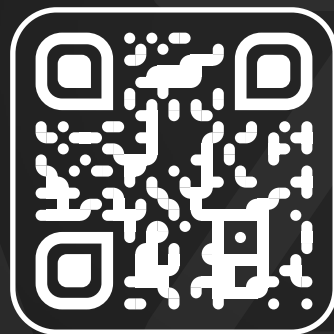


OTOMATİK SİLOBAS KAPAĞI

AUTOMATIC
SILOBASE COVER





HAKKIMIZDA

KAZGI METAL A.Ş. olarak 2019 yılında Bursa / Türkiye de yerli sermaye ile kurulmuş (Ödenmiş Sermaye 1.000.000 TL) olup , Ar-Ge ve Ür-Ge çalışmaları yapan şirkettir. Bununla beraber ortaya çıkarmış olduğu ürün ve ürünler ile Önceliği İşçi Sağlığı ve Güvenliği (İSG) olan , Endüstriyel ürünlerin ithalaat ve ihracaatında lojistik amaçlı kullanılan basınçlı ve basınçlı olmayan silobaslar için (Dökme Çimento , Soda , Kalsit , Silis Kumu , Dolomit , gibi sıvı olmayan akışkan maddeler) Otomatik ,Pnömatik havalı menhol kapakları üreten , zaman ve kazanç sağlayan ürünleri ile yerli istihlama önem veren , çevreye saygılı ve sürdürülebilir ürünler ortaya çıkaran bir şirkettir .

ABOUT US

KAZGI METAL A.Ş. was established in 2019 in Bursa / Turkey with domestic capital (Paid-in Capital 1,000,000 TL) and is a company that conducts R&D and P&D studies. In addition, it is a company that prioritizes Occupational Health and Safety (OHS) with the products and products it produces, produces automatic, pneumatic air manhole covers for pressurized and non-pressurized silobas used for logistics purposes in the import and export of industrial products (non-liquid fluid materials such as Bulk Cement, Soda, Calcite, Silica Sand, Dolomite), attaches importance to domestic employment with its products that save time and money, and produces environmentally friendly and sustainable products.

HEMEN YÜKLE VE YOLA ÇIK

KAZGI Metal A.Ş. 2019 yılında Bursa/ Türkiye de yerli sermaye ile kurulmuş olup , Ar-Ge ve Ür-Ge çalışmalarının sonucunda ülkemiz ekonomisine katma değerli ürün ortaya çıkarmış olan işletmedir. Ortaya çıkarılan ürün , granürlü malzeme taşımacılığında kullanılan (Çimento – Soda- Kalsit- Dolomit – Tahıl – Silis Kumu -Nişasta vs vs) silobas üzerlerinde bulunan ürün yükleme kapaklarının , araç üzerine çıkılmak suretiyle hem açma hem kapama yapılan kapakların , araç üzerine çıkılmadan araç yanı yada araç içi kumanda ile bu araçlar üzerinde bulunan kapakların açılması ve kapatılması işlemlerini yapmak maksadıyla çıkarılmıştır .Önceliği , ortaya çıkarmış olunan ürün ve ürünlerin , İşçi Sağlığı ve Güvenliği olan , ,sürücülerin silobas üzerlerine çıkmamasını sağlayarak , düşme neticesinde sakatlanma , ölümlü kazaları ortadan kaldıran , bunun yanında zaman tasarrufunda gözetken ve hem işletmelere hemde araç sahib ve sürücülerine zaman kazandıran inovatif üreticidir .

Bu ürünümüz ortaya çıkma aşamasında gerekli PATENT – BELGE ler alınmış olup , üretim ve montaj tarafımızca yapılmaktadır .

Amaçımız ilk önce Türkiye içi mevcutta çalışan araçların silobas kapakları değişimi olup , diğer yandan da yurt dışı taleplere cevap vermek üzere , üretim ve montaj işlemlerimiz devam etmektedir .

