer les **RIOBOOSTER**, **RIOGEL**, **RIODIN**, **RIOHIT**, **RIOSPLIT** ainsi que tout le reste de la gamme de produits MAXAM sensibles à l'amorçage par détonateur.

Tous les **RIONEL LP** disposent d'un connecteur de type J-Hook permettant la connexion à du cordeau détonant **RIOCORD** (5 g/m minimum).

Les détonateurs **RIONEL LP** sont enroulés dans une configuration brevetée "figure 80" qui assure un déploiement sans enchevêtrement.

La série de détonateurs **RIONEL LP** est extrêmement fiable et précise, caractéristiques indispensables en tirs souterrains.



Temps de retard (nominal values)

Retard	Temps (ms)
0	-
1	100
2	200
3	300
4	400
5	500
6	600
7	700
8	800
9	900
10	1000
12	1200
14	1400
16	1600
18	1800
20	2000
25	2500
30	3000
35	3500
40	4000
45	4500
50	5000
55	5500
60	6000
70	7000
80	8000
90	9000

Emballages Standard Classe 1.1B (Valeurs nominales)

Longueur (m)	Unités / caisse	Poids Brut (kg)	Poids Net (kg)	Couleur Tube
4,8*	240	12	10	Jaune
6*	210	11	9	Jaune
7,8*	150	10	8	Jaune

*Longueurs standard. Délai de livraison réduit.
Autres longueurs sur demande. Tube conditionné en « 80 »



Classe de Transport	Classe	Numéro ONU
Emballage standard	1.1B	UN 0360
Emballage special	1.4B	UN 0361
	1.4S	UN 0500

AVERTISSEMENT DE SECURITE

Lire avec soin les recommandations d'utilisation et les Fiches de Données de Sécurité fournies avant d'utiliser les produits de la série RIONEL LP. MAXAM recommande fortement de ne pas utiliser les RIONEL LP avec des détonateurs ou systèmes d'initiation fournis par d'autres fabricants dans le même tir et décline toute responsabilité dans ce cas.

Les détonateurs RIONEL LP ne doivent pas être utilisés en environnement inflammable comme le méthane ou la poussière de charbon.

Les détonateurs RIONEL LP doivent être stockés à des températures modérées, dans des dépôts secs et bien ventilés conformément à la législation en vigueur.

AVERTISSEMENT ET LIMITE DE RESPONSABILITE

Les renseignements contenus dans le présent document (les « renseignements ») ne sont pas exhaustifs et sont sujets à des revues périodiques. Les données de ce document peuvent varier en raison des conditions particulières d'exploitation et d'entretien et de facteurs externes, tels que l'humidité, la température ou la pression. MAXAM et/ou ses sociétés affiliées ne garantissent ni ne font aucune déclaration concernant l'exactitude ou l'exhaustivité des renseignements. MAXAM se réserve en outre le droit, à sa seule discrétion et sans préavis écrit, de modifier les produits décrits aux présentes (les « produits ») et/ou leurs spécifications.

L'utilisation des Produits est une activité intrinsèquement dangereuse et doit, par conséquent, être limitée aux utilisateurs qualifiés et formés en possession des permis et licences nécessaires, et se conformer en tout temps aux mesures de sécurité et de prévention des risques appropriées et à la loi applicable. L'utilisation, le stockage ou toute autre manipulation des Produits peuvent être soumis à des réglementations et restrictions locales, qui doivent être examinées et observées par l'utilisateur.

Le présent document et toute information qui l'accompagne (la « Documentation ») ne constituent pas une offre ou un engagement contractuel de la part de MAXAM et ne doivent pas être interprétés comme tels. MAXAM décline expressément toute responsabilité envers des tiers en ce qui concerne la Documentation. Pour plus d'informations sur les Produits, veuillez contacter directement votre distributeur ou votre représentant commercial.

Distributeur

MAXAM INTERNATIONAL
Avda del Partenón, 16
28042 Madrid

MAXAM FRANCE SAS
Forêt d'Autun
79390 THENEZAY
FRANCE