

**INNOVATIC**



## **MB 10-42R**

El Dürbünü / Binocular

8x30R askeri standart dürbün; geniş görüş alanı, otomatik odaklama, nitrojen dolgulu ve tam su geçirmez yapısıyla her türlü zorlu koşulda kesintisiz, net ve parlak bir görüş deneyimi sunar.

The 8x30R military-grade binoculars deliver uninterrupted, clear, and bright viewing in any harsh conditions, featuring a wide field of vision, auto-focusing, nitrogen-filled waterproof construction, and rugged durability.

# MB 10-42R

## El Dürbünü / Binocular



10x42 R el dürbünü, entegre retikül ve objektif lenslerin iç yüzeylerinde lazer koruma filtresi bulunan yüksek performanslı bir modeldir. Her iki okülerde diyoptri ayarı özelliğiyle kullanıcı dostu olan dürbün, dayanıklı PPS plastik gövdeye sahiptir. Faz kaplamalı çatı prizma sistemi sayesinde üstün optik performans sunarken, modüler tasarımı tamamen sökülebilir ve servis edilebilir yapıdadır. 3 metre su geçirmez özelliğinin yanı sıra nitrojen dolgusuyla buğulanmaya karşı korumalıdır. Tüm alüminyum bileşenler anodize kaplamalı olup, NBR/PVC karışımı özel kauçuk ile kaplanmıştır. Kaymaz yüzey dokusu ve ergonomik tutuş sağlayan tasarımıyla dikkat çeken ürün, silikon kaplı ve ayarlanabilir göz kapaklarıyla kullanıcı konforunu ön planda tutar.

The 10x42 R binoculars represent a high-performance optical instrument featuring an integrated reticle and laser protection filters coated on the internal surfaces of objective lenses. This user-friendly device provides diopter adjustment on both eyepieces and features a rugged PPS polymer housing. Its phase-corrected roof prism system delivers exceptional optical performance, while the modular construction allows complete disassembly for maintenance purposes. Engineered to withstand immersion up to 3 meters, the nitrogen-purged optical system prevents internal fogging under all climatic conditions. All aluminum components feature corrosion-resistant anodized coatings, with the housing protected by a specialized NBR/PVC composite rubber armor. The textured anti-slip surface with ergonomic finger grooves ensures secure handling, complemented by silicone-coated twist-up eyecups that optimize user comfort and light shielding.



Suya Dayanıklı  
Waterproof



Ultra Hafif Tasarım  
Ultra Lightweight Design

## Teknik Özellikler / Technical Specifications

Büyütme / Magnification	10X
Giriş Pupil Çapı / Entrance Pupil Diameter	42 mm
Çıkış Pupil Çapı / Exit Pupil Diameter	4.2 mm
Çıkış Pupil Mesafesi / Exit Pupil Distance	17,4 mm
Odaklama Aralığı / Focusing Range	2m - ∞
Görüş Alanı / Field of View (1000m'de)	105m / 6°
Işık Geçirgenliği / Light Transmission	≥70% (380nm-780nm)
Diyoptri Ayarı / Dioptic Adjustment	±4 dpt
Çözümleme Gücü (Merkez) / Resolving Power (Center)	≤6" (1/3 FOV)
Çözümleme Gücü (Kenar) / Resolving Power (Edge)	≤9" (2/3 FOV)
Ağırlık / Weight	798 g

