

DERMAN 8X8

ZIRHLI AKTAN

ZIRHLI LOJİSTİKTE
KESİNTİSİZ GÜÇ



Operasyon Sahasının Enerji Güvencesi

*8x8 DERMAN Zırhlı Akaryakıt Tankeri (Z. AKTAN);
modern muharebe ortamlarında ve yüksek riskli
bölgelerde, askeri birliklerin yakıt ihtiyacını en
güvenli şekilde karşılamak için geliştirilmiştir.*

517 HP motor seçenekleri sunan ve Turbo Retarder Kavrama (VIAB) teknolojisi ile donatılan araç, en zorlu arazi koşullarında ve azami yüklü ağırlıkta bile kesintisiz performans sergiler. **STANAG 4569** standartlarına uygun, sertifikalı çift sıra zırhlı kabini, 5 kişiye kadar mürettebatı en çetin tehditlere karşı korur. Akaryakıt tankerlerinden konteyner taşıyıcılara, kurtarıcı araçlardan tank taşıyıcılara kadar geniş bir yapılandırma yelpazesıyla stratejik esneklik sağlayan DERMAN ZIRHLI AKTAN; sert iklimlerde ve coğrafi engellerde durdurulamaz bir ilerleme sunarak sahada operasyonel başarı için en güçlü temeli oluşturur.



KolumanTech Genel Bakış

Taktik Mobilite Ekosistemi

KolumanTech platform aileleri; hafif 4x4 görev araçlarından, ağır hizmet tipi 10x10 seçeneklerine kadar her seviyede taktik hareket kabiliyeti sunar. Göreve özel üst yapılara ve küresel (OEM) standartlara tam uyumlu çözümlerle entegre bir yapıdadır.

TEMEL TAKTİK PLATFORMLAR



DERMAN

Modüler Taktik Platform
4x4 / 6x6 / 8x8 / 10x10



ZETROS

6x6 / 8x8



KISRAK

Çok Amaçlı Taktik Platform
4x4



UNIMOG

Taktik Destek Platformlar

GÖREV PROFİLLERİ

- Akaryakıt İkmal (Tanker)
- Kurtarıcı
- Komuta Kontrol
- Personel Taşıyıcı
- Konteyner Taşıyıcı
- Bakım ve Onarım
- Mobil Vinç
- Füze Sistemleri
- Şelter (Yaşam/Görev Kabini)
- Destek Araçları
- Hava Savunma Sistemleri

50+

savunma konfigürasyonu

12.000

araç teslimi

50+

yıl sektörel tecrübe



Taktik Yakıt İkmali ve Güvenli Depolama

Yüksek Kapasite

İki bölmeli alüminyum gövde yapısıyla **12.000 litre** yakıtı güvenli taşır ve dağıtır.

Kendini Onaran Balistik Tanker

Olası isabetlere karşı yakıt tankını koruyan özel kaplama sayesinde yakıt kaybını ve yangın riskini önler.

ADR Sertifikalı Güvenlik

Tehlikeli madde taşımacılığı yönetmeliklerine tam uyumlu, **EN-13094** standartlarında sertifikalı ve güvenli bir altyapı sunar.

Zırhlı Kabin Koruması

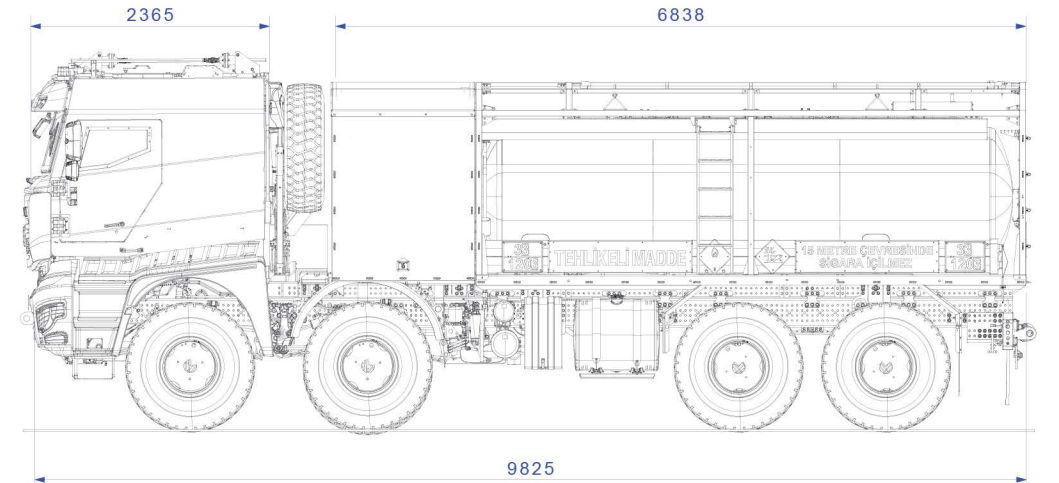
3 kişilik mürettebat kapasiteli balistik korumalı kabin, personeli yüksek tehdit içeren bölgelerde bile güvende tutar.

