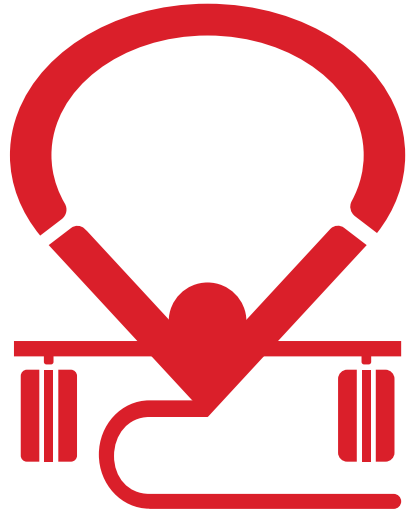
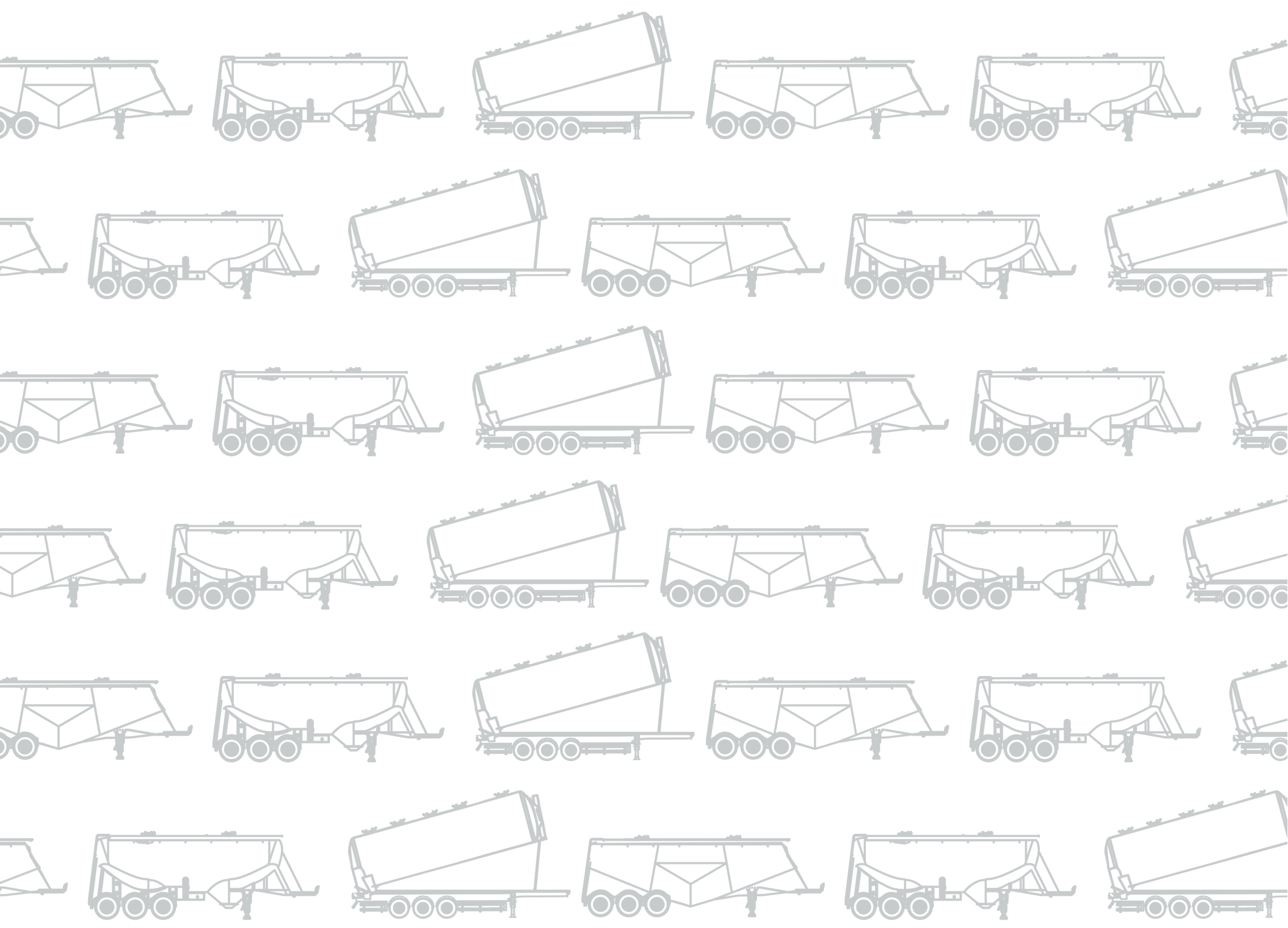




