

UNIVERSAL REAR TIPPING SEMI TRAILER

Multitasking



 **curious for better.** 



What curiosity means to us, A better future.

The unique reason that the human "bring into being" is curiosity. Curiosity is the first "set a foot on the moon". Because curiosity; to realize a better and more beautiful future, ask questions, try to understand, produce innovative solutions, explore and never give up. It always takes us a step further.

Our job is always to move your business "one step forward". That's why we're curious. We recognize the needs of the trailer and superstructure equipment sector "before needs appearance" and produce innovative, user friendly and efficiency based products. We dominate the technologies that can go beyond your expectations. Due to our curiosity, we have changed the habits of the sector with every new project we made. We have broken grounds; but we have never been curious about being ahead only with the numbers.

The quality documents we have obtained being a catalyser that enable us to produce new technologies, make progress and be more curious. We curious not just about our sector, we curious about the whole world. For the nonce we are in 3 continents. We are constantly building strong values and collaborations for all of our stakeholders by producing special solutions for the needs of new geographies day by day.

Curiosity means to us not only innovation, engineering and technology. It means to us more beautiful and profitable day for the future.





■ UNIVERSAL REAR TIPPING SEMI TRAILER

Multitasking

For the transport of bulk cargoes, grain transportation, construction, mining and general transportation sectors according to product requirements, 2006/42 / EC Machinery Safety Directive, conforming to the CE mark, with our own know-how license and production technology, carbon, flow and abrasion resistant steel materials, according to the design calculations, thickness, box section, in a large volume range, geographical region climate and road conditions, which are developed considering the needs of filling and discharging operation and storage requirements, Multi Damper Semi Trailer which gives great convenience and practicality during loading and unloading; durable, long life, safe, high strength, unique body structure which is obtained by combining uninterrupted and excellent welding performance, **“Multitasking”** for users in the industry respond to changing conditions and challenged the most tough conditions while fulfilling multiple missions.



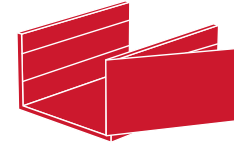
26 ~ 40 m³
Volume Range



27 ~ 50 Tonne
Payload



2 - 4 mm
Material Thickness



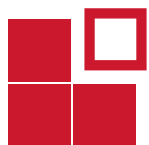
Kendinden Açılır
Yana Açılır
Arka Kapak



Multiple Solutions

It offers multiple solutions to challenging tasks under heavy conditions with its specially designed structure, which is designed according to the changing conditions of the geographical region to be served.





Modular Volume

Offers modular solutions to truck chassis in different configurations with its wide volume alternative designs.



OUTSTANDING FEATURES



Geliştirilmiş teknik teçhizat ile homojen boya uygulaması
Vernikli boya kalitesinde yüzey parlaklığı sağlanır



Hidrolik Sistem
Boşaltım açısını sağlar, hızlı ve kolay boşaltır



Yekpare taban sacı
Yüksek mukavemet, uzun ömür



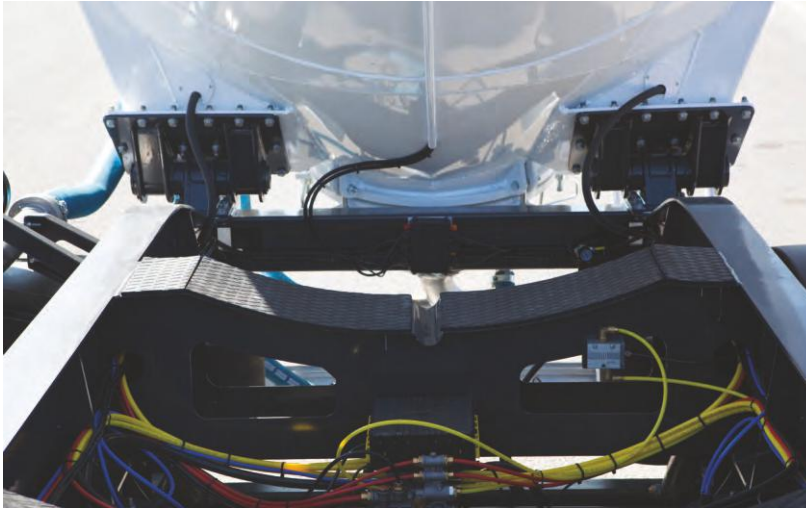
Arttırılmış yan kapak büküm sayısı
Yüksek dayanım