Hızlı İkmal Sistemleri

Hortum veya tabanca (nozul) sistemleri sayesinde operasyon sahasındaki araçlara hızlı ve etkili yakıt ikmali sağlar.

Otomatik Yangın Söndürme

Kabin, motor ve komuta bölmeleri için entegre otomatik patlama bastırma ve yangın söndürme sistemleriyle donatılmıştır.



Teknolojik Altyapı

360° Çevresel Farkındalık

Gelişmiş 360° görüş sistemleri, her türlü hava ve yol koşulunda mürettebata tam saha hakimiyeti sağlar.

Merkezi Lastik Şişirme Sistemi (CTIS)

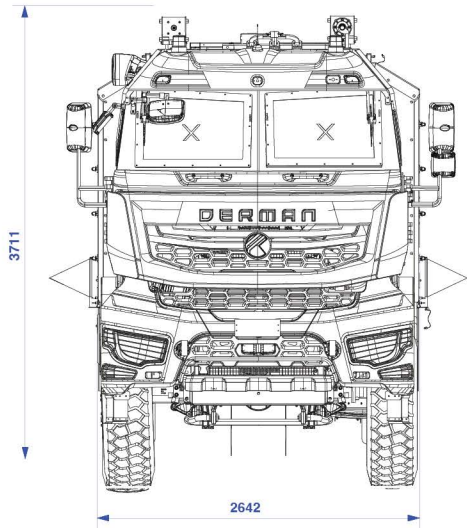
Farklı arazi tiplerine mükemmel uyum sağlamak için 4 farklı zemin ve 3 ayrı yük seviyesi moduna sahip akıllı lastik basınç kontrol sistemi sunar.

Kendi Kendini Kurtarma Kabiliyeti

Hem ön hem de arkadan erişilebilen, 30 metre halat uzunluğuna sahip 12 tonluk kurtarma vinci ile zorlu arazi engellerini aşabilir.

Teknik Özellikler

Motor	Mercedes-Benz OM473
Motor Gücü	380 kW (517 HP) / 2.600 Nm
Şanzıman	Mercedes-Benz G280-16, Otomatikleştirilmiş (16 ileri, 4 geri)
Tank Kapasitesi	12.000 Litre (2 Bölmeli)
Tank Özelliği	Balistik Kendi Kendini Mühürleyen Kaplama
Azami Yüklü Ağırlık (AYA)	38.000 kg
Mürettebat Kapasitesi	3 Kişi (Zırhlı Kabin)
Çalışma Sıcaklığı	-32°C / +55°C
Lastikler	14.00 R20 / Run-Flat



800 mm - *1200 mm
Sudan Geçiş Derinliği

*1.200 mm'ye kadar artırılabilir

400 mm
Dik Engel Geçişi

1400 mm
Hendek Geçişi

%30
Yan Eğim

%60
Tırmanma Eğimi

Uluslararası Satış Sonrası Hizmet Yönetimi

Mercedes-Benz'in dünya çapındaki lojistik altyapı güvencesiyle hizmet veriyoruz. Savunma platformlarımıza entegre ettiğimiz özel bileşenlerle, küresel ölçekte maksimum operasyonel süreklilik ve parça erişimi sağlıyoruz. Görev hazırlığınızı bugün güvence altına alın.

130 Ülke.
2.500 Servis Noktası.



Ar-Ge - Kalite - Doğrulama

200+
Uzman Ar-Ge
Mühendisi

80+
Ar-Ge Projesi

350+
Bilimsel Yayın

13 Üniversite
ile İş Birliği

Tahribatlı ve Tahribatsız Testler
Taşınabilir Ölçüm Ekipmanları
Kimyasal Analizler
Korozyon Testi
Radyografik Test Laboratuvarı
Boya Kalite Kontrolü
Ürün ve Tasarım Doğrulama

Arazi Performans Testleri
%30 Yan Eğim
%30 ve %60 Tırmanma Eğimi
Hendek Geçişi
1.2 m Sudan Geçiş
Torsiyon (Burulma) Blokları
Dijital Aks Yüğü Ölçümü

Sertifikalar

ISO 9001	ECE R156
ISO 14001	IATF 16949
ISO 27001	ISO 3834-2
ISO 45001	AQAP 2110
ISO 50001	EYDEP
ECE R155	DAIMLER OEM

Güçlü Ortaklıklar.
Kesintisiz Çözümler.



KOLUMAN

KOLUMAN
TECH