



ADVANCE

LOCKONE

ÇİVATA KİLİTLEMEDE DEVİRİM



Advanex'ten yeni,
LOCKONE
Kendi Kendine
Gevşemeyi Önler
M4 ila M24.
Aralığında
Mevcuttur.

LOCKONE

Advanex, LOCKONE'ı tanıtmaktan gurur duyar;
Civata sabitlemede yeni devrim

Yay teknolojimiz ve uzmanlığımızla tasarladık.

Somun ve civata bağlantılarını sabitlemek için kullanılan özel yaylı malzeme titreşim ile gevşetmez. Yay, normal bir anahtar veya lokma anahtarı kullanılarak uygulanır somun bir civata üzerine sıkıldığında, somunun gevşemesini önler.

LOCKONE'ın kilitleme işlevi için performans
NAS3351'e dayanan darbe tipi titreşim test cihazı kullanılarak yapılan testlerde.
Diğer cihazların çoğunu gerçekleştirmediği performansı gösteriyor
Malzeme yeniden kullanılabilir ve pratik uygulanır.

LOCKONE
Somunun Civatadan
Gevşemesini
Önler



TASARIM VE MONTAJ

Kolay uygulanabilen tasarıma sahiptir. Civatada sadece 3 dişlik alanı kaplar. Kompakt yapısı sayesinde ağırlık sınırlaması olan ürünlerde rahatlıkla kullanılabilir. Bakım periyodlarında kolaylıkla sökülebilir ve tekrar kullanılabilir. LockOne basit bir tasarıma sahip olsada mükemmel bir kilitleme özelliğine sahiptir. 304 çelikten imal edildiği için doğal olarak korozyona dayanıklıdır.

Karşılaştırma Tablosu

Diğer alternatiflere
göre artıları



	Kolay Kurulum	Tekrar Kullanılabilirlik	Tek Parçadan Oluşur	Yüksek Titreşim Dayanımı	Düşük Fiyat	Tahribat Oluşturmaz
 LockOne	✓	✓	✓	✓	✓	✓
 Kale Burçlu Somun	✗	✓	✗	✓	✗	✗
 Plastik Kilitli Somun	✓	✗	✓	✗	✓	✓
 Sabitleme Somunu	✓	✗	✗	✓	✗	✗
 Kontr Civata	✓	✓	✗	✗	✓	✓
 Tırtıklı Somun	✓	✗	✓	✗	✓	✗
 Özel Somun	✗	✗	✗	✓	✗	✓
 Kimyasal Sabitleyici	✗	✗	✗	✗	✗	✓

Pratik Uygulanabilir

Hızlı, Basit ve
İşçilik Maliyeti
Düşüktür



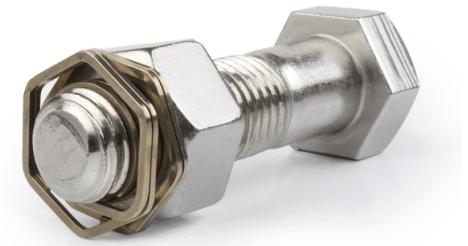
12 Köşeli Lokma



Standart Lokma



Somunu Normal Sıkın



Somun ile Arasında
Boşluk Kalmayana Kadar
LockOne'ı Sıkın

LOCKONE'IN FAYDALARI

- Zamandan Tasarruf Sağlar
- Hızlı ve Kolay Uygulanabilir
- Ağırlık Oluşturmaz
- Yeniden Kullanılabilir
- Kolay Çıkarılabilir

Kullanıldığı Sektörler

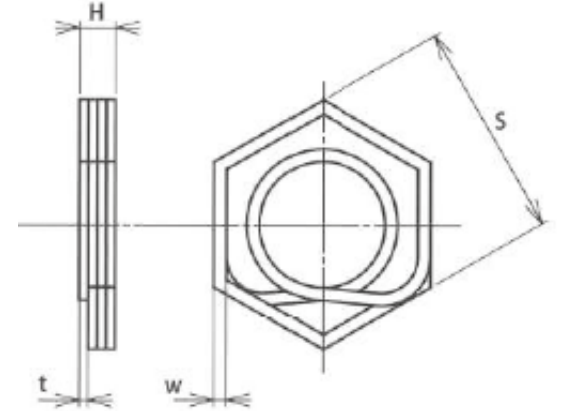
- Demiryolu
- Taşımacılık
- İnşaat
- Havacılık
- Enerji



BOYUTLARI / ÖLÇÜLER

Kod No	Somun Ölçüsü	Yüzey Ölçüsü (S)	Yay Boyutu (w x t)	Yükseklik (h)
LockOne -M4	M4	7	0.50 x 0.35	1.40
LockOne -M5	M5	8	0.60 x 0.40	1.60
LockOne -M6	M6	10	0.70 x 0.50	2.00
LockOne -M8	M8	13	0.88 x 0.63	2.50
LockOne -M10	M10	17	1.05 x 0.75	3.00
LockOne -M3/8	M3/8	17	1.05 x 0.75	3.00
LockOne -M12	M12	19	1.23 x 0.88	3.50
LockOne -M1/2	M1/2	21	1.40 x 1.00	4.00
LockOne -M16	M16	24	1.40 x 1.00	4.00
LockOne -M20	M20	30	1.75 x 1.25	5.00
LockOne -M22	M22	32	1.75 x 1.25	5.00
LockOne -M24	M24	36	2.10 x 1.50	6.00

LOCKONE





LockOne Kullanan Kurumlar Kullanıldığı Projeler

- Tokyo Metrosu
- Toyota
- Japon Demiryolu

LOCKONE

SEKTÖRLER VE KULLANIM ALANLARI

SEKTÖRLER	KULLANIM ALANLARI
Demiryolu	Traversler ve Bağlantıları
Demiryolu	Yenileme İşleri
İnşaa	Konstrüksiyon Bağlantı Parçaları
Enerji	Güneş Panelleri
Ulaşım	Köprü ve Tünel Bağlantıları
Ulaşım	Optik Kablo Kurulumları



NAS3351 Titreşim Makinası Kullanılalar Test Edilmiş ve Sertifikalandırılmıştır.

LOCKONE TİTREŞİM KOŞULLARI

Test Parçası	
Civata Boyutu	M16
Malzeme - Kaplama	SS400 veya eşdeğeri, sıcak daldırma galvaniz
LockOne malzemesi	SUS304-WPB
Sıkma Torku	75N . M

Test Koşulları	
Titreşim Yönü	Civata Eksenine Karşı Dik Açı
Titreşim ve Hızlanma Sayısı	Kullandığımız Standartlar
Titreşim İvmesi	11mm
Darbe	19mm
Test Adeti Sayısı	2 Parça
Titreşim Sayısı	En Fazla 30,000

LockOne'nın
Diğer Muadillerine Göre
En Mükemmel Ürün Olduğu
dünyaca tanının
NEXCO Araştırma Enstitüsü
Tarafından
Onaylanmıştır.

LOCKONE
Performance Testing

Kontr Civata

**Kendinden Kilitlemeli
Somun**

LockOne



Titreşim Frekansı Sayısı



ADVANCE

LOCKONE

ÇİVATA KİLİTLEMEDE DEVRİM

Detaylı Bilgi İçin Bizimle İletişime Geçin



TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ

AKİFSAN

MAK. HIRD. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

www.akifsan.com

