

ASKERİ BALİSTİK GÖZLÜK SİSTEMİ

Askeri Personelin güvenliği söz konusu olduğunda, özel kuvvetler başta olmak üzere, bütün personelin korunması en önemli konudur. Bu yüzden Goliath Optical System ürünleri balistik ve çevreden gelecek şarapnel tehlikelerine karşı en üst düzey korumayı sağlar. Ürünlerimiz EN166:2001 kişisel göz koruma, ANSI Z87.1 yüksek hız ve kütle tepkisi ve MIL-DTL-43511D Cl. 3.5.10 balistik dayanıklılık testlerinden geçmektedir.

Lensler balistik dayanıklılık testlerine tabi tutulurken 0.22 kalibre ve 1.1 gr ağırlığındaki cisim (metal bilye) 167-170m/s hızla fırlatılmaktadır. Lensler gözü koruma işlevini yerine getirirken bir taraftan da kullanılan ileri teknoloji özel kaplama ile buğulanma ve çizilmeye karşı da dayanıklılık kazandırılır. Bunun yanında %100 UV, A,B,C ışınlarına karşı kusursuz koruma sağlar.

MILITARY BALLISTIC GOGGLE SYSTEM

When it comes to the security of military personnel, especially for special forces and law enforcement personnel, protection is the most important issue. Because of that, Goliath Optical System products provide best protection from ballistic and environmental threats. Our goggles meet EN 166 EN 166:2001 Personal Eye Protection, ANSI Z87.1 High Velocity and Mass impact and Optical requirements and MIL-DTL-43511D Cl. 3.5.10 Ballistic Resistance.

The ballistic resistance of our lenses pass a Vo test (which means no penetration) using a 0.22 caliber, 17.0 grain (1.10 g), T37 shaped projectile at a velocity of 550 to 560 ft/s (167 to 170 m/s). On the other hand, High Performance Dipcoat Coating Technology of our goggles provides an anti-fog and anti-scratch resistance in even the harshest conditions. Also, our goggles have %100 UV,A,B,C protection and flawless optic.



Goliath Optical System üretimi üç ana farklı kısımdan meydana gelmektedir. Bunlar plastik enjeksiyon, lens kaplama ve tekstil bölümleridir. Bütün bunlara ek olarak Avrupa ve Birleşmiş Milletler 'de kullanılan askeri optik, mekanik ve balistik standartlarına göre kalite kontrol laboratuvarında test edilmektedir.



Goliath Optical System products have three main different production departments which are Plastic Injection, Lens Coating and Textile Unit. In addition to this, we're testing our goggles according to Europe, United States and United States Army Optical, Mechanical and Ballistic Standards in Quality Control Laboratory.

Goliath Storm



BLACK **STORM**



DESERT **STORM**



GREEN **STORM**



• Yüksek Performanslı Kaplama

Çizilme ve buğulanmaya karşı koruma

• Etkili Havalandırma Kanalları

Hava akışını azami seviyede sağlayarak ve filtreleyerek ufak parçacıkların içeri geçmesini engeller.

• UV Koruması

100% UV A,B,C koruması sağlar

• Ayarlanabilir Kayış

Rahat bir şekilde, tam olarak kafaya ve kaska oturmasını sağlar

• Yüksek Etki

Değiştirilebilir Lensler

• Geniş Görüş Açısı

Yüksek savaş kabiliyeti sağlar

• Kusursuz Optik

Yüksek görüş kalitesi sağlar



• High Performance Dipcoat Coating

Protects against fogging and scratching

• Effective Air Vents

Maximize Air Flow. Filtration Media Prevents Small Particle Entry

• Uv Protection

Provides 100% UV A,B,C Protection

• Adjustable Strap

Fits comfortable over helmet or directly on head

• High-Impact

Convertible Lenses

• Wide Angle of View

Enhances war fighting capabilities

• Flawless Optics

For enhanced performance



MILITARY BALLISTIC GOGGLE SYSTEM

BLACK EAGLE



• High Performance Dipcoat Coating

Protects against fogging and scratching

• UV Protection

Provides 100% UV A,B,C Protection

• High-Impact

Convertible lenses

• Flawless Optics

For enhanced performance



• Yüksek Performanslı Kaplama

Çizilme ve buğulanmaya karşı koruma

• UV Koruması

100% UV A,B,C koruması sağlar

• Kusursuz Optik

Yüksek görüş kalitesi sağlar

• Yüksek Etki

Değiştirilebilir lensler



BLACK FALCON PILOT



• High Performance Dipcoat Coating

Protects against fogging and scratching

• UV Protection

Provides 100% UV A,B,C Protection

• High-Impact

Convertible lenses

• Flawless Optics

For enhanced performance



• Yüksek Performanslı Kaplama

Çizilme ve buğulanmaya karşı koruma

• UV Koruması

100% UV A,B,C koruması sağlar

• Kusursuz Optik

Yüksek görüş kalitesi sağlar

• Yüksek Etki

Değiştirilebilir lensler



GOLIATH HAWK



• High Performance Dipcoat Coating

Protects against fogging and scratching

• UV Protection

Provides 100% UV A,B,C Protection

• High-Impact

Convertible lenses

• Flawless Optics

For enhanced performance



• Yüksek Performanslı Kaplama

Çizilme ve buğulanmaya karşı koruma

• UV Koruması

100% UV, A,B,C koruması sağlar

• Kusursuz Optik

Yüksek görüş kalitesi sağlar

• Yüksek Etki

Değiştirilebilir lensler



SUNGLASSES SERIES

YDS EXTREME BLUE



-  **Lenses:** Lenses with anti scratch and hydrophobic coating
Frame: Curved and highly covering frame

-  **Lens:** Lensler hidrofobik (su itici) kaplamalı ve çizilmez özelliğe sahiptir
Çerçeve: Kavisli ve yüksek kaplamalı çerçevedir



YDS SAFETY BLACK



-  **Lenses:** Lenses with anti scratch and hydrophobic coating
Frame: Curved and highly covering frame

-  **Lens:** Lensler hidrofobik (su itici) kaplamalı ve çizilmez özelliğe sahiptir
Çerçeve: Kavisli ve yüksek kaplamalı çerçevedir



GOLIATH EXTREME BLACK



-  **Lenses:** Lenses with anti scratch and hydrophobic coating
Frame: Curved and highly covering frame

-  **Lens:** Lensler hidrofobik (su itici) kaplamalı ve çizilmez özelliğe sahiptir
Çerçeve: Kavisli ve yüksek kaplamalı çerçevedir



GOLIATH EXTREME PILOT



-  **Lenses:** Lenses with anti scratch and hydrophobic coating
Frame: Curved and highly covering frame

-  **Lens:** Lensler hidrofobik (su itici) kaplamalı ve çizilmez özelliğe sahiptir
Çerçeve: Kavisli ve yüksek kaplamalı çerçevedir