Temennimiz İgs (İşçi Sağlığı Ve Güvenliği) kapsamında en kısa zamanda, çalışan araçlar ve üretim esnasında bu koruyucu ekipmanların , yasalaşarak standart duruma gelmesidir .





LOAD NOW AND GO

KAZGI Metal Inc. was established in 2019 in Bursa, Turkey with domestic capital and is a company that has created value-added products for our country's economy as a result of its R&D and P&D studies. The product developed is designed to open and close product loading hatches on silobas used in the transportation of granular materials (Cement - Soda - Calcite - Dolomite - Grain - Silica Sand - Starch, etc.). The hatches are opened and closed by climbing on the vehicle, and the hatches on these vehicles can be opened and closed using a remote control located on the side or in-vehicle without climbing on the vehicle. The product or products developed are an innovative manufacturer that prioritizes Occupational Health and Safety, prevents drivers from climbing on silobas, eliminates injuries and fatal accidents due to falls, and also saves time for both businesses and vehicle owners and drivers. We have obtained the necessary patents and certificates for this product, and we are handling production and assembly. Our primary goal is to replace the silo covers of existing vehicles operating in Turkey, while we also continue our production and assembly operations to meet international demand. We hope that, within the scope of Occupational Health and Safety (OHS), this protective equipment will be standardized for vehicles operating and during production as soon as possible.

Hızlı ve Güvenli

Tamamen Hava İle Çalışan Sistem: Ürünümüz tamamen hava ile çalışır. Araç, kendi ürettiği temiz hava (8-10 bar) ile sistemi besler.

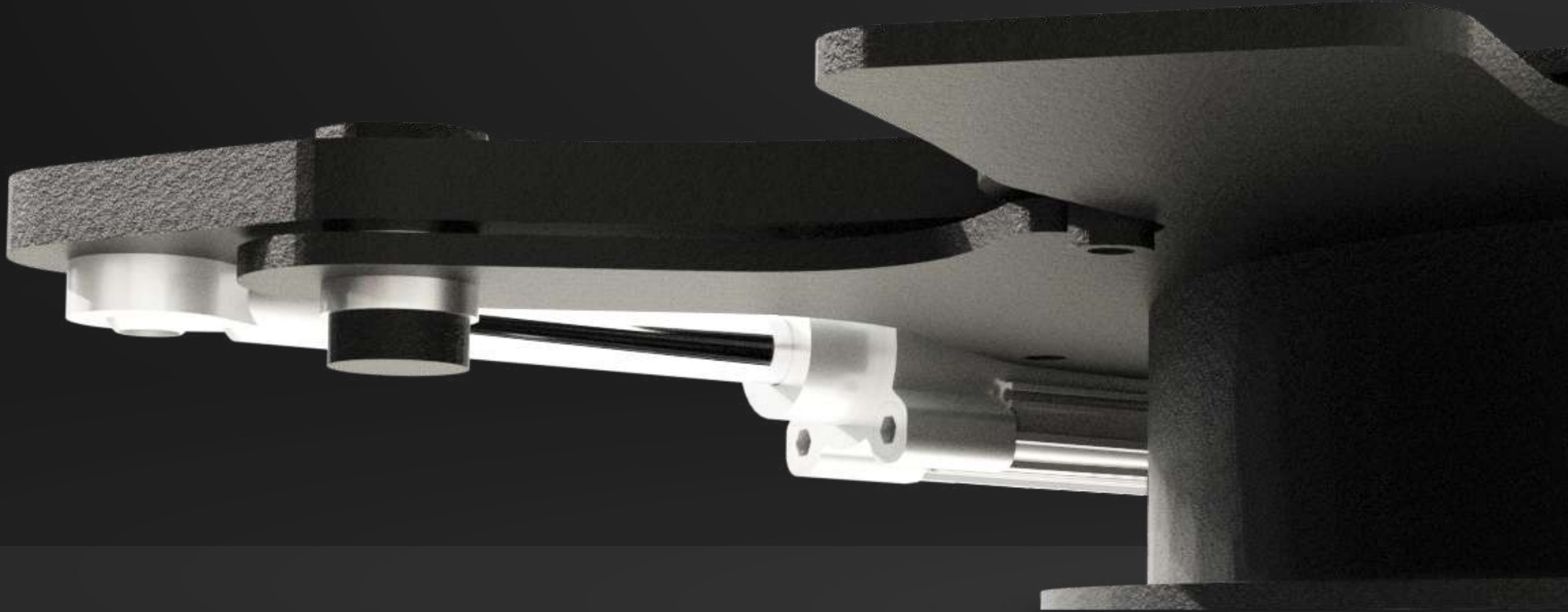
Elektriksiz ve Elektroniksiz: Ürünümüzde elektrik beslemesi ve bağlantısı gerekmez. Elektronik kart gibi bileşenler içermez.

