

W TİPİ YATAY SİLOBAS SEMİ TREYLER

Yenilikçi Açı



 **curious for better.**

 **OKT TRAILER**

curious for better.

Bizim için merak, daha iyi bir gelecek demek.

İnsanı evrende var eden yegâne neden meraklı oluşudur. Ay'a ilk merak ayak basmıştır. Çünkü merak; daha iyi ve daha güzel bir gelecek için fark eder, soru sorar, anlamaya çalışır, yenilikçi çözümler üretir, keşfeder ve asla vazgeçmez. Bizi hep bir adım ileri taşır.

Bizim işimiz, işinizi hep "bir adım ileri" taşımak. Bu yüzden merak ediyoruz. Treylar ve üst yapı ekipmanları sektöründeki ihtiyaçları, "daha ihtiyaç değilken" fark edip; yenilikçi, kullanıcı dostu ve verimlilik esaslı ürünler üretiyoruz. Beklentilerinizin ötesine geçebilecek teknolojilere yön veriyoruz. Merakımızdan olsa gerek yaptığımız her proje ile sektörün alışkanlıklarını değiştirdik. İlkere imza attık. Fakat hiçbir zaman rakamlarla önde olma meraklısı olmadık.

Aldığımız kalite belgeleri bizim için yeni teknolojiler üretip üzerine koymayı, ilerlemeyi ve daha çok merak etmemizi sağlayan birer katalizör oldu. Biz, sadece bölgemizi değil, tüm dünyayı merak ediyoruz. Şimdilik 3 kıtadayız. Her geçen gün yeni coğrafyaların ihtiyaçlarına özel çözümler üreterek, tüm paydaşlarımız için kalıcı değer ve güçlü işbirlikleri inşa ediyoruz.

Bizim için merak yalnızca inovasyon demek değil, mühendislik değil, teknoloji değil. Bizim için merak, gelecek için daha güzel ve kazançlı bir gün demek.



■ W TİPİ YATAY SİLOBAS SEMİ TREYLER

Yenilikçi Açı

Avrupa Basınçlı Kaplar Yönetmeliği ve ihtiyaca göre tehlikeli toz ve granüller için ADR'ye tam uyumlu, CE uygunluk onayına sahip, kendi know-how lisansımız ve üretim teknolojilerimiz ile karbon, paslanmaz çelik ve alaşımlı alüminyum malzemelerden, tasarım hesaplamalarına uygun kalınlıklarda, W tipi kesitte, geniş hacim aralığında, geometrik yapısı ile hızlı ve kolay boşaltım sağlayan, çok çıkışlı, yanlardan ve arkadan boşaltım alternatifine sahip W Tipi Silobas Semi Treyler; kesintisiz yüksek performanslı robotik kaynak teknolojisi ile üretilirken farklı muhteviyatta taşınan malzemeleri tam ve hızlı boşaltım kabiliyeti ile akıllı yatırım olur, standartları yükselten eşsiz tasarımı, emniyetli ve uzun ömürlü gövde yapısıyla ünü sınırları aşarken hizmet ettiği sektörlerle de **Yenilikçi Açı** kazandırır.



31 ~ 56 m³
Hacim Aralığı



1 ~ 5
Sevk Hunisi



-40 ~ +80 °C
Tasarım Sıcaklığı



0,5 ~ 3 Bar
Tasarım Basıncı



Sağlam Bir Gelecek

Sektöründe alışkanlıkları değiştiren ve standartları yükselten yenilikçi yapısı, güven veren belgelendirme süreçleri ve kazandırdıkları ile geleceğe yön verir.





Modüler Opsiyonlar

Özel tasarlanan alternatif hacim, boşaltım sistemleri ve donanım seçenekleri; işinizi çözümler.



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLER



Otomatik açılır platform korkuluğu

Kullanım kolaylığı, güvenlik sağlar ve fren sistemini otomatik olarak kitler



Dik açılı özel gövde tasarımı

İçerisinde malzeme kalmasını önler, hızlı boşaltım imkânı ve verimli hava kullanımı sağlar



Çok çıkışlı gövde tasarımı

Farklı türde malzemenin birbirine karışmadan taşınmasını sağlar



Gruplandırılmış, tanımlı ve sistematik boşaltım hattı tesisi

Ergonomik, kolay ulaşılabilir, kontrollü ve hızlı müdahale sağlar



Emniyet valfi ve manometreler

Emniyetli basınç kontrolü sağlar



Müdahale edilebilir alt çıkış hunileri

Kamloklu bağlantı ile tıkanmalara karşı hızlı ve kolay müdahale edilebilirlik sağlar, gövde için kolay temizlenebilirliğini sağlar



