DERMAN 8X8
ÇEKİCİ

SINIR TANIMAYAN MENZİL,
MUTLAK GÜÇ



KOLUMAN TECH



Ağır Taşımacılığın Yeni Standardı

8x8 DERMAN Çekici; ana muharebe tankları, ağır paletli araçlar ve devasa yapılar gibi en kritik yükleri her türlü yol ve iklim koşulunda güvenle taşımak üzere tasarlanmıştır.

460 kW (625 HP) güç üreten OM473 motoru ve Turbo Retarder Kavrama teknolojisine sahip şanzımanı ile 250 tona kadar çekiş kabiliyeti sunan bu platform, en zorlu harekat sahalarında yüksek performans sergiler. 1000 litrenin üzerindeki yakıt deposu kapasitesiyle harekat çapını en üst seviyeye çıkaran DERMAN Çekici, özel ısıtma ve soğutma sistemleri sayesinde kuzey yarım kürenin dondurucu soğuğundan güneyin yakıcı sıcaklarına kadar her bölgede kesintisiz görev icra eder. Zırhlı kabin opsiyonu ve ileri teknolojik donanımlarıyla DERMAN, stratejik taşımacılığın sarsılmaz ve durdurulamaz gücüdür.

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



Menzil ve
Harekat Kabiliyeti

Yüksek Yakıt Kapasitesi

1.000 litreyi aşan yakıt deposuyla, ağır yüklerin uzun mesafeler boyunca durmaksızın taşınmasına olanak tanır.

Kesintisiz Lojistik

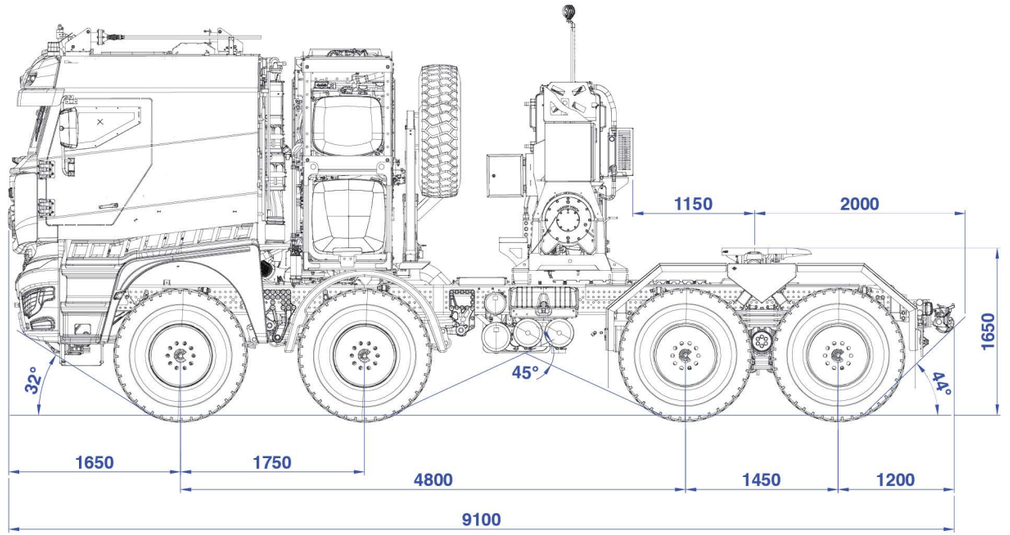
Sık yakıt ikmali ihtiyacını minimuma indirerek harekat menzilini ve görev verimliliğini en üst seviyeye çıkarır.

Zorlu İklim Koşullarına Tam Uyum

Dondurucu soğuklar için özel ısıtma sistemleri, çöl sıcakları içinse gelişmiş soğutma sistemleriyle her türlü ortama hazırdır.

Üstün Arazi Performansı

800 mm'den 1.200 mm'ye kadar sudan geçiş derinliği ve %60 tırmanma kapasitesiyle coğrafi engelleri sorunsuz aşar.



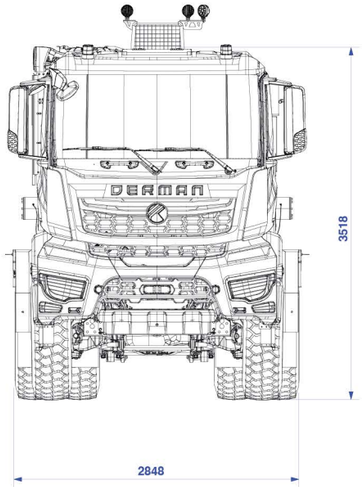
Teknoloji ve
Güvenlik

250 Ton
Çekme Kapasitesi

Güçlendirilmiş şasisi ve Turbo Retarder Clutch (TRC) teknolojisi sayesinde en ağır askeri platformları bile zorlanmadan sevk eder.

Gelişmiş Teknoloji
Entegrasyonu

Geri görüş kameraları ve NATO karartma ışıkları gibi standart özellikler; 360° çevre görüşü, gece görüş sistemleri ve KBRN (Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik, Nükleer) filtrasyon seçenekleriyle genişletilebilir.



Teknik Özellikler

Motor	Mercedes-Benz OM473
Motor Gücü	460 kW (625 HP) / 3.000 Nm
Şanzıman	Mercedes-Benz G280-16, Otomatikleştirilmiş (16 ileri, 4 geri)
Azami Katar Ağırlığı (AKA)	250.000 kg'a kadar
Azami Hız	110 km/sa (Opsiyonel)
Yakıt Kapasitesi	1.000+ Litre
Kabin Seçenekleri	Zırhlı veya Zırhsız (2-3 Personel)
Tırmanma Eğimi	%60
Çalışma Sıcaklığ	-32°C / +55°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 Yükü 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



KOLUMAN

KOLUMAN TECH