Kendinden ve yana açılır arka kapak
Boşaltım sırasında yükün akışını kolaylaştırır



Güçlendirilmiş şasi
Daha yüksek performans

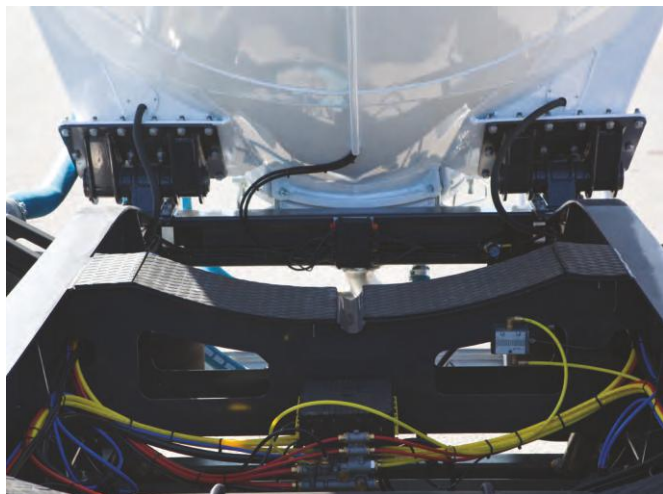


Renkli, POLYAMIDE hava hortumları
Tesisat kablolarında karmaşayı önler, servis kolaylığı sağlar



Almanya KBA' dan onaylı 2007/46/EC Araç Tip Onayı
Uluslar arası güncel mevzuata uygunluk









Difference Is Its Style

It creates a difference in style according to its own position and visual aesthetic.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

1. Dimensions		onaylı, 2” alttan sökülüp takılabilen,	
Width	: max. 2.550 mm.	Landing Legs	: Her biri çift hızlı, 25 ton dinamik, 50
Height	: max. 3.150 mm.		ton statik yük kapasiteli treyler destek ayakları
Axle Distance	: 1.300 ~ 1.400 mm *	Axles	: Her biri 9 ~12 ton kapasiteli, mekanik veya
King-Pin Yüksekliği	: 1.250 ~ 1.350 mm *		hava süspansiyonlu, kampana veya disk
Dead Weight	: 8.000 kg. ± %5		frenli dingil seti
		Rims	: 11,75 x 22,5
2. Capacity		Tires	: 385/65 R 22,5
Yükleme Hacmi	: 26 – 33 – 40 m ³	Brake System	: ECE R 13 regülasyonuna uygun EBS/ABS fren
İlaveler	: 1 / 2 / 3 / 4 sıralı		sistemi RSP li
		Electric System	: ECE R 105 regülasyonuna uygun elektrik seti
3. Damper		Bumper	: ECE R 58 regülasyonuna uygun
Taşıyacağı Ürünler	: Agrega ve hafriyat türü, katı fazda tüm		
	dökme yükler ve torbalı/paletli yükler		
Certification	: 2006/42/EC Makine Emniyeti		
	Yönetmeliği’ ne uygun CE Sertifikası		
4. Chassis Equipment			
King-Pin	: ECE R 55 regülasyonuna uygun aksam tip		

