

# 3M™ G3000/G3001 Endüstriyel Güvenlik Bareti

Teknik veri formu



## Açıklama

3M™ G3000 Endüstriyel Güvenlik Bareti, düşen küçük nesnelere karşı EN 397:2012+A1:2012 Avrupa Standardına uygun baş koruması sağlamak üzere tasarlanmıştır.

Çeşitli yapılandırmaları sayesinde ürünün uygulamanıza özel ihtiyaçlara uygun hale getirilebilmesini sağlar.

Aynı zamanda işitme, göz ve yüz koruma ürünleri için bir taşıyıcı platform görevi görür.

## Test ve onay

3M™ G3000 ve G3001 Endüstriyel Güvenlik Baretləri, 2016/425 KDD Yönetmeliği (AB) gereksinimlerini karşıladığından CE işaretlidir.

Ürünler, RISE Research Institutes of Sweden AB, Box 857, SE-50115 Borås, İsviçre Onaylanmış Kuruluş No. 0402 tarafından test edilmiş ve onaylanmıştır.

Ürün EN 397:2012+A1:2012 standardına, belirli G3001 versiyonları EN 50365:2002 standardına göre test edilmiş ve onaylanmıştır.

## Temel özellikler

- ▶ 3M™ Uvicator™ Ultraviyole (UV) radyasyona aşırı maruz kalma nedeniyle baretin ne zaman değiştirilmesi gerektiğini belirtmeye yardımcı olabilir
- ▶ Ayarlama imkanı tanımak için vidalı veya kayışlı kilitli baş süspansiyonları mevcuttur
- ▶ Ventilli modeller gövde içinde daha fazla hava akışı sağlar
- ▶ Marka ve logo baskı seçenekleri mevcuttur
- ▶ Değiştirilebilir deri veya plastik ter bandı
- ▶ Baretlər, 180° (önü arkaya gelecek şekilde) dönen içlikle EN 397:212+A1:2012 gereksinimlerini karşılar
- ▶ Düşük gerilimli tesisat kullanımına yönelik EN 50365:2002 standartlarını karşılayan elektrik yalıtımlı modeller
- ▶ -30 °C sıcaklıkta kullanım için onaylanmıştır
- ▶ Madenci lambası tutucu seçeneği mevcuttur
- ▶ 8 standart rengi mevcuttur (beyaz, sarı, mavi, kırmızı, yeşil, turuncu, siyah, hi-viz yeşil)
- ▶ Standart olarak reflektif şeritli seçenek mevcuttur

## Tipik uygulamalar

- ▶ İnşaat
- ▶ Ormancılık
- ▶ Sanayi
- ▶ Metal işleme
- ▶ Tesis ve elektrik hizmetleri

## Aksesuarlar

3M™ G3000, birçok göz, yüz ve işitme koruması ürününü desteklediği için esnek ve uyumlu koruma seçenekleri sunar.

- ▶ GH1 2 Noktalı Çene Kayışı
- ▶ GH4 3 Noktalı Çene Kayışı
- ▶ HYG3 Ter Bandı plastik (standart)
- ▶ HYG4 Ter Bandı deri
- ▶ GR3C Yağmur siperi
- ▶ V9 entegre gözlükler
- ▶ Barete takılabilir seçeneği tüm 3M™ PELTOR™ İşitme Çözümleri
- ▶ Vizör bağlantısı için P3E Adaptörü
- ▶ V43 (tepeli) ve V46 (tepesiz) yüz tutucularla birlikte 3M™ 4 Serisi Yüz Siperleri
- ▶ V5 yüz siperi tutucuyla birlikte 3M™ 5 Serisi Yüz Siperleri

## Kullanım sınırlamaları

- ▶ Güvenlik baretinde asla değişiklik yapmayın veya değiştirmeye çalışmayın
- ▶ Bu bareti kullanıcı talimatlarında belirtilenler dışındaki tehlikelere karşı kullanmayın
- ▶ Güvenlik baretini kullanıcı talimatlarına göre kullanın, saklayın ve bakımını yapın



## Malzeme

Bileşen	Malzeme
Gövde	UV Stabilize ABS
Kafa bandı	HDPE
Kayış	Polyester
Ter bandı	Deri veya plastik (PVC kaplı köpük)

## Kullanım ve depolama

Kullanım için sıcaklık aralığı	-30 °C ila +50 °C
Önerilen depolama koşulları	+3 °C ila +40 °C <%85 nem
Tavsiye edilen maksimum ürün ömrü	Üretim tarihinden itibaren 5 yıla kadar*

\*Yukarıda belirtilen ürün ömrü, gösterge niteliğinde bir veridir. Ürün ömrü birçok harici ve kontrol edilemeyen faktöre tabidir ve garanti olarak yorumlanmamalıdır.