Gövde ve şasi üzerinde bütünsel konstrüksiyon

Her türlü yol şartlarında gövde ile şasi arasında mükemmel uyum sağlar, mukavemeti artırır, gövdeye gelen kuvveti dağıtarak gerilimi azaltır



Gövde yapısında dairesel eksiz, yekpare levhalar

En az sayıda birleşim (T) noktası, yüksek mukavemet, uzun ömür



Alt çıkış hunisi üzerindeki hat çıkışları

Pnömatik kontrollü, ergonomik, müdahale edilebilir



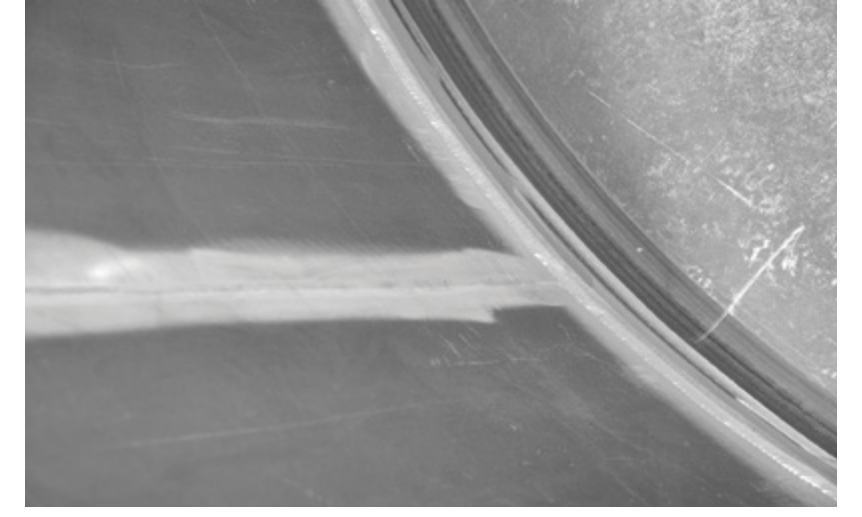
97/23/EC Basınçlı Kaplar Yönetmeliğine uygun gövde üretimi

CE sertifikalı, emniyetli, Ulusal ve Uluslararası güncel mevzuata uygunluk



Kaynak birleşimlerinde en uzun kaynak dikiş teknolojisi

Emniyetli, pürüzsüz düzgün yüzeyli, eşsiz gövde yapısı

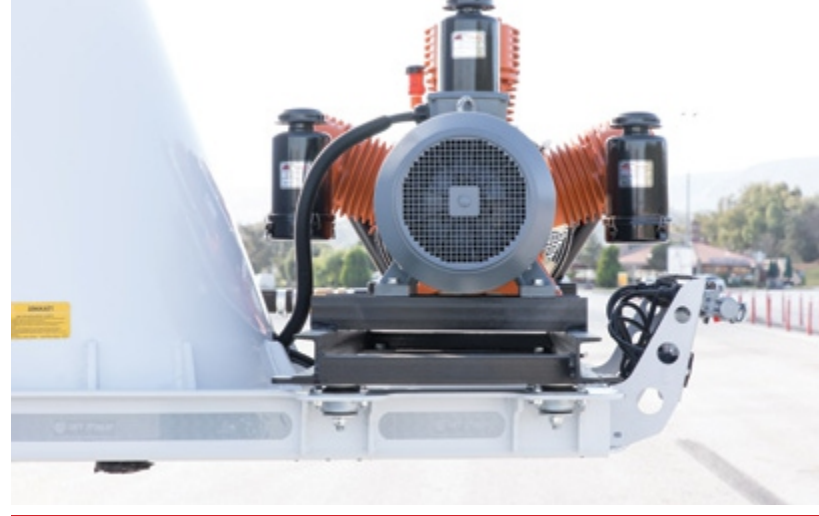


Kesintisiz yüksek performanslı robotik kaynak teknolojisi

Gövde üzerindeki gerilim etkisi ve insan faktöründen oluşan kaynak hataları minimize eder, çarpma ve darbelerden oluşabilecek deformasyonlara karşı emniyetli



