

# KAPEKSDET

# SAFELINE

## ELEKTRİKSİZ ATEŞLEME SİSTEMİ

NON-ELECTRIC INITIATING SYSTEM

KAPEKSDET Safeline Elektriksiz Ateşleme Hattı, elektriksiz ateşleme sistemi ile doldurulmuş ve ateşlenmeye hazır patlatma deliklerinin, elektriksiz şok tüp hattı ile ateşlemesini sağlayan güvenli ateşleme hattıdır. Bir ucunda KAPEKSDET SD bulunan istenen uzunluktaki şok tüpten meydana gelir.

KAPEKSDET Safeline Non-Electric Initiating Line is a safe initiating line for blastholes charged with non-electric detonators and ready to be fired using a non-electric shock tube line. It is a shock tube line of required length with a KAPEKSDET SD attached to one end.

### YARARLI ÖZELLİKLERİ / USEFUL FEATURES

Ateşleme hattı ve yüzey bağlantı bloğu bir aradadır.

Initiating line and surface connecting block are together as a single unit.

Sıcak ve soğuk hava koşullarına karşı dayanıklıdır.

Resistant to hot and cold weather conditions.

Tüplerin kopma ve sürtünmelere karşı dayanımı yüksektir, statik elektrikten etkilenmez.

Highly resistant to breaking and friction, not affected from static electricity.

Bağlantısı hızlı ve basittir.

Fast and easy to connect.

Fabrikada istenilen uzunlukta makaralar halinde sarılabilir.

It can be spooled at requested lengths at the factory.

Sahada elektrik akımlarından kaynaklı riskleri elimine ederek emniyeti artırır.

Eliminates electrical hazards at the field and enhances safety.

Ateşleyicinin güvenli mesafeden, patlatma deliklerini ateşlemesini sağlar.

Allow the blaster to fire the blastholes from a safe distance.

Her tür hava koşulunda kullanılabilir.

Can be used in all weather conditions.

Radyo dalgaları, her türlü elektrik kaynağı veya statik elektrikten etkilenmez.

Not affected by radio frequencies and static electricity and all typed of electrical sources.

Karışıklık ve düğümlenmeye izin vermeyen, hızlı, kolay bağlantısı ile iş verimini artırır.

Does not allow tangles and knots, increases work efficiency by easy and fast connection.

### ATEŞLEME / INITIATION

KAPEKSDET Safeline, şok tüp başlatıcı veya elektrikli kapsül ile ateşlenebilir. KAPEKSDET Safeline infilaklı fitili ateşlemek üzere tasarlanmamıştır. Bu amaçla kullanıldığından atım kesmesi olabilir. Yüzey bağlantı bloğu patlayıcı madde içeren bir ateşleme sistemine sahiptir ve darbe, yüksek ısı ve sürtünmeye maruz kaldığında patlayabilir.

KAPEKSDET Safeline can be initiated with non-electric starter or electrical caps. KAPEKSDET Safeline is not designed to initiate detonating cords. Misfires might occur if used for this purpose. Surface connector block contains initiation system containing explosives and might detonate when subjected to impact, heat or friction.

### PAKETLEME VE ÜRÜN BOYUTLARI / PACKING AND PRODUCT DIMENSIONS

KAPEKSDET Safeline isteğe göre farklı uzunluklarda makaralara sarılarak karton kutular içerisinde paketlenmektedir. İzlenebilirlik açısından her kutu barkodlu ve her makara seri numarası işaretlenerek üretilmektedir.

KAPEKSDET Safeline are spooled at different lengths on demand and packed in cardboard boxes. Each box is barcoded and each spool has a serial number for traceability.

### DEPOLAMA / STORAGE

Tüzüğe (87/12028) uygun şekilde, kuru ve iyi havalandırılmış depolarda, doğrudan güneş ışığına maruz kalmadan depolanmalıdır.

It should be stored according to regulations (87/12028) in a dry and well-ventilated magazines and should not be exposed to direct sunlight.

### NAKLİYE / TRANSPORTATION

UN Adı : Elektriksiz Kapsül

UN Name : Non-Electric Detonator

UN No : 0360 / IMDG : 1.1 B

UN No : 0500 / IMDG : 1.4 S

### TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| Yüzey Kapsülü<br>Surface Detonator | Düşük şrapnel tesiri<br>Low shrapnel effect                               |
| Bağlantı Bloğu<br>Connecting Block | 5 veya 6 tüp kapasitesi<br>5 or 6 tube capacity                           |
| Şok Tüp<br>Shock Tube              | Turuncu veya Yeşil renkli, 3 mm çapında<br>3 mm diameter, Orange or Green |

