



EXEL HANDİDET

Elektriksiz (Non-electric)

Yüzey Gecikmeli

Delikiçi Kapsül Sistemi

Handidet, delikiçi kapsülü ve yüzey gecikme elemanını bir arada bulunduran elektriksiz (non-electric) kapsül sistemidir. Boru hattı, kanal kazısı, taş ocakları, açık işletmeler ve inşaat çalışmalarında kullanılır. Delikler arası bağlantısı ve kontrolü kolaydır. Delik içinde ve yüzeyde tam doğrulukla gecikme sağlar.



ÖZELLİKLERİ

Delikiçi kapsül ve yüzey gecikme elemanı bir aradadır. Gecikme süresi tam doğruluktur. Bağlantısı hızlı ve basittir. Kolaylıkla farkedilebilir görünümündedir. Kopma ve sürtünmeye karşı çok dayanıklıdır. Her türlü sıcak ve soğuk hava koşullarında kullanılır. Kullanım kolaylığı sağlayan 8 sayısı şeklinde sarılmıştır.

FAYDALARI

Stok çeşitliliğini azaltır. Patlama öncesi dizayn değişiklikleri yapılabilir. Mükemmel atım kontrolü hızlıdır. Her türlü hava koşullarında kullanılır. Dügümlenme ve karışıklık meydana gelmez. İşletme maliyetlerini azaltır.

TAŞIMA ve ATEŞLEME

Yemleme hariç delik içine diğer malzemeleri sarkıtmak için kullanmayınız. Delik dolumu ve sıkılama sırasında şok tüpe hasar vermeyiniz. Kesinlikle çok sert asılmayınız ve kopartmayınız. Aksi takdirde beklenmedik ateşleme meydana gelebilir. Handidet kapsül sistemi tek yönlüdür. Ateşleme aşağıdaki yöntemlerle yapılabilir.

- Diğer Handidet yüzey bağlantı elemanı
- Handistart elektrikli ateşleme sistemi
- Herhangi bir elektrikli ve elektronik kapsül
- Orica ürünü diğer şok tüp yüzey gecikme sistemi

Not: Yüzey bağlantı bloğu patlayıcı madde içerdiğinden ısı, darbe veya sürtünme yoluyla patlayabilir. Bu blok infilaklı fitilli ateşlemek üzere dizayn edilmiştir.

DEPOLAMA ve TAŞIMA SINIFLANDIRMASI

Detonator Assemblies, Nonelectric.
Sınıf 1.1 B UN 0360, PG II
Avrupa Standardında 1.Sınıf kalitede.

DEPOLAMA

Kuru, iyi havalandırılmış, 87/12028 sayılı tüzük hükümlerine uygun depolarda depolanmalıdır.

AMBALAJ

Handidet kapsül sistemi 8 sayısı şeklinde sarılmış ve Antistatik PE torbalar içinde mukavva kutularda.

Şok Tüp Dış Çapı	3 mm
Şok Tüp Tipi	Tube 3L (3 Tabakalı) UV (Ultraviolet) korumalı
Şok Tüp Çekme Dayanımı	25 Kg. (20° C 'de) 15 Kg. (70° C 'de)
Şok Tüp Dalga Hızı	2000 m/s ± 100 m/s
Kapsül Başlığı (Delikiçi Kapsül)	940 mg (PETN + RDX)
Kapsül Başlığı (Yüzey Gecikme Kapsül başlığı)	260 mg (Kurşun Azid)

Gecikme zamanları

Yüzey / Delik içi	Bağlantı blok rengi
17/500	sarı
25/475	kırmızı
25/500#	kırmızı
33/500	sarı
42/475	beyaz
42/500	beyaz
42/700	beyaz

Standart ürün

Uzunluk (metre)	Her kutudaki miktar	Uzunluk (metre)	Her kutudaki miktar
3	100	12	50
4	100	15	50
5	100	18	50
6	100	21	40
7	100	25	30
8	80	30	30
9	80	37	30

Diğer uzunluklar isteğe bağlı olarak üretilir.