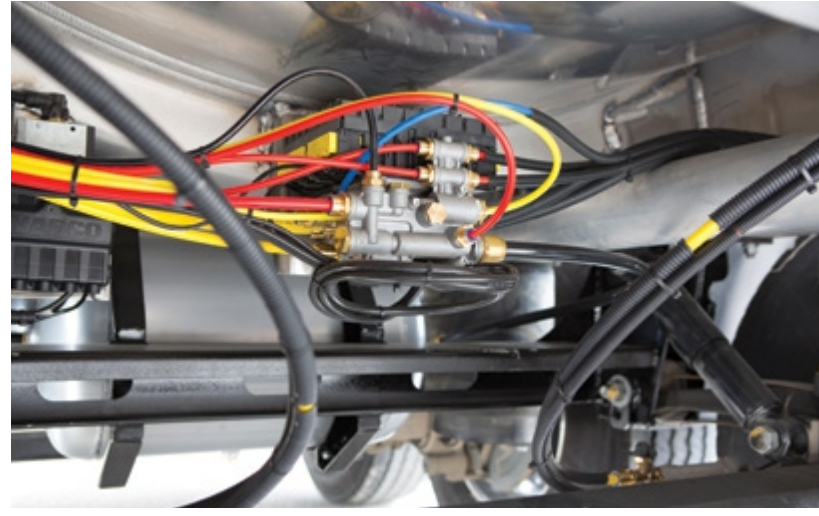
Geliştirilmiş teknik teçhizat ile homojen boya uygulaması
Vernikli boya kalitesinde yüzey parlaklığı sağlanır



Portatif kompresör montaj platformu
Titreşim sönümleyici, Hafif, Mukavemetli



Almanya KBA'dan onaylı 2007/46/EC Araç Tip Onayı
Ulusal ve Uluslararası güncel mevzuata uygunluk



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



Gövde Gösterisi

Eşsiz gövde tasarımı, kendine has duruşu ve görsel estetiği ile emsallerine göre tarzı; çekici kılar.



TEKNİK ÖZELLİKLER

1. Ölçüler

1.1. Genişlik : max 2.550 mm

1.1. Yükseklik : max 3.850 mm *

1.2. Dingil Mesafe Aralığı : 1.300 ~ 1.400 mm *

1.3. King-Pin Yüksekliği : 1.250 ~ 1.350 mm *

1.4. Boş Ağırlık : 4.300 ~ 8.350 kg *

2. Kapasite

2.1. Geometrik Hacim : 31 - 34 - 37 - 40 - 50 - 56 - 60 m³ *

2.2. Sevk Hunisi : 1 ~ 5 *

3. Silobas

3.1. Kategori : 4

3.2. Yapı Malzeme Serisi : Alaşımli Alüminyum veya Karbon veya

Paslanmaz Çelik *

3.3. Taşıyacağı Ürünler : Çimento, Kalsit, Silis Kumu vb. toz ve granül

malzemeler

3.4. İşletme Sıcaklığı : -40 °C +80 °C

3.5. İşletme Basıncı : 2 bar

3.6. Test Basıncı : 3 bar

3.7. Sertifikalandırma : ISPEL CE (2014/68/EU Basıncı Kaplar Yönetmeliği)

* Ürün tipi ve opsiyonel donanım seçiminize

bağlı olarak değişiklik gösterir.

