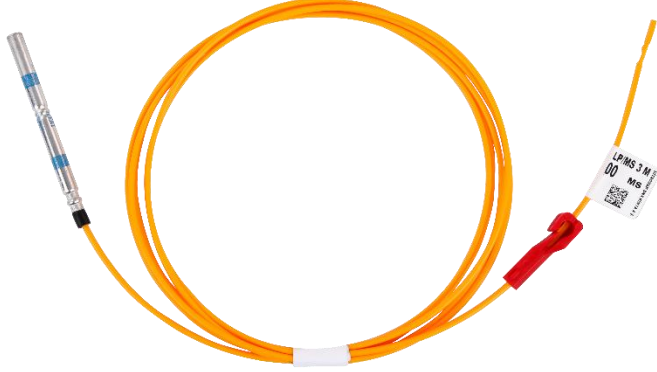


# NONELDET LP

## Elektriksiz Kapsül



### Ürün Tanımı

NONELDET LP yeraltı patlatma uygulamaları için geliştirilmiş uzun gecikmeli delik içi elektriksiz ateşleme sistemidir.

Kapsüller No 8 tahrip gücündedir. 0ms ile 8.000ms arasında 26 farklı gecikme süresine sahip olan NONELDET LP, patlatma tasarımı için geniş bir seçenek ve esneklik sunmaktadır. Gecikme elementin kesinliği, fiili infilak zamanlaması ile nominal gecikme arasında sapmayı minimuma indirmektedir. 2 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 ürünün yeraltı rutubetli 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 LP, yeraltı metal madenciliği, tünel patlatmaları, yer altı kanal ve kuyu patlatmaları, vb. tüm yeraltı uygulamalarda kullanılmaktadır.

Teknik bilgiler



## Özellikler

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

### Tehlikeli Madde Sevkiyat Tanımı:

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



CE 1019



## 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..

## 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.

NONELDET LP	
Periyot No	Gecikme Süresi (ms)
1	100
2	200
3	300
4	400
5	500
6	600
7	700
8	800
9	900
10	1000
11	1200
12	1400
13	1700
14	2000
15	2300
16	2700
17	3100
18	3500
19	3900
20	4400
21	4900
22	5400
23	5900
24	6500
25	7200
26	8000

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

**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 zımni 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 arızı zararlardan ya da beklenen kar kaybından hiçbir koşul altında sorumlu değildir.

## NITROMAK DNX KIMYA SANAYİ A.Ş.

Via Flat İş ve Yaşam Merkezi, Beştepeler Mah. Nergis Sok. No: 7/2,  
Kat: 1, Ofis No: 51 – 52, Söğütözü, Yenimahalle 06510 Ankara, TURKEY  
Phone: +90 312 201 77 00 Fax: +90 312 201 77 01 – 02 Web: www.nitromak.com

NitroMak  
DYNO  
Dyno Nobel

Groundbreaking Performance