Paslanmaya Karşı Kaplama: Ürünlerimiz paslanmaya karşı kaplamalı ve elektrostatik boyalıdır. Tüm bileşenler paslanmaz burçlarla desteklenir.

Süpürge Sistemi: Ürün, boğaz kısmında kalan ürünleri temizlemek için bir süpürge sistemi içerir.

Güvenli Kumanda Panosu: Kumanda panosu, kilitli ve özel kilitleme sistemine sahiptir. güvenliği en üst seviyede tutar.

Kolay Bakım: Ürünümüz kolay bakım sağlar ve sarf malzeme gerektirmez. Basınç ekranları ile takibi kolaydır.



Fast and Safe

All-Air System: Our product operates entirely on air. The vehicle feeds the system with clean air (8-10 bar) generated by the vehicle.

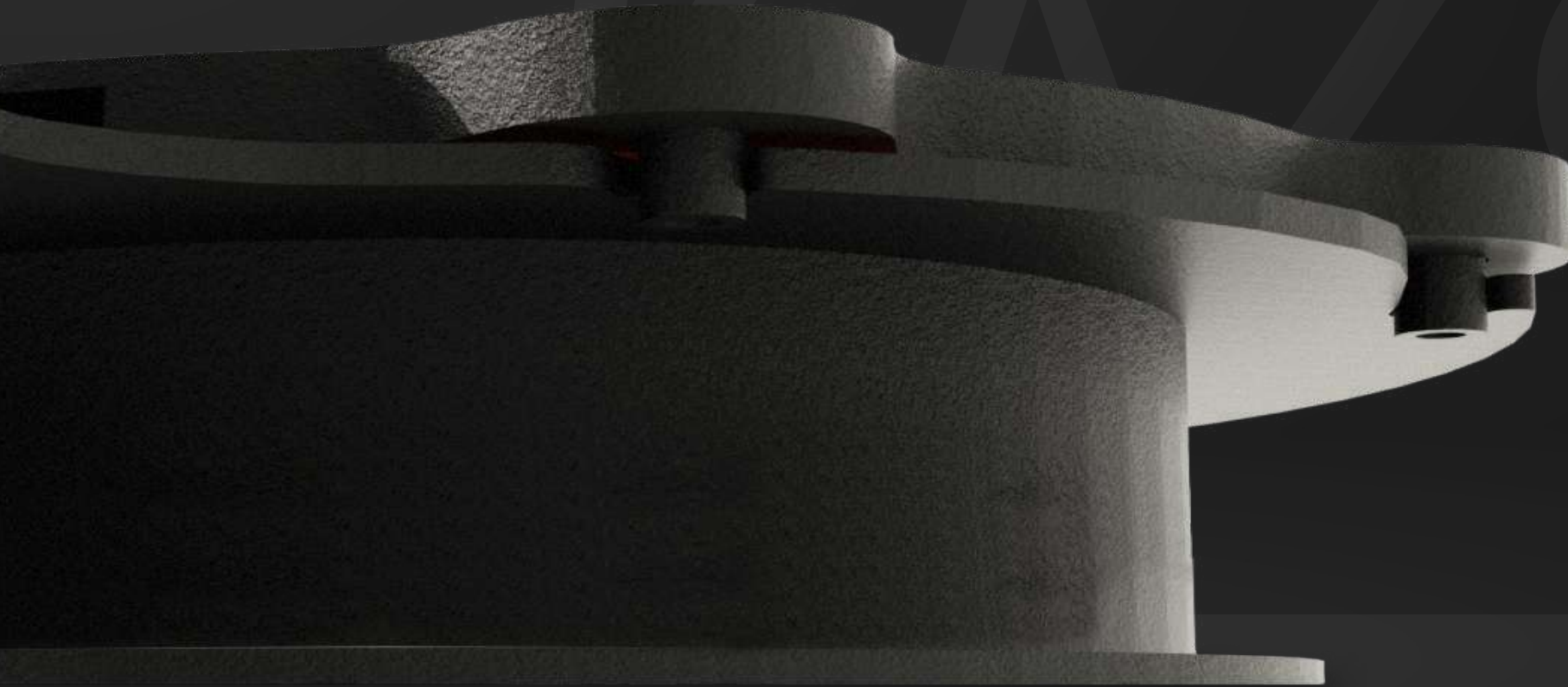
No Electricity or Electronics: Our product does not require an electrical supply. It does not contain electronic components.

