

NONELDET MS

Elektriksiz Kapsül



Ürün Tanımı

NONELDET MS yer üstü patlatma uygulamaları için geliştirilmiş gecikmeli delik içi elektriksiz ateşleme sistemidir.

Kapsüller No 8 tahrip gücündedir. 0ms ile 500ms arasında 20 farklı gecikme süresine sahip olan NONELDET MS, ağırlıkta 500ms olarak kullanılmaktadır. Gecikme elementin keskinliği fiili infilak zamanlaması ile nominal gecikme arasında sapmayı minimuma indirmektedir. 3 katmanlı şok tüp çekmeye, kopmaya ve sürtünmeye dayanıklıdır. Kapsüller şok tüp üzerinde su sızdırmaz şekilde montaj edilmiş olup şok tüpün diğer ucu ultrason kaynak ile mühürlenmiştir. Bu işlemler rutubetli saha şartlarına en üst düzeyde dirençli olmasını sağlamaktadır.

Ergonomik klipsler sayesinde infilaklı fitil bağlantısı güvenli, kolay ve hızlı yapılabilmekte olup operasyon verimliliği artırmaktadır.

Uygulama Önerileri

NONELDET MS metal ve kömür açık ocak madenciliği, dekapaj, endüstriyel hammadde ve taş ocakları, altyapı inşaatları, vb. yer üstü patlatma uygulamalarda delik içi kapsül olarak kullanılmaktadır.

Teknik bilgiler



Özellikler

Yüksük	Alüminyum
Patlayıcı	0,885 gr. PETN ve Kurşun Azit
Mukavemet	No: 8 ve üstü
Tüp Tipi	3 katmanlı
Tüpün Çapı	3 mm.
Şok Tüp V.O.D	2000m/s (±100)
Raf Ömrü	2 yıl
Hidrostatik Basınç Direnci	0,3MPa 48 saat
Sıcaklık limitleri	-20 °C/+50 °C

Tehlikeli Madde Sevkiyat Tanımı:

U.N. 0361
Kapsül düzenekleri, elektrikli olmayan patlatma için
Sınıf: 1.4B



CE 1019



SM-12-01-08-22

Lütfen arkadaki Ürün için Yasal Uyarı kısmına bakınız.

NitroMak
DYNO
Dyno Nobel

Groundbreaking Performance

Kullanım

Sadece yetkili personel tarafından kullanılacaktır. Patlayıcıları gözetim altında yerleştiriniz ve ilgili olmayan insanların erişimini engelleyiniz. Isıya karşı koruyunuz. Fiziksel hasar ve/veya sürtünmeye karşı koruyunuz. Ürün, yerel ve ulusal mevzuatlara ya da yetkili makamlarca sağlanan talimatlar/yönergelere uygun olarak taşınmalıdır. Sigara, ateş, kıvılcım ya da kaynak işleminden uzak tutunuz. Yanıcı maddeler ve patlayıcılarla birlikte taşınmamalıdır. Her bir kapsülün üzerinde kendine ait karekod ve kod numarası vardır. Bu bilgiler kapsüllerin üretiminden son kullanıcı tarafından kullanılmasına kadar olan süreçte Polnet sistemine kaydedilmekte ve sistem tarafından izlenmektedir.

Depolama

Serin, kuru ve iyi havalandırılan bir yerde muhafaza ediniz. Yerel ve ulusal mevzuatlara ve yetkili makamlarca sağlanan talimatlar/yönergelere uygun bir şekilde saklayınız. Tavsiye edilen depolama sıcaklığı: - 20 C ile + 50 C ve % 50 bağıl nemdir. Sigara, ateş, kıvılcım ya da kaynak işleminden uzak tutunuz. Patlayıcı, yanıcı madde ve tutuşma kaynakları ile birlikte saklanmamalıdır. Güçlü darbelerden uzak tutunuz. Elektrostatik birikimi tehlikesini engellemek için uygun topraklama tekniklerini kullanınız.

Emniyet Yönergeleri

Tehlikeli madde olarak sınıflandırılan kapsüller düzgün bir şekilde depolanmadığı, ele alınmadığı ve kullanılmadığı takdirde insan veya çevreye zarar verebilir. Kapsüllerin belirtilen kanun ve yönetmeliklere uygun olarak depolanması, ele alınması ve kullanılması gerekmektedir. Eğer NONELDET sistemleri diğer üretici firmaların ürünleri ile birlikte kullanılacaksa, üretici sonucu garanti etmez.

Ürün için Yasal Uyarı TİCARETE ELVERİŞLİLİK VEYA AMACA UYGUNLUK HAKKINDA HERHANGİ BİR GARANTİ VE/VEYA DİĞER GARANTİLER DAHİL OLMAK ANCAK BUNLARLA SINIRLI OLMAMAK KAYDIYLA, açık veya zımnî olsun, Nitromak dnx A.Ş ve iştirakleri bu ürün, bununla ilgili güvenlik veya uygunluk, ya da elde edilecek sonuçlara ilişkin olarak herhangi bir garanti vermemektedir. Bu ürünün kullanımından kaynaklanan, taşınır veya taşınmaz mallar ile kişilere gelecek bütün yaralanma (ölüm dahil), kayıp veya ziyan ile ilgili bütün risk, sorumluluk ve yükümlülükleri kullanıcılar ve alıcılar üstlenirler. Nitromak dnx A.Ş ve iştirakleri özel, dolaylı veya arazi zararlardan ya da beklenen kar kaybından hiçbir koşul altında sorumlu değildir.

NONELDET MS	
Periyot No*	Gecikme Süresi (ms)
1	25
2	50
3	75
4	100
5	125
6	150
7	175
8	200
9	225
10	250
11	275
12	300
13	325
14	350
15	375
16	400
17	425
18	450
19	475
20	500

NONELDET SD / LP / MS/ EZDET	Kutu Boyutları (mm)
	530x340x250

* 500ms harici 1-19 periyot arası gecikmeler projeye özel siparişe istinaden tedarik edilmektedir.

NİTROMAK - DNX KİMYA SANAYİİ A.Ş.

Via Flat İş ve Yaşam Merkezi, Beştepe Mah. Nergis Sok. No: 7/2.
Kat: 1, Ofis No: 51-52, Söğütözü, Yenimahalle 06510 Ankara, TÜRKİYE
Tel: +90 312 201 77 00 Fax: +90 312 201 77 01-02 Mail: nitromak@nitromak.com Web: www.nitromak.com

NitroMak
DYNO
Dyno Nobel

Groundbreaking Performance