GÜVEN

LİDER SİLOBAS ÜRETİCİSİ

www.guvenmak.com.tr



İÇİNDEKİLER

- Güvenli Tarihimiz •
- Güvenli Silobaslar •
- V-Tipi Silobas (Teknik Özellikler) •
- V-Tipi Silobas (Ürün Görselleri) •
- Millenium (W-Tipi) Silobas (Teknik Özellikler) •
- Millenium (W-Tipi) Silobas (Ürün Görselleri) •
- Damper Tipi Silobas (Teknik Özellikler) •
- Damper Tipi Silobas (Ürün Görselleri) •
- Vakum Silobas (Teknik Özellikler) •
- Vakum Silobas (Ürün Görselleri) •
- Güvenli Belgelerimiz •
- Güvenli Yurtdışı Bayilerimiz •

GÜVENLİ TARİHİMİZ

1977 yılında İskenderun'da küçük bir sanayi atölyesinde kuruldu ve 47 yıldır adına yakışır şekilde üretimler gerçekleştirerek sektöre güven kazandırdı. Bugün Türkiye'nin lider silobas üreticisi olan **GÜVEN**, kaliteli ve zamanında teslim ilkesinden vazgeçmeyerek 4 kıta ve 62 ülkede ikinci jenerasyon ile İskenderun Organize Sanayi Bölgesi'nde üretime devam etmektedir.

Türkiye'nin önde gelen silobas üreticisi olma vizyonumuzu daha da ileri götürme ve sanayimizi uluslararası alanda ilk sıralarda temsil etme arzusu **GÜVEN**'in misyonlarından biri olmuştur. Sektöre kazandırdığı yüzlerce çalışanı, başarıyla gerçekleştirdiği özgün tasarımları, sektörde öncü olmanın beraberinde getirdiği sorumluluk ve ileri mühendislik anlayışı ile bugün hak ettiği yeri kazanmıştır. Üretmiş olduğumuz Silobas imalatı ile sektörde %60 pazar payını aşarak yıllardır sürdürdüğü liderliğini açık ara sürdürmekte olup bu işi Türk mühendisi ve Türk işçisinin alın teriyle gerçekleştirmenin haklı gurunu yaşamaktadır.



Cemil KIRMIT
Yön. Kur. Bşk.

- 1977 yılında akaryakıt tankeri imal ederek üretime başladık.
- 1990 yılında çimento silobası imalatını gerçekleştirdik.
- 1995 yılında İskenderun Sarıseki Organize Sanayi Bölgesine taşındık.
- 2004 yılında yarım boru tipi damper imalatına başladık.
- 2004 yılında S. Arabistan ve çevre ülkeler için silobas bayiliğini gerçekleştirdik.
- 2005 yılında TUV CERT ISO 9001 :2000 kalite standardını gerçekleştirdik.
- 2006 yılında Fren Tip Onay Belgesini (ECE R-13) ayrıntılı ve zor testler sonucu başarıyla aldık.
- 2007 yılında TREDER kurucu üye olarak derneğe üye olduk.
- 2008 yılında yarı-römork damperli silobas ve kamyon üstü transmikser imalatına başladık.
- 2010 yılında hem Almanya'ya hem de USA'ya silobas bayiliğini ve de satışını gerçekleştirdik.
- 2011 yılında Türkmenistan'a yaptığımız ihracatlar ile pazar lideri olduk.
- 2012 yılında Rusya'ya silobas bayiliğini ve de satışını gerçekleştirdik.
- 2013 yılında yarı-römork treyler-mixer imalatını gerçekleştirdik.
- 2014 yılında pazar payımız %50'lere ulaşarak sektördeki rakiplerimize fark attık.
- 2014 yılında yeni regülasyonu 2007/46/EC direktifleri sertifikasını bünyemize kattık.
- 2015 yılında Libya'ya silobas bayiliğini ve de satışını gerçekleştirip pazar lideri olduk.
- 2016 yılında (TSEK) Türk Standartları Enstitüsü Kriterlerine uygunluk belgesini ayrıntılı ve zor testler sonucu başarıyla aldık.
- 2016 yılında Ukrayna'ya silobas bayiliğini ve de satışını gerçekleştirdik.
- 2017 yılında dış pazar payımız %60 seviyelerine çıkardık.
- 2018 yılında Özbekistan'a yaptığımız ihracatlar ile pazar lideri olduk.
- 2019 yılında Irak' a yeni silobas bayiliğini gerçekleştirdik ve pazar lideri olduk.
- 2020 yılında (COVID-19) pandemi zamanında tüm zamanların üretim ve satış rekorlarını kırdık.
- 2021 yılında Afrika pazarına açılıp ihracatlarımızı gerçekleştirdik.
- 2022 yılında yurt içi pazar liderliğimizi pekiştirdik.
- 2023 yılı sonunda üretim kapasitesini arttırmak için yeni fabrikamızın temellerini attık.
- 2024 yılında da logomuzu değiştirerek tamamen silobas üretimine yoğunlaşmaya karar verdik.