## Ağırlık

G3000 kabuk = 258 g
G3001 kabuk = 261 g
G2M vidalı içlik = 81 g

## Ürün sınıflandırması

Ek koruma özellikleri (EN 397:2012+A1:2012 standartlarına göre)

Düşük sıcaklıklar			Yüksek sıcaklıklar			Elektriksel özellikler		Yanal deformasyon
-10 °C	-20 °C	-30 °C	+50 °C	+150 °C	Erimeş metal	440 Vac **	1.000 Vac/ 1.500 Vdc **	LD
✓	✓	✓	✓	✗	✓	✓	✓	✗

\*\*Havalandırmazsız gövdeye sahip G3001 modellerinde bulunan özellikler

## Önemli not

Bu belgede açıklanan 3M ürününün kullanımı, kullanıcının bu tür bir ürünle ilgili daha önceden edinilmiş deneyime sahip olduğunu ve yetkili bir uzman tarafından kullanılacağını varsayar. Bu ürünün herhangi bir şekilde kullanımından önce, ürünün performansının amaçlanan uygulama dahilinde doğrulanması için bazı denemelerin gerçekleştirilmesi önerilir.

Bu belgede yer alan tüm bilgi ve özellik ayrıntıları, bu 3M ürününe özgüdür ve diğer ürünlere veya ortamlara uygulanmaz. Bu ürünün bu belgeyi ihlal edecek şekilde kullanılmasının veya bu belgeyi ihlal eden herhangi bir eylemin riski, kullanıcıya aittir.

Bu belgede yer alan 3M ürününe ilişkin bilgi ve şartnamelere uygunluk, kullanıcıyı ek kurallara (güvenlik kuralları, prosedürler) uyma sorumluluğundan muaf tutmaz. Özellikle çevre ve bu ürünle aletlerin kullanımı açısından operasyonel zorunluluklara uyum gözetilmelidir. 3M grubu (bu unsurları doğrulamayan veya kontrol edemeyen), karar ve kontrolünün dışında kalan, bu kuralların herhangi bir ihlalinin sonucundan sorumlu tutulamaz.

3M ürünleri için garanti koşulları, diğer garanti veya tazminatlar hariç olmak üzere, satış sözleşmesi belgelerinde ve zorunlu ve geçerli hükümlerle belirlenir.

Kişisel Koruyucu Donanımlar, doğru şekilde seçilmiş, takılmış ve kullanıcının Fiziksel Tehlikelere maruz kaldığı süre boyunca kullanılmışsa etkilidir. 3M, ürün seçimi konusunda tavsiyenin yanı sıra bunların doğru biçimde takılması ve kullanımı ile ilgili eğitim verir.

3M ürünleri ve hizmetleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen 3M ile iletişime geçin.

## 3M İş Sağlığı ve Güvenliği Bölümü

3M Türkiye  
Barbaros Mah. Mor Sümbül Sok.  
No:7/3F 27-51 Nidakule Ataşehir  
Güney 34746 Ataşehir/İstanbul  
Türkiye

3M Sanayi ve Ticaret A.Ş. Barbaros  
Mah. Mor Sümbül Sok. No:7/3F 27-51  
Nidakule Ataşehir Güney 34746  
Ataşehir/İstanbul 0 216 538 07 77

Lütfen geri dönüşüm için ayırın.  
İngiltere'de basılmıştır. © 3M 2020.  
Tüm hakları saklıdır. 3M, PELTOR  
ve Uvicator, 3M'in ticari markalarıdır.  
OMG132917



## Ürün yapılandırması

Baret dış gövdesi	
G3000	Vhavalandırmalı
G3001	Havalandırmazsız

Bağlantı ölçüleri	
Pim kilidi kemer	54-62 cm
Mandal kemer	53-62 cm

3M™ M-956 boyut küçültücü konfor pedi, vidalı içlikle kullanım için bir seçenek olarak sunulur.

Askı	
G2C	Plastik ter bantlı 4 noktalı kayışlı kafa bandı
G2D	Deri ter bantlı 4 noktalı kayışlı kafa bandı
G2M	Deri ter bantlı 4 noktalı vidalı kafa bandı
G2N	Plastik ter bantlı 4 noktalı mandallı kafa bandı