

ACV AD Données Techniques

Données susceptibles d'être modifiées sans préavis.

GÉNÉRALITÉS	
Equipage	3 ou 4 (dont le pilote)
Longueur	7 m
Largeur	3,9 m
Hauteur totale	2,2 m

MOBILITÉ	
Moteur	Diesel
Transmission	Automatique
Vitesse Maxi sur route	65 km/h
Autonomie	500 km
Pente	60%
Devers	30%
Obstacle vertical	0,8 m
Fossé	2 m
Gué	1 m
Capacité amphibie	Standard (sur plateforme Korkut)
Suspensions	Barres de torsion

PROTECTION ET SYSTÈMES DE SOUTIEN VIE	
Lance pots fumigènes	8
Système d'extinction automatique du feu	Standard
Système de protection CBRN	Standard

Climatisation et chauffage

ÉQUIPEMENT DE MISSION	
Système de vision du pilote	Pèriscope de vision de nuit AN/VSS-2
Système électrique	24 V
Groupe Auxiliaire de Puissance	Standard















Au moyen de performances accrues du groupe motopropulseur et à des suspensions améliorées, la plate-forme ACV AD (Armoured Combat Vehicle – Air Defence) peut transporter des charges utiles plus importantes que les autres platesformes lourdes de défense sol-air. L'ACV AD possède également une protection balistique et anti- mines. La configuration du véhicule peut être modifiée pour répondre aux besoins opérationnels de l'utilisateur. L'ACV AD constitue une plate-forme idéale pour la défense sol-air, le commandement et contrôle, les systèmes radar mobiles longue portée, le support d'artillerie, le soutien logistique, les porte-munitions et les systèmes d'artillerie et de missiles autopropulsés.

L'ACV AD a été sélectionné par les forces armées turques comme plateforme des systèmes de défense sol-air KORKUT et HISAR.









La configuration de commandement et contrôle conçue dans le cadre du programme KORKUT est entièrement amphibie et peut naviguer dans des eaux profondes et/ou rapides.

Le système de missile de défense aérienne à basse et moyenne altitude (LAADMIS) conçu pour le programme HISAR, est équipé d'un radar de recherche 3D et d'une système lance-missiles de défense aérienne à basse altitude installés sur la même plateforme. Ceci rend le HISAR unique dans sa catégorie de masse, par sa capacité à assurer à partir du même véhicule, les fonctions de commandement et contrôle ainsi que de mission feu.







Configuration opérationnelle du ACV AD HISAR