www.guvenmak.com.tr



1977



1990



1996



2012



2017



2025

GÜVEN'Lİ SİLOBASLAR



- Toz Çimento
- Toz Kömür
- Mermer Tozu

V-Tipi Silobas



- Mikro Granül
- Silis Kumı
- Uçucu Kül
- Kalker
- Un
- Yem
- Alçı
- Toz Çimento

W-Tipi (Millenium) Silobas



- İrmik
- Nişasta
- Un
- Kalsit
- Antrasit
- Kuvars
- Kum
- Mıdır
- Perlit
- Sıvı Gübre

Damper Tipi Silobas



- Toz Çimento
- Mikro Granül

Vakum Silobas

V-Tipi Silobas

BOYUTLAR ve KAPASİTE

- KAPASİTE: 25 m³- 62 m³
- UZUNLUK: 8.000- 12.000 mm
- GENİŞLİK: 2.450- 2.550 mm
- YÜKSEKLİK: 3.600- 3.950 mm
- AĞIRLIK: 5.250- 8.500 kg ± %5
- ÇALIŞMA BASINCI: 2 BAR
- TEST BASINCI: 3 BAR
- ÇALIŞMA SICAKLIĞI: -40 °C + 80 °C

KAZAN MALZEME:

•Yüksek mukavemetli ST. 44 ve ST. 52, özel **İSDEMİR** çeliğinden imal edilir.

SAŞE MALZEME:

Yüksek mukavemetli ST.37 ve ST. 52, özel **İSDEMİR** çeliğinden imal edilir.

AKSESUARLAR

- Merdiven ve delikli sacdan üst gezi platformu
- 6 adet, tek teker FRP çamurluk
- 1 adet, **NEVPA** marka stepne taşıyıcı
- 1 adet, Krom- Nikel 35 lt. su deposu
- 4" **SEL** marka flanşlı boşaltma hortumu (1 ad. x 6 metre)
- Sarı takoz, yangın kutusu, kantar saati, geri ikaz + sis lambası, çeki demiri ve uyarı etiketleri
- ECE R58 BM/AEK' ya uygun Arka Tampon ve **ECE R73 BM/AEK'** ya uygun Bisiklet Korkulukları
- Yedek üst kapak lastik takımı
- Silobas temizliği için üst hava hattı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- BPW ECO AIR/SAF INTRADISC**
- SERTEL DISCPLUS** disk
- ALCOA/POMLEAD** Alüminyum Jant
- 4.dingil ve lastik seti
- R 22,5 x 385 / 65- R02 **PIRELLI** marka pilot tip lastikler
- JOST** king-pim
- JOST** ayaklar
- ASPÖCK** elektrik sistem
- WABCO SMARTBOARD**
- WABCO Opti- Tire** Lastik Basınç Sensörü
- Orta Dingil Kaldırma Sistemi
- 4" **YAN SAN** marka pinch vana ile pnömotik boşaltma sistemi
- Çift taraflı pnömotik katlanabilen üst yürüyüş gezi platformu
- DN 500** üst kapak setleri
- Yarım FRP üst düz saçlı çamurluk 2 adet
- 4" Boşaltma Hortumu için PVC Borulu Muhafaza
- Özel Reklam Çalışması

KOMPRESÖR VE MOTOR SETİ

- 3 pistonlu/2 pistonlu **GLOBALTECH** veya **BEKOMSAN** marka elektrik motorlu kompresör seti
- 3 pistonlu/2 pistonlu **GLOBALTECH** veya **BEKOMSAN** marka diesel motorlu kompresör seti

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

SÜSPANSİYON&DİNGİLLER: Tamamı **ALTON** marka süspansiyon körüklü ve parabolik tek/çift katlı Z makas süspansiyon sistemi. 3 x 9 ton **SERTEL** marka kampanalı pilot tip özel yerli dingil seti. Ön dingil çekici kabininde kaldırma kumandalı fren kesicili sistemlidir.

FİLTRE HORTUMU: Sağlı- sollu olmak üzere **YAN SAN** marka filtre bezi hortumu.

BOŞALTMA SİSTEMİ: 4" **YAN SAN** marka küresel vana ile manuel boşaltma sistemi.

DOLUM SİSTEMİ: 2 veya 3 adet, **DN 450-** (iç-iç:420 mm) üç kelebek galvanizli cıvata sistemli üst menhol kapaklar ile üstten dolum.

FREN SİSTEMİ:**WABCO** veya **HALDEX 2S-2M EBS** + **RSS** özelliklerinde **ECE R13 BM/AEK** Regülasyonuna uygun olarak montajı yapılır. Mevcut olarak **ARFESAN** marka 2 adet S.F.K ve 4 adet İ.F.K bulunmaktadır.

ELEKTRİK SİSTEMİ: **VARROC TRAILIGHT** marka, **ECE R48** sayılı **BM/AEK** regülasyonuna uygun. 2x7- pollü bağlantılar ve **ISO 12098'e** uygun priz kullanılmaktadır.

KİNG-PİM: **OMS** marka, **ECE R55'e** uygun 2" cıvatalı king- pimi.