4. Şasi Ekipmanları

4.1. King-Pin : ECE R 55 regülasyonuna uygun aksam tip

onaylı, 2" veya 3,5" alttan sökölüp takılabilen

4.2. Mekanik Ayaklar : Her biri çift hızlı, 25 ton dinamik, 50 ton statik

yük kapasiteli treyler destek ayakları

4.3. Dingiller : Her biri 9 ~12 ton kapasiteli, mekanik veya hava

süspansiyonlu, kampana veya disk frenli dingil seti

4.4. Jantlar : 14,00 - 11,75 - 9,00 x 22,5

4.5. Lastikler : 425 - 385/65 R 22,5 (Tek) veya 315/80 R 22,5 (Çift)

4.6. Fren Sistemi : ECE R 13 regülasyonuna uygun EBS/ABS fren

sistemi

4.7. Elektrik Sistemi : ECE R 105 regülasyonuna uygun ADR' li elektrik seti

4.8. Tampon : ECE R 58 regülasyonuna uygun

TEKNİK ÖZELLİKLER

5. Silobas Gövdesi

• AD 2000 dizayn standardına uygun, W tipi çok çıkışlı tasarım. • Silobas üretim sektöründe, özel gövde yapısında dairesel eksiz, gövde alt merkez şasi iç kısmında birleşen yekpare levhalar ve bunların kaynak birleşimlerinde en uzun kaynak dikiz teknolojiyle üretilen, en az sayıda birleşim (T) noktasına sahip, emniyetli, pürüzsüz düzgün yüzeyle, eşsiz gövde yapısı. • ISO 3834 Kaynaklı imalat kalite yeterlilik onaylı. • Kesintisiz yüksek performanslı robotik kaynak teknolojisi kullanılarak, gövde üzerindeki stres etkisi ve insan faktöründen oluşan kaynak hataları minimize edilip çarpma ve darbelere karşı emniyetli hale getirilir. • Dik açılı, içerisinde malzeme kalmasını önleyen, verimli hava kullanımı ile hızlı boşaltım imkânı sağlayan, alt gövde parçaları arasında sızdırmazlığı sağlayan ve birleşim noktalarında kaynak aşınmasını engelleyen ped kullanımlı, konik dizaynı huni şeklinde DN 800 boşaltım çıkışlı alt gövde tasarımı. • DN 800 boşaltım çıkış flanşına cıvata ile montajlı, alt gövde metaline sürtünmeyi engelleyen, titreşimi sağlayan, içi sökülüp takılabilen elyaf örgülü kumaş tela bezi ile kaplı DN 200 sevk hunisi. • DN 200 sevk hunisi T çıkışının alt kısmındaki kamlok bağlantılı servis kapağı, gövde içindeki boşaltma tıkanıklıklarına hızlı müdahaleyi kolaylaştırır ve gövde içinin temizliğinde pratik çözüm sağlar, yan kısmındaki sevk hattı çıkışı da kendine cıvatalı flanş ile montajlı, sökülüp takılabilir, pnömatik kontrollü boşaltım valfi ile malzeme akış kontrolünü sağlar. • Şasi birleşim noktalarında, gövde mukavemetini arttırmak, stres etkisini azaltmak için tasarlanan bütünsel konstrüksiyon, mükemmel bir uyumlulukla, sertifikalı uzman kaynakçılar tarafından sinerjik kaynak makineleri ile elde edilir.

6. Dolu/Boşaltım Hattı

6.1 Dolu Hattı

Menhol kapaklar ile üstten dolum.

6.2 Boşaltım Hattı

• Her bir sevk hunisinden, hızlı, aşınmayı azaltan, tıkanma riski olmayan, kolay müdahale edilebilir, flanşlı, cıvata bağlantılı, direkt, DN 200 alt çıkış borulaması ile sürüş yönüne göre arkadan ya da soldan çıkışlı boşaltım hattı ve çıkış ucunda çift pernelü kamlok bağlantılı kapak.

• Aşınmaya karşı dışarıdan takviye ile güçlendirilmiş kaynaklı birleşim noktaları.

6.3 Hava Hattı Tesisi

• Ergonomik, kolay ulaşılabilir, kontrollü ve hızlı müdahale sağlayan, gruplandırılmış, tanımlı ve sistematik.

• Kompresörden gelen basınçlı havanın gövde içerisine geçişi sağlayan, kontrollü, tank içi hava giriş vanası.

• Boşaltım sırasında, olası tehlike anında basınçlı havanın tahliyesini sağlayan, acil hava tahliye vanası.

• Kollektör borusu içerisindeki havayı tahliye eden, kollektör içi tahliye vanası.

• Gövde içerisindeki malzemenin boşaltma hunilerine akışını hızlandıran, kontrollü, hava titreşim vanası.

• Malzeme sevk hattında malzeme akışını hızlandıran, tahliye hızlandırma jet vanaları.

6.4 Kompresör ve Bağlantı Platformu

• Opsiyonel olarak tercih edilen kompresör.

• Kompresörün çalışması esnasında oluşan titreşimi sönmüleyen özel takoz, pleyt tablası ile bütünlük, emniyetli kompresör bağlantı platformu.

7. Şasi

• Gövde dizaynına uygun, özel çekme "T" profile kaynaklı, devrilme emniyeti sağlayan özel tasarım, gövde malzemesiyle aynı özelliklerde monoblok şasi.

• 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 "FIRIN BOYA" uygulaması.

• Geliştirilmiş teknik teçhizat ile gövde üzerinde her noktaya homojen dağılım ve vernikli boya glossunda yüzey parlaklığı sağlanır.

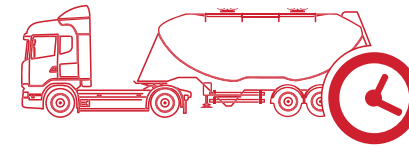


Güvenli Hafiflik

Ağırlığı hafife almıyoruz!

Ağırlık optimizasyonunu güvenli hafiflik felsefesiyle ve kullanım ergonomisinden ödün vermeden yüksek hacimdeki dinamik yükleri kolayca taşır.





Performans Kaynak İster

Dayanıklı gövde yapısı, üstün üretim teknolojisi ve premium donanımları ile uzun kullanım ömrünü kazanca çevirir.



**Bizim için merak,
daha iyi bir gelecek demek.**



ME:118.150201918.00

OKT TRAILER, ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Teknik bilgiler, yaklaşık veriler olup, standart ürün uygulamalarına yöneliktir. Ölçüler, kamyon marka ve modeline göre değişiklik gösterebilir. İçerikte paylaşılan bilgiler tekliif niteliği taşımamaktadır. Bizimle iletişiminiz halinde ürünle ilgili diğer detay bilgilere ulaşabilirsiniz.



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

[f](#) /okt.trailer [@](#) /okt.trailer [in](#) /company/okt-trailer [You Tube](#) /okttrailer

