

DERMAN
ZIRHLI TAKTİK TEKERLEKLİ ARAÇ

TAKTİK GÖREVLERİN ÇOK YÖNLÜ GÜCÜ



KOLUMAN
TECH

Taktik Esnekliğin Zirvesi

8x8 DERMAN Zırhlı Taktik Tekerlekli Araç (Zırhlı TTA), modern orduların değişken hareket ihtiyaçlarını tek bir platformda karşılamak üzere tasarlanmış, yüksek mobiliteli bir güç merkezidir.

517 HP'dan 625 HP'a kadar sunulan motor seçenekleri ve Turbo Retarder Kavrama (VIAB) teknolojisi ile en zorlu arazi şartlarında 50 ton azami yüklü ağırlığıyla kesintisiz performans sergiler. **STANAG 4569** standartlarında balistik korumalı çift sıra kabini, 5 kişiye kadar mürettebatı en zorlu tehditlere karşı güvence altına alırken; yakıt tankerinden konteyner taşıyıcıya, kurtarma aracından tank taşıyıcıya kadar geniş konfigürasyon seçenekleriyle stratejik bir esneklik sunar. Zorlu iklim şartlarında ve her türlü coğrafi engelde durdurulamaz bir ilerleyiş sunan DERMAN Zırhlı TTA, sahadaki operasyonel başarının en güçlü temelidir.



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



Her Görev İçin Modüler Yapı

Geniş Konfigürasyon Seçenekleri

DERMAN platformu; akaryakıt tankeri, tank taşıyıcı, konteyner taşıyıcı veya kurtarma aracı gibi birbirinden farklı operasyonel rollerde hizmet verecek şekilde yapılandırılabilir.

Yüksek Taşıma Kapasitesi

30 tona kadar faydalı yük kapasitesiyle, ağır askeri ekipman ve lojistik malzemelerin taşınmasında maksimum verimlilik sağlar.

Hızlı Adaptasyon

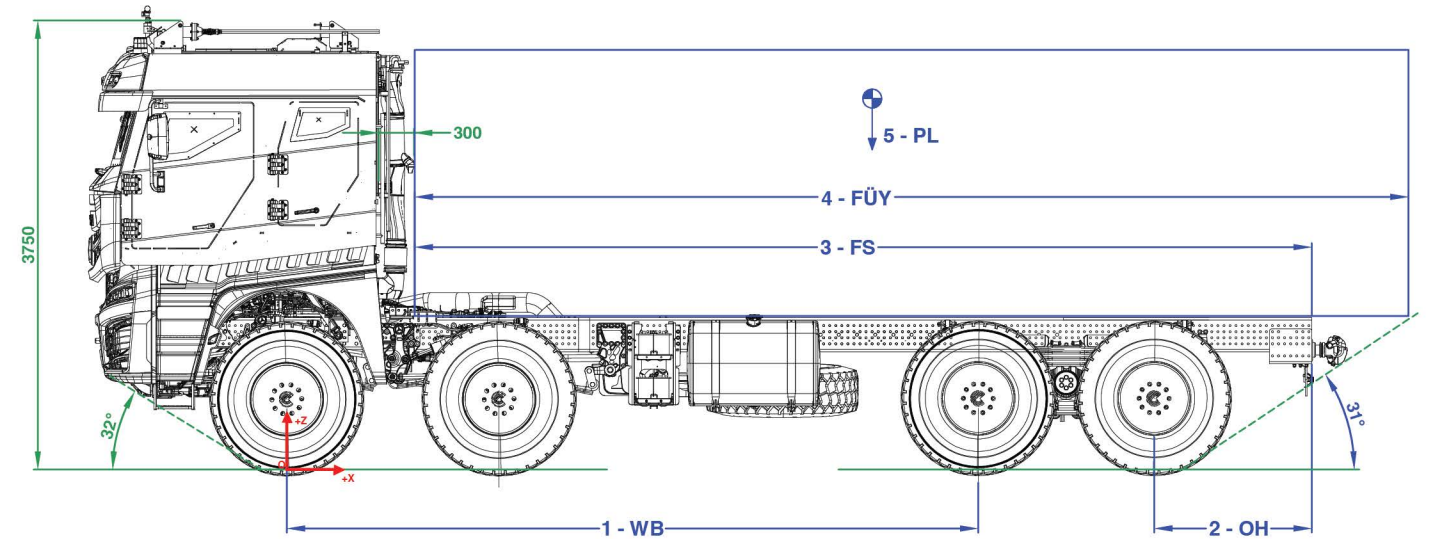
Modüler tasarımı sayesinde farklı görev profillerine kolayca entegre olur ve filo çeşitliliğini en üst seviyeye çıkarır.

Güçlü Güç Aktarma Sistemi

Mercedes-Benz motoru ve 16 ileri otomatik şanzımanı, muharebe sahasının her noktasına yüksek tork ve üstün çekiş gücü taşır.

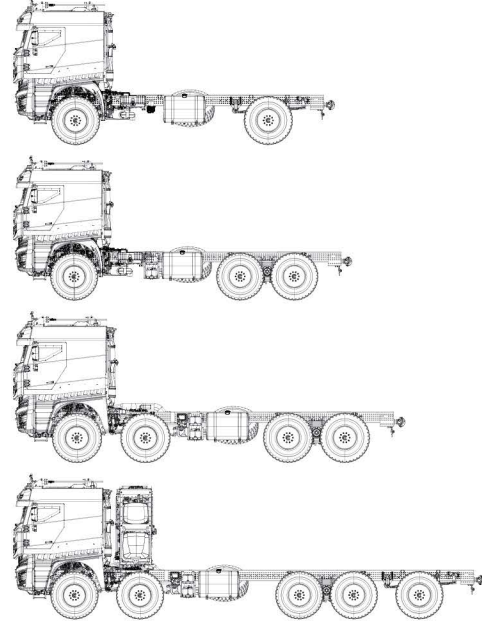
Sınır Tanımayan Engel Aşma

1200 mm sudan geçiş, 1400 mm hendek aşma ve %60 tırmanma kabiliyetiyle coğrafi sınırları zorlar.



Akıllı Savunma Donanımları

Opsiyonel 360° kamera sistemleri, gece görüşü, termal görüntüleme ve KBRN filtrasyonu; her türlü görüş ve çevre koşulunda operasyon güvenliğini garanti altına alır.



Teknik Özellikler

Motor	Mercedes-Benz OM473
Motor Gücü	517 HP / 578 HP / 625 HP (seçenekleri)
Şanzıman	Mercedes-Benz G280-16 / G330-12, Otomatikleştirilmiş (seçenekleri)
Azami Yüklü Ağırlık (AYA)	50.000 kg'a kadar (8x8)
Kabin Tipi	STANAG 4569 Balistik Korumalı
Mürettebat Kapasitesi	Tek Sıra (2-3 Kişi), Çift Sıra (4-5 Kişi)
Faydalı Yük Kapasitesi	30.000 kg'a kadar (8x8)
Menzil	1.000 km'ye kadar
Çalışma Sıcaklığı	-32°C / +49°C



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