AYAKLAR: 24 ton taşıma kapasitesi krikolu, **OMS** marka teleskopik tabanlı ayaklar.

LASTİK: R 22,5 x 385 / 65 **BRIDGESTONE** (AB/458/2011 yönetmeliğine uygun montaj yapılır.)- (6 adet)

MANOMETRE: Tank içi basıncı ölçen manometre, gliserinli **PAKKENS** marka.

EMNİYET VENTİLİ: Tank içi basıncın 2 barın üzerine çıkmasını önleyici, **PAKKENS** marka.

ÜST GEZİ PLATFORMU: Yürüyüş güvenliğini sağlayan ve kaymayı önleyen pnömotik silindirli tek taraflı platform korkuluğu.

BOYA: Tüm metal yüzeyler kumlama sonrasında 2 kat epoksi boya ile astarlama işlemine girer ve daha sonra istenilen **RAL** kodunda 2 kat **DYO** markalı akrilik boya ile fırınlı boyama kabininde boyanır. Boyama sonrası kuruma işlemi tamamlandıktan sonra çeşitli noktalardan elcometre ile boya kalınlığı ölçümü yapılır ve standart boyama değerleri elde edilir.



Millenium (W-Tipi) Silobas

BOYUTLAR ve KAPASİTE

- KAPASİTE: 30 m³- 55 m³
- UZUNLUK: 9.000- 11.000 mm
- GENİŞLİK: 2.450- 2.550 mm
- YÜKSEKLİK: 3.800- 3.950 mm
- AĞIRLIK: 7.000- 8.500 kg ± %5
- ÇALIŞMA BASINCI: 2 BAR
- TEST BASINCI: 3 BAR
- ÇALIŞMA SICAKLIĞI: -40 °C + 80 °C

KAZAN MALZEME:

•Yüksek mukavemetli ST. 44 ve ST. 52, özel İSDEMİR çeliğinden imal edilir.

SAŞE MALZEME:

•Yüksek mukavemetli ST.37 ve ST. 52, özel İSDEMİR çeliğinden imal edilir.

AKSESUARLAR

- Merdiven ve delikli sacdan üst gezi platformu
- 6 adet, tek teker FRP çamurluk
- 1 adet, NEVPA marka stepne taşıyıcı
- 1 adet, Krom- Nikel 35 lt. su deposu
- 4" SEL marka flanşlı boşaltma hortumu (1 ad. x 6 mt.)
- Sarı takoz, yangın kutusu, kantar saati, geri ikaz + sis lambası, çeki demiri ve uyarı etiketleri.
- ECE R58 BM/AEK' ya uygun Arka Tampon ve ECE R73 BM/AEK' ya uygun Bisiklet Korkulukları.
- Yedek üst kapak lastik takımı
- Silobas temizliği için üst hava hattı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- BPW ECO AIR/SAF INTRADISC
- SERTEL DISCPLUS
- ALCOA/POMLEAD Alüminyum Jant
- 4.dingil ve lastik seti
- Hacimlere bağlı olarak bağımsız bölmelerin sayısı
- R 22,5 x 385 / 65- R02 PIRELLI marka pilot tip lastikler
- JOST king-pim
- JOST ayaklar
- ASPÖCK elektrik sistem
- WABCO SMARTBOARD
- WABCO Opti- Tire Lastik Basınç Sensörü
- Orta Dingil Kaldırma Sistemi
- G63 vibratör
- Çift taraflı pnömotik katlanabilen üst yürüyüş gezi platformu
- Yarım FRP üst düz saçlı çamurluk 2 adet
- 4" Boşaltma Hortumu için PVC Borulu Muhafaza
- Özel Reklam Çalışması

KOMPRESÖR VE MOTOR SETİ

- 3 pistonlu/2 pistonlu GLOBALTECH veya BEKOMSAN marka elektrik motorlu kompresör seti.
- 3 pistonlu/2 pistonlu GLOBALTECH veya BEKOMSAN marka dizel motorlu kompresör seti.
- Yağısız kompresör BEKOMSAN marka dizel veya elektrik motorlu set

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

SÜSPANSİYON&DİNGİLLER: Tamamı ALTON marka süspansiyon körüklü ve parabolik tek/çift katlı Z makas süspansiyon sistemi. 3 x 9 ton SERTEL marka kampanalı pilot tip özel yerli dingil seti. Ön dingil çekici kabininden kaldırma kumandalı fren kesicili sistemlidir.

BOŞALTMA SİSTEMİ: 4" YAN- SAN marka pinch vana ile pnömotik boşaltma sistemi.

DOLUM SİSTEMİ: 3 veya 4 adet, DN 500 dört kelebek galvanizli cıvata sistemli üst menhol kapaklar ile üstten dolum.

FREN SİSTEMİ: WABCO veya HALDEX 2S-2M EBS + RSS özelliklerinde ECE R13 BM/AEK Regülasyonuna uygun olarak montajı yapılır. Mevcut olarak ARFESAN marka 2 adet S.F.K ve 4 adet İ.F.K bulunmaktadır.