Corrosion-Resistant Coating: All parts are coated with rust-resistant electrostatic paint. All parts are supported by stainless steel bushings.

Sweeper System: The product includes a sweeper system to clear any remaining product from the throat.

Secure Control Panel: The control panel features a locking and special locking system, ensuring maximum safety.

Easy Maintenance: Our product provides easy maintenance and requires no consumables. Pressure monitors are easy to monitor.



3 Bölümlü Kompakt Tasarım

Kapaklar: Ürün, pratik ve güvenilir kapaklarla donatılmıştır.

Bağlantı Ekipmanları: Ürün, bağlantı ekipmanları ile kolayca entegre edilebilir.

Kumanda Panosu: Güvenli ve etkili bir kumanda panosu ile kontrol edilmektedir.

3-Section Compact Design

Covers: The product is equipped with practical and reliable covers.

Connection Equipment: The product can be easily integrated with connection equipment.

Control Panel: It is controlled by a safe and effective control panel.





Elektrik, Elektronik Yok

Sistem elektrtik veya elektronik bileşenlere ihtiyaç duymadan, aracın kendi ürettiği temiz hava ile mükemmel bir şekilde çalışır. Hava ile çalışan sistem arızaların ve enerji bağımlılığının önüne geçer. Bakım kolaylığı sağlar.

No Electricity No Electronics

The system operates flawlessly using the vehicle's own fresh air, eliminating the need for electrical or electronic components. This air-powered system prevents malfunctions and energy dependency, and provides ease of maintenance.

KULLANIM ALANLARI

Çimento Taşıma Sektörü
Silis Kumu Taşıma Sektörü
Kalsit Taşıma Sektörü
Dolomit Taşıma Sektörü
Soda Taşıma Sektörü
Nişasta - Yem - Tahıl
Taşıma Sektörü

IP67 Sızdırmazlık Onayı
CE Avrupa Kalite Belgeli
Patentli Ürün

IP67 Waterproof Certification
CE European Quality Certification
Patented Products

USAGE AREAS

Cement Transportation Industry
Silica Sand Transportation Industry
Calcite Transportation Industry
Dolomit Transportation Sector
Soda Transportation Industry
Starch - Feed - Grain
Transportation Sector

Efor ve Zaman Tasarrufu Sağlar
Sağlık Problemlerinin Önüne Geçer
Merdiven Kazalarını Engeller

