



KARAKAMLAR
Aerospace and Defense Industry Inc.

K-GBC

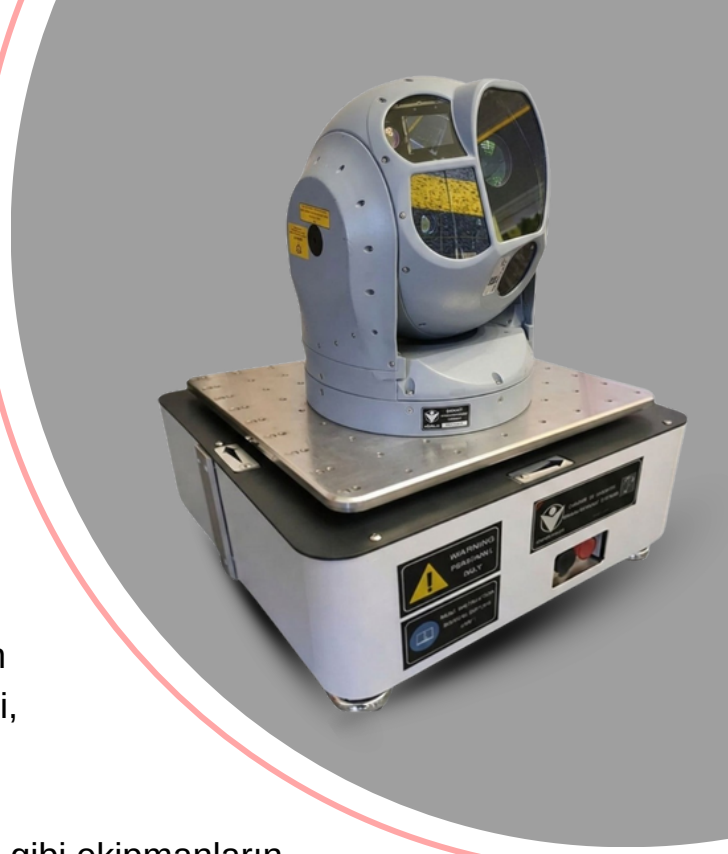
Gimbal Balanslama Sistemleri

Savunma sanayisinin öncü kurumları tarafından kullanılan K-GBC Gimbal Dengeleme Sistemleri, aşağıdaki gelişmiş özelliklere sahiptir:

- Gimbal, füze arayıcı başlıkları, kamera ve pod gibi ekipmanların dengesizliğinin (balanssızlık), Ağırlık Merkezi (CG) yarıçapının ve açısının ölçülmesi,
- Kullanıcı dostu yazılım arayüzü, bilgisayara veri aktarımı, gerçek zamanlı görselleştirme, gimbal denge kontrolü, orijin (sıfır noktası) ayarı, kalibrasyon sihirbazı, çok ölçekli sensör mimarisi vb.
- Yükseliş (Elevation), Yatma (Bank) ve Yönelim (Azimuth) eksenleri, konumlandırma fikstürlerine ihtiyaç duyulmaksızın tek bir makine ile dengelenebilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Model	Cihaz Tipi	Yük Ağırlığı Sınırları	± 45 Derece Hassasiyet	Çözünürlük
K-GBC-XXV	Yükseliş, Yatma, Azimut dönme eksenli balansı, Çift eksenli CG ölçümü	0.5-25.0 kg	< 0.8 g-cm	0.05 g-cm
K-GBC-C	Yükseliş, Yatma, Azimut dönme eksenli balansı, Çift eksenli CG ölçümü	1-100 kg	< 2 g-cm	0.05 g-cm
K-GBC-CCC	Yükseliş, Yatma, Azimut dönme eksenli balansı, Çift eksenli CG ölçümü	5-300 kg	< 7.5 g-cm	0.1 g-cm



2224. Cad. No:1 E-Blok 108 Teknopark Ankara, Yenimahalle/Ankara/Türkiye



www.karakamlar.com



karakamlarhavacilik



+90 312 385 88 20



contact@karakamlar.com