ELEKTRİK SİSTEMİ: VARROC TRAILIGHT marka, ECE R48 sayılı BM/AEK regülasyonuna uygun. 2x7- pollü bağlantılar ve ISO 12098'e uygun priz kullanılmaktadır.

KİNG-PİM: OMS marka, ECE R55'e uygun 2" cıvatalı king- pimi.

AYAKLAR: 24 ton taşıma kapasitesi krikolu, OMS marka teleskopik tabanlı ayaklar.

LASTİK: R 22,5 x 385 / 65 BRIDGESTONE (AB/458/2011 yönetmeliğine uygun (montaj yapılır.)- (6 adet)

JANT: 11,75 x 22.5- JANTSA/JANTAŞ marka pilot tip çelik jantlar.- (6 adet)

MANOMETRE: Tank içi basıncı ölçen manometre, gliserinli PAKKENS marka.

EMNİYET VENTİLİ: Tank içi basıncın 2 barın üzerine çıkmasını önleyici, PAKKENS marka.

ÜST GEZİ PLATFORMU: Yürüyüş güvenliğini sağlayan ve kaymayı önleyen pnömotik silindirli tek taraflı platform korkuluğu.

BOYA: Tüm metal yüzeyler kumlama sonrasında 2 kat epoksi boya ile astarlama işlemine girer ve daha sonra istenilen RAL kodunda 2 kat DYD markalı akrilik boya ile fırınlı boyama kabini boyanır. Boyama sonrası kuruma işlemi tamamlandıktan sonra çeşitli noktalardan elcometre ile boya kalınlığı ölçümü yapılır ve standart boyama değerleri elde edilir.

W-Tipi (Millenium) Silobas



Damper Tipi Silobas

BOYUTLAR ve KAPASİTE

- KAPASİTE: 22 m³- 60 m³
- UZUNLUK: 7.500- 12.000 mm
- GENİŞLİK: 2.450- 2.550 mm
- YÜKSEKLİK: 3.600- 3.950 mm
- AĞIRLIK: 6.000- 8.500 kg ± %5
- ÇALIŞMA BASINCI: 2 BAR
- TEST BASINCI: 3 BAR
- ÇALIŞMA SICAKLIĞI: -40 °C + 80 °C

KAZAN MALZEME:

•Yüksek mukavemetli ST. 44 ve ST. 52, özel İSDEMİR çeliğinden imal edilir.

SAŞE MALZEME:

•Yüksek mukavemetli ST.37 ve ST. 52, özel İSDEMİR çeliğinden imal edilir.

AKSESUARLAR

- Merdiven ve delikli sacdan üst gezi platformu
- 6 adet, tek teker FRP çamurluk
- 1 adet, NEVPA marka stepne taşıyıcı
- 1 adet, Krom- Nikel 35 lt. su deposu
- 4" SEL marka flanşlı boşaltma hortumu (1 ad. X 6 metre)
- Sarı takoz, yangın kutusu, kantar saati, geri ikaz + sis lambası, çeki demiri ve uyarı etiketleri
- ECE R58 BM/AEK' ya uygun Arka Tampon ve ECE R73 BM/AEK' ya uygun Bisiklet Korkulukları
- Yedek üst kapak lastik takımı
- Silobas temizliği için üst hava hat

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- BPW ECO AIR/SAF INTRADISC
- SERTEL DISCPLUS
- ALCOA/POMLEAD Alüminyum Jant
- R 22,5 x 385 / 65- R02 PIRELLI marka pilot tip lastikler
- JOST king-pim
- JOST ayaklar
- ASPÖCK elektrik sistem
- WABCO SMARTBOARD
- WABCO Opti- Tire Lastik Basınç Sensörü
- G63 vibratör
- Orta Dingil Kaldırma Sistemi
- Çift taraflı pnömotik katlanabilen üst yürüyüş gezi platformu
- Yarım FRP üst düz saçlı çamurluk 2 adet
- 4" Boşaltma Hortumu için PVC Borulu Muhafaza
- Özel Reklam Çalışması

KOMPRESÖR VE MOTOR SETİ

- 3 pistonlu/2 pistonlu GLOBALTECH veya BEKOMSAN marka elektrik motorlu kompresör seti.
- 3 pistonlu/2 pistonlu GLOBALTECH veya BEKOMSAN marka diesel motorlu kompresör seti.
- Yağsız kompresör BEKOMSAN marka diesel veya elektrik motorlu seti.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

SÜSPANSİYON&DİNGİLLER: Tamamı ALTON marka süspansiyon körüklü ve parabolik çift katlı Z makas süspansiyon sistemi. 3 x 9 ton SERTEL marka kampanalı pilot tip özel yerli dingil seti. Ön dingil çekici kabininden kaldırma kumandalı fren kesicili sistemlidir.