Saves Effort and Time
Prevents Health Problems
Prevents Stair Accidents



Güvenlik
Safety



Verimlilik
Efficient

Yükleme Hızında Artış
Zamanında Teslimat
Artan Tanker Döngü Sayısı

Increased Loading Speed
On-Time Delivery
Increased Number of Tanker Cycles



Her yüklemde 15 dk
zaman kazandırır

saves 15 min. of
every upload

Tek Kaynakla Montaj
1 Saatte Kapak ve Pano Montajı
Düşük Maliyetli Kolay Bakım

Single-Weld Installation
Door and Panel Installation in 1 Hour
Low-Cost, Easy Maintenance



Kolaylık
Ease



İnovasyon
Innovation

Tek Mandalla Çalışan Yenilikçi Sistem
Yüksek Standartlı Ar-Ge
Hava ile Çalışan Elektriksiz Sistem

Innovative Single-Latch System
High-Standard R&D
Air-Powered, Non-Electric System



OTOMATİK SİLOBAS KAPAĞI

OTOMATİK MENHOL KAPAĞI
OTOMATİK LASER KESİM İLE HAZIRLANMIŞ
SIZDIRMAZLIK KAYNAK İŞLEMİNDEN GEÇMİŞ
3 BAR BASINCA KARŞI SIZDIRMAZLIK SAĞLAYAN
ÇALIŞAN PARÇALAR AŞINMAYA KARŞI BURÇ KULLANILMIŞ
PASLANMAYA KARŞI KUMLAMA VE ELEKTROSTATİK BOYALI
DIŞ YÜZEY PARÇALARI PASLANMAYA KARŞI ARKOR KAPLAMALI
ÖZEL PİSTON, ÖZEL AKTARIM ELEMANLARI

*1 SİLOBAS İÇİN MİNİMUM 2 ADET KULLANILIR.

AUTOMATIC SILOBAS COVER

AUTOMATIC MANHOLE COVER
SEALING TO 3 BAR PRESSURE
SEALING WELDED
AUTOMATICALLY PREPARED WITH LASER CUTTING
WORKING PARTS USE BUSHINGS TO PROTECT AGAINST WEAR
SANDBLASTED AND ELECTROSTATIC PAINTED AGAINST RUST
EXTERIOR SURFACE PARTS ARE ARCORD-COATED AGAINST RUST
SPECIAL PISTON, SPECIAL TRANSMISSION ELEMENTS

*MINIMUM 2 PIECES ARE USED FOR 1 SILOBAS.

KUMANDA PANOSU

ARAÇ MERKEZİ HAVASI İLE ÇALIŞAN

IP67 STANDARLARINDA PANO

TAMAMIYLA ÖZEL TASARIM

ELEKTRİK VE ELEKTRONİK GEREKTİRMEYEN TASARIM

DIŞ KORUMA İLE KORUNAKLI

HER ARAÇA ÖZEL KİLİTLİ KAPAK

KULLANIMI KOLAY

BASINÇ DEĞERLERİ OKUMASI KOLAY MANOMETRELER

BASINÇ DEĞERLERİNİ KOLAY AYARLAYABİLME

MONTAJ YONERGELERİ KOLAY VE ANLASILIR

KULLANIM TALIMATI KOLAY VE ANLASILIR

CONTROL PANEL

OPERATED BY VEHICLE CENTRAL AIR

IP67 STANDARD PANEL

ENTIRELY CUSTOM DESIGN

DESIGN REQUIRES NO ELECTRICAL OR ELECTRONICS

PROTECTED WITH EXTERIOR PROTECTION

SPECIAL LOCKED COVER FOR EACH VEHICLE

EASY TO USE

EASY-TO-READ PRESSURE VALUES

EASY TO ADJUST PRESSURE VALUES

EASY AND UNDERSTANDABLE INSTALLATION INSTRUCTIONS

EASY AND UNDERSTANDABLE INSTRUCTIONS



10 Yıl Yedek Para Bulundurma Garantisi

10 Year Spare Parts Availability Guarantee



ALİMÜNYUM ÜST KAPAK

ÖZEL MODELLEME İLE ALİMÜNYUM DÖKÜM
KANALLARI CNC FREZE İLE İŞLEME
HASSAS KUMLAMA AŞAMASINDAN GEÇMİŞ
DIŞ ORTAMLARA UYGUN ELEKTROSTATİK BOYAMA
POLİÜRETAN ÖZEL SÜPÜRME