TECHNICAL SPECIFICATIONS

5. Damper Gövdesi

- » Yükleme ve boşaltma koşullarına uygun, yüksek performanslı, kare kesitli tasarım.
- » Yüksek mukavemetli, aşınmaya ve darbelere dayanıklı, çelik malzeme.
- » ISO 3834 Kaynaklı imalat kalite yeterlilik onaylı.
- » "NPU" malzemeden yardımcı şasi kolları üzerine, gövdeden gelen yükü taşıyabilecek sıklıkta ve eşit aralıklarda, enlemesine yerleştirilmiş "NPI" traversler.
- » Enlemesine ve boylamasına en geniş yekpare plakadan taban sacı, yardımcı şasiye enlemesine yerleştirilmiş traverslere metot kaynak yöntemi ile eşit ve düzenli bir şekilde mükemmel bir kaynak performansı ile birleştirilir, "U" şeklinde kıvrılarak mukavemeti artırılmış etek sacları ile bütünsellik sağlanarak, uzun ömürlü, emniyetli, yüksek mukavemetli taban elde edilir.
- » Taban ve sabit ön mesnetler ile bütünsellik sağlayan, en geniş yekpare plakadan, mukavemeti artırılmış bükümlere sahip, hidrolik silindirin kaldırma kuvvetini yataklama noktasından destek profilleri ile gövdeye dağıtan, güçlü, ön duvar.
- » En geniş yekpare plakadan, mukavemeti artırılmış bükümlere sahip, yükten gelen kuvvetle kapakta oluşabilecek dışa doğru açmaları engelleyen, sabitleme yuvalarına montajlı mesnetlerle desteklenmiş, menteşe bağlantısıyla açılıp kapanabilen, sağda ve solda eşit sayıda yan kapaklar ve ilaveler, tek arka kapak ve ilave.
- » Arka kapağa montajlı, boşaltım sırasında yüke yol gösteren ve homojen bir şekilde dağılmasını sağlayan döküş şutu(sepetlik).
- » Çok amaçlı taşıma alternatifi sağlayan eşsiz gövde yapısı.
- » Gövdenin şasi ile birleşimini sağlayan, şasiye yataklanmış sabitleyici devirme mili.

6. Hidrolik Sistem

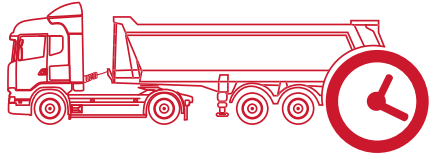
- » 5 kademeli, maksimum boşaltım açısını sağlayan hidrolik silindir.
- » Basınca dayanıklı, filtreli, vakum emniyetli, hidrolik sistemine uygun kapasitede yağ tankı.
- » Sisteme uygun yüksek basınç ve debi sağlayan PTO' ya akuple hidrolik pompa.
- » Sistemdeki basınç hattına yön veren yön denetim valfi.
- » Yüksek basınç ve debiye dayanıklı, hidrolik hortumlar ve fittings malzemeler.

7. Şasi

- » Gövde dizaynına uygun, "I" kesitli, robotik kaynak teknolojisi ile üretilen, ara traverslerle güçlendirilmiş, burulma ve eğilmelere karşı esnek, devrilme emniyeti sağlayan, özel tasarım, yüksek mukavemetli, çelik malzemeden tam şasi.
- » Yol şartlarından yürüyüş grubuna gelen kuvveti dağıtarak stresi azaltan şasi yan kolu üzerindeki bağlantı braketleri.
- » Şasi konstrüksiyon parçaları mükemmel bir uyumlulukla, ISO 3834 Kaynaklı imalat kalite yeterlilik onayı kapsamında sertifikalı kaynakçılar tarafından sinerjik kaynak makineleri ile üretilir.

8. Boya

- » En az 2 kat epoksi astar ile boyama.
- » 2 kat akrilik boya ile son kat "FİRİN BOYA" uygulaması.
- » Geliştirilmiş teknik teçhizat ile gövde üzerinde her noktaya homojen dağılım ve vernikli boya glossunda yüzey parlaklığı sağlanır.



Performance Needs Source

Durable body structure, superior production technology and premium equipment, turn into the long lifetime to income.



GALLERY







What curiosity means to us, A better future.



ME.1118.1502.132.18.00

OKT TRAILER reserves the right to make changes in the products. Technical information is approximate and is intended for standard product application. The measurements may vary depending on the truck brand and model. The subject information is not quoted, if you contact us, you can get more detailed information about the product.



ATAOSB Mah. ASTİM 3. Cad. No: 7, 09010 Efeler, Aydın / TÜRKİYE
T : +90 850 850 1 658 • F : +90 256 231 0 516 • info@okt-trailer.com • www.okt-trailer.com



/okt.trailer



/okt.trailer



/company/okt-trailer



/okttrailer



OKT Trailer