HİDROLİK SİSTEM: Damper hareke 45° devirme açısı sağlayan HİDROTYPE marka 5 kademeli teleskopik silindir ile gerçekleştirilmektedir. Hidrolik yağ deposu orijinal HİDROTYPE marka olup emiş filtreli, damper pnömotik kumandalı, çift hızlı indirme ventili ve sınır kontrol emniyetlidir. Çekici ile dorse arasındaki bağlan 2 adet soket (jack) ile sağlanmaktadır. (Müşteri aracına uygun PTO' ya akuple).

BOŞALTMA SİSTEMİ: Arka gövde üzerine tasarlanmış 4" küresel vana ile sağa-sola dönebilen flanşlı tek boşaltma.

DOLUM SİSTEMİ: 3 veya 4 adet, DN 500 dört kelebek galvanizli cıvata sistemli üst menhol kapaklar ile üstten dolum.

FREN SİSTEMİ: WABCO veya HALDEX 2S-2M EBS e tasc özelliklerinde ECE R13 BM/AEK Regülasyonuna uygun olarak montajı yapılır. Mevcut olarak ARFESAN marka 2 adet S.F.K ve 4 adet İ.F.K bulunmaktadır.

ELEKTRİK SİSTEMİ: VARROC TRAILIGHT marka, ECE R48 sayılı BM/AEK regülasyonuna uygun. 2x7- pollü bağlantılar ve ISO 12098'e uygun priz kullanılmaktadır.

KİNG-PİM: OMS marka, ECE R55'e uygun 2" cıvatalı king- pimi.

AYAKLAR: 24 ton taşıma kapasitesi krikolu, OMS marka teleskopik tabanlı ayaklar.

LASTİK: R 22,5 x 385 / 65 BRIDGESTONE (AB/458/2011 yönetmeliğine uygun

montaj yapılır.)- (6 adet)

JANT: 11,75 x 22.5- JANTSA/JANTAŞ marka pilot tip çelik jantlar.- (6 adet)

MANOMETRE: Tank içi basıncı ölçen manometre, gliserinli PAKKENS marka.

EMNİYET VENTİLİ: Tank içi basıncın 2 barın üzerine çıkmasını önleyici, PAKKENS marka.

ÜST GEZİ PLATFORMU: Yürüyüş güvenliğini sağlayan ve kaymayı önleyen pnömotik silindirli tek taraflı platform korkuluğu.

BOYA: Tüm metal yüzeyler kumlama sonrasında 2 kat epoksi boya ile astarlama işlemine girer ve daha sonra istenilen RAL kodunda 2 kat DYO markalı akrilik boya ile fırınlı boyama kabininde boyanır. Boyama sonrası kuruma işlemi tamamlandıktan sonra çeşitli noktalardan elcometre ile boya kalınlığı ölçümü yapılır ve standart boyama değerleri elde edilir.

Damper Tipi Silobas



Vakum Silobas

BOYUTLAR ve KAPASİTE

- KAPASİTE:** 28 m³- 38 m³
- UZUNLUK:** 10.300- 11.000 mm
- GENİŞLİK:** 2.550 mm
- YÜKSEKLİK:** 3.800- 3.950 mm
- AĞIRLIK:** 8.000- 9.000 kg ± %5
- ÇALIŞMA BASINCI:** 2 BAR
- TEST BASINCI:** 3 BAR
- ÇALIŞMA SICAKLIĞI:** -40 °C + 80 °C

KAZAN MALZEME:

•Yüksek mukavemetli 5,00 mm- ST. 52, özel **İSDEMİR** çeliğinden imal edilir. Vakum için ekstra güçlendirilmiş tasarımı.

SAŞE MALZEME:

•Yüksek mukavemetli ST.37 ve ST. 52, özel **İSDEMİR** çeliğinden imal edilir.

AKSESUARLAR

- Merdiven ve delikli sacdan üst gezi platformu
- 6 adet, tek teker FRP çamurluk
- 1 adet, **NEVPA** marka stepne taşıyıcı
- 1 adet, Krom- Nikel 35 lt. su deposu
- 4" **SEL** marka flanşlı boşaltma hortumu (1 ad. x 6 mt.)
- 4" **MARS** marka vacum tipi özel tip boşaltma hortumu. (1 ad. x 6 metre)
- Sarı takoz, yangın kutusu, kantar saati, geri ikaz + sis lambası, çeki demiri ve uyarı etiketleri
- ECE R58 BM/AEK'** ya uygun Arka Tampon ve **ECE R73 BM/AEK'** ya uygun Bisiklet Korkulukları
- Yedek üst kapak lastik takımı

OPSİYONEL ÖZELLİKLER

- BPW ECO AIR/SAF INTRADISC**
- SERTEL DISCPLUS**
- ALCOA/POMLEAD** Alüminyum Jant
- 4.dingil ve lastik seti
- R 22,5 x 385 / 65- R02 **PIRELLI** marka pilot tip lastikler
- JOST king-pim**
- JOST** ayaklar
- ASPÖCK** elektrik sistem
- WABCO SMARTBOARD**
- Orta Dingil Kaldırma Sistemi
- Çift taraflı pnömotik katlanabilen üst yürüyüş gezi platformu
- Yarım **FRP** üst düz saçlı çamurluk 2 adet
- 4" Boşaltma Hortumu için PVC Borulu Muhafaza
- Silobas temizliği için üst hava hat
- Özel Reklam Çalışması

KOMPRESÖR VE MOTOR SETİ

- BEKOMSAN** marka **ESİNTİ 103 SAFARI** model vakum kompresör dizel veya elektrik motorlu seti.