ALUMINUM TOP COVER

CUSTOM MODELING AND CASTING ALUMINUM
CNC MILLING PROCESSING OF CHANNELS
PRECISION SANDBLASTING
ELECTROSTATIC PAINTING SUITABLE FOR OUTDOOR ENVIRONMENTS
SPECIAL POLYURETHANE SWEEPING

ALT BOĞAZ BLOK
OTOMATİK LASER KESİM - HASSAS ÖLÇEKLENDİRME
SİLOBASLARDA Ø400 ve Ø450 BOĞAZLARA UYGUN
DIŞ ORTAM İÇİN KUMLAMA ve ELEKTROSTATİK BOYAMA YAPILMIŞ

LOWER THROAT BLOCK
AUTOMATIC LASER CUTTING - PRECISION SCALE
SUITABLE FOR Ø400 and Ø450 THROATS IN SILOBAS
SANDBLASTED AND ELECTROSTATIC PAINTED FOR OUTDOOR



ALÜMÜNYUM ÜST KAPAK KORUMA AY PARÇASI ÖZEL
MODELLEME İLE ALÜMÜNYUM DÖKÜM HASSAS CNC FREZE İŞLEME
HASSAS KUMLAMA VE ELEKTROSTATİK BOYAMA

ALUMINUM TOP COVER PROTECTION MOON PIECE WITH SPECIAL MODELING,
ALUMINUM CASTING, PRECISION CNC MILLING PROCESSING,
PRECISION SANDBLASTING AND ELECTROSTATIC PAINTING

OTOMATİK MENHOL KAPAK PİSTONU

Gövde ve kapaklar en son Teknonoliji
Yeni yapı, akıllı, malzeme tasarrufu
Kurulum boyutu özel tasarlanmış

ISO 15552 standardına uygundur
Metal hava basınç ayarlama ve kontrolleme
Mil Kirlenmesine karşı özel koruma
Kurulumda kolaylık sağlayan etiketleme



AUTOMATIC MANHOLE COVER PISTON

The body and covers are made of the latest technology
New structure, smart, and material-saving
Installation dimensions are specially designed
Special protection against shaft contamination

Complies with ISO 15552 standard
Metal air pressure regulation and control
Labeling for ease of installation

ÜST KAPAK ŞİŞME CONTA
ÖZEL TASARIM
KAPALI KANALDA 5 BAR DAYANIM
EPDM KATKILI DAYANIMLI HAMMADDE
Ø6 SİBOB VE EK EKİPMANLARI
EL DEĞMEDEN OTOMATİK İŞLEMLİ
TEST KONTROLLERİ YAPILMIŞ

TOP COVER INFLATABLE GASKET
SPECIAL DESIGN
5-BAR RESISTANCE IN CLOSED CHANNEL
EPDM-INCLUDED DURABLE RAW MATERIAL
Ø6 VALVE AND ADDITIONAL EQUIPMENT
HANDS-FREE, AUTOMATIC OPERATION
TESTED AND CONTROLLED



BAGLANTI EKİPMALARI
ISIL İŞLEM MALZEMELER
ÖZEL CNC İŞLEME
PASLANMAYA KARŞI KAPLAMA
ELEKTROSTATİK TOZ BOYAMALI
KURŞUNSUZ OTOMAT ÇELİĞİNDEN ÜRETİM MALZEME
Ø25 - Ø40 VE Ø50 ÖZEL İŞLEM MALZEME
Ø45 İMALAT ÇELİĞİ MALZEME KULLANIMI
KİLİTLİ KM35 PUL

