

KATMERCİLER



UKAP
UZAKTAN KUMANDALI
ATIŞ PLATFORMU

REMOTE CONTROLLED WEAPON PLATFORM
WITH TRACKING SYSTEM



UKAP - Uzaktan Kumandalı Atış Platformu

Remote Controlled Weapon Platform With Tracking System

Ürün Teknik Bilgi Formu / Technical Datasheet



Araç Tipi / Vehicle Type	Paletli / Pallets
Platform Ölçüleri / Platform Dimensions	mm
Uzunluk / Length	2640
Yükseklik / Height	850
Genişlik / Width	2100
Ağırlıklar / Weight	
Boş Ağırlık / Kerb Weight	2500 kg.
Taşıma Kapasitesi / Payload	1000 kg.
Operasyonel Yetenekler / Operational Capabilities	
Tırmanabilirlik / Gradeability	60%
Yan Eğim / Side Slope	40 %
Hendek Geçiş / Trench Crossing Ability **	900 mm
Dik Engel ** / Vertical Obstacle **	400 mm
Derin Su Geçişi (Opsiyonel) / Fording Depth (Optional)	500 mm
Maksimum Hız / Maximum Speed	20 Km/h
Uzaktan Kontrol Mesafesi *** / Remote Control Distance ***	<5000 m
Operasyon Süresi / Operation Time	
Batarya * / Battery *	1.5 Saat / Hour
Jeneratör Destekli * / Generator Supported	6 Saat / Hour
Opsiyonlar / Options	
Menzil Arttırıcı (Jeneratör) / Range Extender (Generator)	
Palet Sistemi / Pallet System	
Palet / Pallet	Çelik Destekli Kauçuk Palet / Steel Backed Rubber Track
Süspansiyon / Suspension	Gaz Amortisörlü Yaylı Tip / Gas Shock Absorber Spring Type
Gergi / Tensioner	Aktif Hidrolik / Active Hydraulics
Sürüş Sistemi / Driving System	Elektrik - Hidrolik / Electric - Hydraulic
Transmisyon / Transmission	Hydrostatic
Tahrik Motoru / Propulsion Motor	2 adet BLDC Motor / 2 Unit BLDC Motor
Enerji Kaynağı / Energy source	LiFo4 Battery



Uzaktan Kumanda Sistemi / Remote Control System

Monitör / Monitor

LCD: 21" Dokunmatik panel / Touchscreen panel

Operasyon Süresi / Operation Time

10 saat / Hour

25 +50 °c sıcaklık aralığında çalışabilirlik
-25 +50 °C working temperature

UKAP'ın tüm fonksiyonları kablosuz uzaktan kumanda ile kullanılabilir.
All functions of UKAP can be operated remotely.



* Menzil değerleri, aracın 9 Km/h sabit hızla düz asfalt zemin üzerinde harcadığı güce göre verilmiştir. Kullanım şekline farklılık görülebilir.

** Araç platformuna entegre edilen veya yüklenen faydalı yüklerin ağırlık merkezine olan konumuyla değişebilmektedir.

*** Kumanda Menzili; Araç ve kumanda antenlerinin birbirini engelsiz olarak gördüğü düz açık alanda yapılmıştır. Araç ve kumanda arasına giren bina vb yapılarla manyetik kirliliğe neden olan unsurlar nedeni ile menzil değerinde farklı sonuçlar alınabilir.

* Range values, power of the vehicle at a constant speed of 9 Km / h on flat asphalt ground are written. There is a difference in the way of use.

** It can change with the position of the payloads integrated or loaded on the vehicle platform to the center of gravity.

*** The tests were conducted in a flat open area where the vehicle and control antennas can see each other without obstacles. Different results can be obtained in range value due to the elements that cause magnetic pollution with the buildings, etc. between the vehicle and the control.



ASELSAN / SARP Uzaktan Kumandalı Stabilize Silah Sistemi
ASELSAN / SARP Stabilized Advanced Remote Weapon Platform

Silah Seçenekleri: 12.7 mm Makinelî Tüfek, 7.62 mm Makinelî Tüfek, 40 mm Otomatik Bomba Atar

Weapon station provides a perfect match for integration onto tactical vehicles, fixed surveillance posts, towers and critical infrastructures. Depending on the operational requirements, SARP can be equipped with 12.7 mm machine gun, 40 mm automatic grenade launcher or 7.62 mm machine gun.

Özellikler: Hareket halinde ve hareketli hedeflere atış - Gece/gündüz görüş - Otomatik hedef takibi - Balistik hesaplama - Mesafe ölçme - Bilgisayar tabanlı atış kontrol fonksiyonları - Mühimmat sonu uyarısı - Manuel kullanım

Fire-on-the-move capability - Day and night imaging - Automatic target tracking - Laser Range Finder for accurate ballistics - Last round warning - Manuel back-up

06/2025



Katmerciler, önceden belirtmeden model, teknik özellikler, donanım ve aksesuar değişikliği yapma hakkını saklı tutar.
Katmerciler reserves the right to make changes model, technical features, equipment and accessories without prior notice.

10032 Sk. No:10 A.O.S.B.
35620 Çiğli / İzmir / TÜRKİYE

Tel (Phone): +90(232) 376 75 75 (Pbx)
Faks (Fax): +90(232) 376 75 81

www.katmerciler.com.tr
defence@katmerciler.com.tr

KATMERCİLER