

DERMAN 8X8
DROPS

KRİTİK GÖREVLER İÇİN
ÇOK YÖNLÜ GÜÇ



 KOLUMAN
TECH

8x8 DERMAN DROPS

Stratejik Lojistiğin Güvenilir Gücü

8x8 DERMAN DROPS, modern orduların en zorlu lojistik ihtiyaçlarını karşılamak üzere geliştirilmiş, çok yönlü bir operasyonel destek çözümüdür.

20 ft standartlarındaki komuta merkezlerinden özel amaçlı mühimmat konteynerlerine kadar kritik her türlü yükü hareket bölgesine ulaştırmak amacıyla tasarlanan araç, en zorlu arazi ve çevre koşullarında kesintisiz hareket kabiliyeti sunar. Sürücü kabininden kumanda edilebilen gelişmiş Hooklift sistemi sayesinde, ilave bir yönlendirme veya dış desteğe ihtiyaç duymadan hızlı yükleme ve indirme yaparak operasyonel hızı maksimize eder. Personel güvenliğini ön planda tutan balistik korumalı kabini ve yüksek taşıma verimliliğiyle DERMAN DROPS, sahadaki lojistik operasyonların sarsılmaz ve stratejik bir parçasıdır.



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



Operasyonel Çok Yönlülük

Çok Amaçlı Lojistik Destek

8x8 DERMAN DROPS; zırhlı muharebe araçları ve mühimmatların yanı sıra 20 ft standartlarındaki konteynerlerin sevkiyatı için tasarlanmış çok yönlü bir platformdur.

Üstün Hareket Kabiliyeti

517 HP gücündeki motoru ve 8x8 çekiş sistemiyle en zorlu arazi koşullarında ve dik eğimlerde kararlı bir performans sergiler.

Stratejik Yükleme Kabiliyeti

Komuta merkezleri, ilk yardım üniteleri ve özel amaçlı konteynerleri istenilen hareket bölgesine ulaştırarak operasyonel süreklilik sağlar.

Zırhlı Koruma

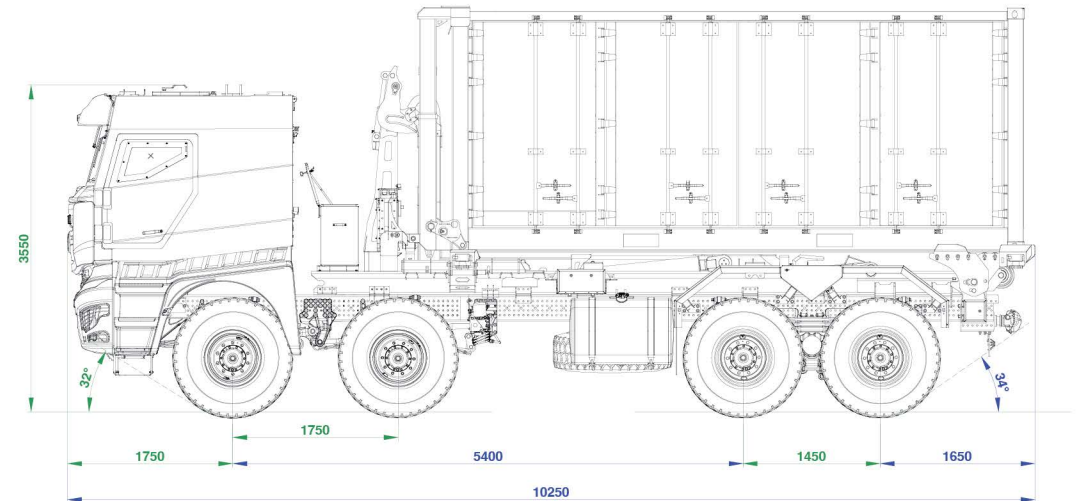
Mürettebat güvenliğini ön planda tutan balistik korumalı kabini, zorlu ve riskli bölgelerde operasyonların kesintisiz devam etmesine olanak tanır.

Hızlı Dağıtım

Tek bir platform üzerinden farklı lojistik ihtiyaçlara yanıt vererek envanter verimliliğini maksimize eder.

Ekstrem Çevre Uyumu

-32°C'den +49°C'ye kadar olan geniş sıcaklık aralığında, her türlü iklim şartında tam kapasite çalışacak şekilde optimize edilmiştir.



Akıllı LOJİSTİK SİSTEMLER

Uzaktan Kumandalı Hooklift

Araç kabininden sürücü tarafından kontrol edilebilen sistem, harici yönlendirmeye ihtiyaç duymadan yükleme ve indirme imkanı sunar.

Operasyonel Verimlilik

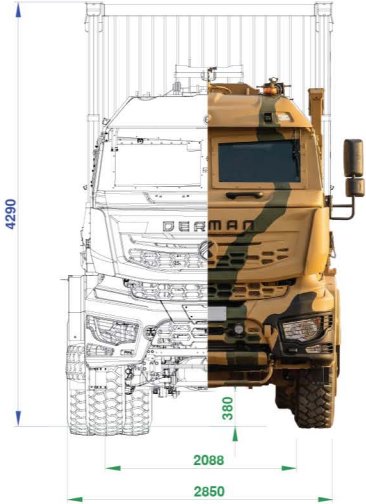
Yüksek taşıma kapasitesi ve optimize edilmiş servis maliyetleriyle lojistik operasyonlarda sürdürülebilir bir çözüm ortağıdır.

İleri Teknolojik Altyapı

Modern haberleşme ve komuta kontrol sistemleriyle entegre çalışabilen teknolojik alt sistemlere sahiptir.

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)
Sudan Geçiş Derinliği	800 mm
Net Faydalı Yük	24.530 kg
Azami Yüklü Ağırlık (AYA)	48.000 kg
Dik Eğim (Tırmanma)	%60
Çalışma Aralığı	-32°C / +49°C



800 mm - *1200 mm
Sudan Geçiş Derinliği

*1.200 mm'ye kadar artırılabilir



400 mm
Dik Engel Geçışı



1400 mm
Hendek Geçışı



%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 Geçışı
1.2 m Sudan Geçiş
Torsiyon (Burulma) Blokları
Dijital Aks Yüklü 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