CONNECTION EQUIPMENT
HEAT-TREATED MATERIALS
SPECIAL CNC MACHINING
ANTI-RUST COATING
ELECTROSTATIC POWDER COATING
LEAD-FREE FREE CUTTING STEEL
Ø25 - Ø40 AND Ø50 SPECIAL PROCESSED MATERIALS
Ø45 STEEL USAGE
LOCKED KM35 WASHER



BAĞLANTI - AKTARIM HORTUMLARI
ARACA UYGUN UZUNLUKTA
POLYAMİD HAVA HORTUMU
YÜKSEK BASINÇLI HAVA NAKLİNE ÖZEL
YÜKSEK MUKAVEMETLİ
SOMUN SIKMA METAL BAŞLIKLİ
POLYAMİD PA STANDART DIŞ KORUMA

BAĞLANTI - AKTARIM HORTUMLARI
ARACA UYGUN UZUNLUKTA
POLYAMİD HAVA HORTUMU
YÜKSEK BASINÇLI HAVA NAKLİNE ÖZEL
YÜKSEK MUKAVEMETLİ
SOMUN SIKMA METAL BAŞLIKLİ
POLYAMİD PA STANDART DIŞ KORUMA

The patent process has begun.
Market analysis has been conducted.

Patent süreci başladı.
Piyasa analizi yapıldı.

The product tree and
P&D studies have been completed.

Ürün ağacı ve
Ür-Ge çalışmaları tamamlandı.

Field tests have concluded. CE European conformity certificate received.
Mass production and assembly lines established. Collaboration with BSL-Global began.
First international sales contract signed.

Saha testleri sonuçlandı. CE Avrupa uygunluk belgesi alındı.
Seri üretim ve montaj hatları kuruldu. BSL-Global ile işbirliğine başlandı.
İlk yurtdışı satış sözleşmesi imzalandı.
2023 Hazır Beton Fuarı ve Zirvesine katılım sağlanarak
yerli ve yabancı ziyaretçilere ürün tanıtımı yapıldı.

Product development (P&D) efforts continue.
Sales and assembly operations continue in Türkiye and abroad.
The number of countries we export to continues to increase daily.
Participation in the 2025 Ready-Mixed Concrete Fair and Summit was
made and product promotions were made to local and foreign visitors.

Ür-Ge çalışmaları devam ediyor.
Türkiye ve yurt dışı satış ve montajlar devam ediyor.
İhracat yapılan ülke sayısı her geçen gün devam ediyor.
2025 Hazır Beton Fuarı ve Zirvesine katılım sağlanarak
yerli ve yabancı ziyaretçilere ürün tanıtımı yapıldı.

Alüminyum gövdeli araçlar ile ilgili uygulama yapıldı.
yurtiçi ve yurt dışı satışlar devam edildi
Ür-Ge çalışmalarına devam edildi
17. TÜRKÇİMENTO Uluslararası Teknik Seminer ve Sergisi katılım sağlandı.

An application was completed for aluminum-bodied vehicles.
Domestic and international sales continued.
Production and development efforts continued.
Participation in the 17th TÜRKÇİMENTO International Technical Seminar
and Exhibition was ensured.

Resmi şirket kuruluşu tamamlandı.
Ar-Ge çalışmaları tamamlandı.

The company's establishment completed.
R&D activities have been completed.

Patent onayı tamamlandı.
İlk araca montaj tamamlandı.
TMMOB tarafından bağımsız testler yapıldı.
Ürün Türk Çimento Fuarında tanıtıldı.
Patent approval completed.
Installation on the first vehicle has been completed.
Independent tests were conducted by the TMMOB.
The product was introduced at the Turkish Cement Fair.

Kazgı Metal'in temelleri atıldı.
Ürün tasarımları hazırlandı.

The foundations of Kazgı Metal were laid.
Product blueprints were prepared.



KAZGI

Demirtaşpaşa Mh. Hacısalıhoğlu İş Merkezi No:1 K:2 D:2 Osmangazi / Bursa

+90 532 5500 532

www.kazgi.com

info@kazgi.com