

TDS : Fiche Technique



1. Tube de choc, qui comporte 3 couches, enroulé en « figure 80 » permettant de faciliter le déploiement.
2. Détonateur fond de trou 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. Connecteur à code couleur acceptant jusqu'à 6 tubes.

AVANTAGES

- Sûr, fiable et facile d'utilisation.
- Permet un raccordement rapide sur des tirs comprenant de nombreux trous de mine.
- Tube conducteur de l'onde de choc (TCOC) conçu pour résister à la traction et à l'allongement, évitant sa détérioration dans des conditions normales d'utilisation.
- Les formes, couleurs, étiquettes et emballages facilitent leur visibilité et identification.

DESCRIPTION

La série **RIONEL DDX** est composée d'un détonateur et d'un connecteur dans la même pièce. Il comprend à la fois le détonateur fond de trou et le connecteur de surface. Il est équivalent à l'utilisation d'un **RIONEL MS** avec un **RIONEL SCX**.

RIONEL DDX permet à l'utilisateur de séquencer explosions d'une manière très simple et efficace, en particulier dans le sautage d'une grande quantité de trous de mine.

RIONEL DDX est composé d'un tube de transmission d'onde de choc de différentes longueurs avec un détonateur fond de trou à une extrémité et un raccord de surface à l'autre bout contenant un détonateur à faible charge de haute précision qui minimise le bruit et les projections.

Le connecteur peut accepter jusqu'à 6 tubes et possède un code couleur en fonction de son temps de retard. Ce connecteur est utilisé pour connecter d'autres Rionel DDX dans les trous de mines voisins, pour créer la séquence d'amorçage.



Combinaisons de retards Raccords de surface / détonateurs fond de trou

Couleur du connecteur



17 / 500



25 / 500*



42 / 500



67 / 500

*Délai standard. Autres délais sur demande.

Classement au transport

Classe

Numéro ONU

Emballage Standard

1.1B

UN 0360

Emballage Spécial

1.4B

UN 0361



Emballages standard, Classe 1.1B (valeurs nominales)

Longueur (m)	Unités / caisse	Poids Brut (kg)	Poids Net (kg)	Couleur tube
4,8*	180	12	10	Orange
6*	180	14	12	
9*	120	12	10	
12*	120	14	12	
15*	72	10	8	
18*	72	11	9	
21*	72	11	9	
24*	54	10	8	
30*	40	10	8	

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

Emballages spéciaux, Classe 1.4B (valeurs nominales)

Longueur (m)	Unités / caisse	Poids Brut (kg)	Poids Net (kg)	Couleur tube
40**	16	12	7	Orange
50**	16	13	8	
60**	16	14	9	
80**	16	15	10,5	
100**	16	17	12	

**Longueurs non standard. Tube conditionné en bobines.

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 DDX. MAXAM recommande fortement de ne pas utiliser les RIONEL DDX 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 DDX ne doivent pas être utilisés en environnement inflammable comme le méthane ou la poussière de charbon.

Les détonateurs RIONEL DDX 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