VAKUM SİLOBAS TEKNİK ÖZELLİKLERİ

SÜSPANSİYON&DİNGİLLER: Tamamı **ALTON** marka süspansiyon körüklü ve parabolik tek/çift katlı Z makas süspansiyon sistemi. 3 x 9 ton **SERTEL** marka kampanalı pilot tip özel yerli dingil seti. Ön dingil çekici kabininden kaldırma kumandalı fren kesicili sistemlidir.

FİLTRE HORTUMU: Sağlı- sollu olmak üzere **YAN SAN** marka filtre bezi hortumu.

BOŞALTMA SİSTEMİ: 4" **YAN SAN** marka küresel vana ile manuel boşaltma sistemi.

DOLUM SİSTEMİ: Top filling with 2 units **DN 450** (iç-iç: 420 mm) üç butterfly galvanized bolted top manhole covers.

EMİŞ SİSTEMİ: Vakum çıkışlar 2 şer adet sağda, 2 şer adet solda ve 1 adet de arkada olacaktır.

FİLTRELER: Kompresöre hava girmesini engelleyen özel filtre.(Gövde içi- 4 adet)

FREN SİSTEMİ: **WABCO** veya **HALDEX 2S-2M EBS + RSS** özelliklerinde **ECE R13 BM/AEK** Regülasyonuna uygun olarak montajı yapılır. Mevcut olarak **ARFESAN** marka 2 adet S.F.K ve 4 adet İ.F.K bulunmaktadır.

ELEKTRİK SİSTEMİ: **VARROC TRAILIGHT** marka, **ECE R48** sayılı **BM/AEK** regülasyonuna uygun. 2x7- pollü bağlantılar ve **ISO 12098'e** uygun priz kullanılmaktadır.

KİNG-PİM: **OMS** marka, **ECE R55'e** uygun 2" cıvatalı king- pimi.

AYAKLAR: 24 ton taşıma kapasitesi krikolu, **OMS** marka teleskopik tabanlı ayaklar.

LASTİK: R 22,5 x 385 / 65 **BRİDGESTONE** (AB/458/2011 yönetmeliğine uygun (montaj yapılır.)- (6 adet)

JANT: 11,75 x 22.5- **JANTSA/JANTAŞ** marka pilot tip çelik jantlar.- (6 adet)

MANOMETRE: Tank içi basıncı ölçen manometre, gliserinli **PAKKENS** marka.

EMNİYET VENTİLİ: Tank içi basıncın 2 barın üzerine çıkmasını önleyici, **PAKKENS** marka.

ÜST GEZİ PLATFORMU: Yürüyüş güvenliğini sağlayan ve kaymayı önleyen pnömotik silindirli tek taraflı üst platform korkuluğu.

BOYA: Tüm metal yüzeyler kumlama sonrasında 2 kat epoksi boya ile astarlama işlemine girer ve daha sonra istenilen **RAL** kodunda 2 kat **DYO** markalı akrilik boya ile fırınlı boyama kabininde boyanır. Boyama sonrası kuruma işlemi tamamlandıktan sonra çeşitli noktalardan elcometre ile boya kalınlığı ölçümü yapılır ve standart boyama değerleri elde edilir.



TU V AUSTRIA


TÜV
AUSTRIA

Konformitätsbescheinigung

Certificate of Conformity

Modul F - Konformität mit der Bauart auf der Grundlage
einer Prüfung der Druckurteile

Module F - Conformity to type based on pressure
equipment verification

gemäß Richtlinie 194/68/EU / according to Directive 194/68/EU

Bescheinigung Nr.: **PEID-0504-2025-TATR-838**

Hersteller / manufacturer:
GÜVEN MAKINA SANAYI VE TICARET LTD.
ŞTİ.

Fertigungsstätte / place of manufacture:
Organize Sanayi Bölgesi Sarımsık / İskenderun / HATAY

Hiermit wird bescheinigt, dass die Ergebnisse der an dem unten genannten Objekt vorgenommenen Prüfungen die Anforderungen der Richtlinie 194/68/EU erfüllen. Die Zertifizierung erfolgte nach dem Untersuchur auf Basis einer unparteiischen Bewertung der Evaluierung getroffen. Das Objekt ist mit der abgebildeten Kennzeichnung versehen.

This is to certify that the results of the examination of the object mentioned below meet the requirements of the directive 194/68/EU. The certification decision was made by the signee on the basis of an impartial review of the evaluation. The object carries the marking as illustrated:

CE 0408

Objekt: **Druckbehälter / pressure vessel**

Bezeichnung: **34 M3 W TP-SILOBAS**

Fabrik Nr.: **GMS-2025-34-01** Baujahr: **2025**

seriell no.: **18-05-0791-IR-GMS-2025-34-01** year of manufacture:

Inspektionsbericht Nr.: **18-05-0791-IR-GMS-2025-34-01**

inspection report no.:

ISTABUIL

Det. place:

18.08.2025

Datum / date:

Notified Body 0408 / Notified Body 0408
TÜV AUSTRIA GMBH



MUNICH BRÖCKING
Notified Body 0408 / Notified Body 0408
TÜV AUSTRIA GMBH

TÜV AUSTRIA GMBH

PE-0408000-CE-PEID-0504

Revision: 3.1

Page 10

Alle Druckurteile sind nach dem Druckurteil der Druckurteile geprüft.
All pressure vessels are tested according to the pressure vessel certificate.
Alle Druckurteile sind nach dem Druckurteil der Druckurteile geprüft.
All pressure vessels are tested according to the pressure vessel certificate.

Deutschland 103

1220 Wien / Austria

TE: +43 (0)534 24 40

Telefax: +43 (0)534 24 40 100

Web: www.tuv.at



This certificate of conformity is subject to approval by TÜV AUSTRIA, Vienna Ltd.


T.C.
TÜRK PATENT ENSTİTÜSÜ

MARKA TESCİL BELGESİ

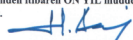
Marka No : 2016 28994 - Ticaret


GÜVEN
BÜLEBİR-GAMPER-TRANSKEKİCER-TEKTELER

Marka Sahibi : GÜVEN MAKİNA SANAYİ VE TİCARET ANONİM
ŞİRKETİ
TÜRKİYE CUMHURİYETİ
Organize Sanayi Bölgesi Orhan Ekinci Biv. No:1
Sarısaki İskenderun Hatay

Emtiası : 12
İlişktedir.

Markaların Korunması Hakkında 556 Sayılı Kanun Hükmünde
Kararnameye göre 30/03/2016 tarihinden itibaren ON YIL müddetle
19/10/2016 tarihinde tescil edilmiştir.


Prof. Dr. H. Habip ASAN
Enstitü Başkanı


T.C. PATENT ENSTİTÜSÜ

GÜVENLİ YURTDIŞI BAYİLERİMİZ



RUSYA BAYİSİ: LLC TRUCK-PLATFORMA (GUTE WOLF)

Avrasya Ekonomik Birliği Ülkeleri

[Beyaz Rusya, Ermenistan, Kirgizistan, Kazakistan, Rusya]

140015, g. Lyubertsy, st. Initiative 15 room 1, office B3

Phone : +7 (499) 112-16-21

www.truck-platforma.ru

IRAK BAYİSİ: SHALAW SALMAN FATEH BIBANI

Kerkük

Phone: +00 964 770 158 9615

ALMANYA BAYİSİ: SIGA FAHRZEUGTECHNIK GMBH

Zum Esch 51 48612 Horstmar

Phone: +49 170 411 85 84,

info@siga-fahrzeugtechnik.de

www.sig-technologie.de

ORTADOĞU BAYİSİ: TFD TRADE

Ahmet Uçucu : tftrade@gmail.com

Phone : + 966 554 420 657

Şekip Kırk : kirksekip@hotmail.com

Phone : + 966 504 420 657

İsmail Celil: ibniabdulcelil@hotmail.com

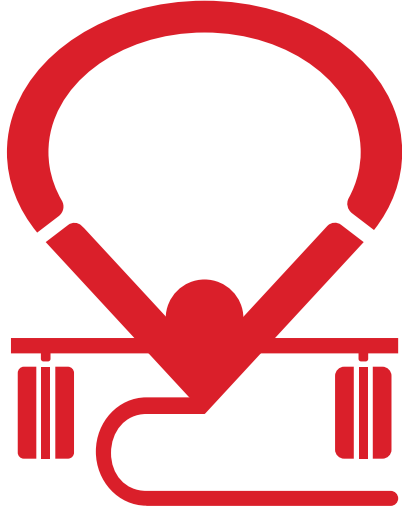
Phone : + 966 532 104 040

UKRAYNA BAYİSİ: LLC TRELER UKRAINE

03042, Ukraine, Kiev, Druzhby

Narodov blvd., 7, office 21

Phone: +380 95 465 4021



O.S.B. Sarıseki Mah. O. İkinci Bulvarı No:9/1 İskenderun-Hatay

info@guvenmak.com.tr

www.guvenmak.com.tr

0 326 656 28 49(pbx)



guven_silobas



GÜVEN

LİDER SİLOBAS ÜRETİCİSİ
www.guvenmak.com.tr



Güven TREDER Üyesidir.