



AVANTAJLARIMIZ

ALMAN MÜHENDİSLİĞİ

Ürünlerimizin tasarımı ve üretimi Alman mühendisliği kalitesi ile yapılmaktadır.

KALİTE

Tüm ürünlerimizde kalite standardı ön plandadır. Bugün DAS LAGER GERMANY rulman sektöründe dünyanın 1. Sınıf kalitede üretim yapan firmalarından biridir.

GÜVENİLİRLİK VE GARANTİ

İmalat hatalarına karşı;
Endüstriyel ürünlerimiz 24 ay,
Otomotiv rulmanlarımız 50.000 km garantimiz altındadır.

ÜRÜN SİGORTASI

Satışa sunduğumuz tüm ürünlerimiz sigortalıdır. Üretimleriniz ve aracınız sigortalı ürünlerimiz ile garanti altındadır.

GENİŞ STOK SEVİYESİ

Ankara, İstanbul, İzmir ve Bursa Serbest Bölgede yer alan depolarımızda, müşterilerimizin acil ihtiyaçlarına cevap verebilecek geniş stok seviyesine sahibiz.

KISA TESLİM SÜRELERİ

Müşterilerimizin üretim programlarını analiz ederek yaptığımız detaylı üretim planlaması, geniş üretim ve tedarik imkanlarımız ile müşterilerimize mümkün olan en kısa sürede ürün tedarik etmekteyiz.

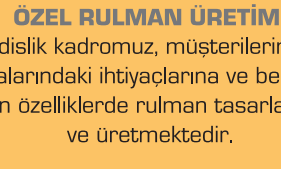
HİZMET VE SERVİSLERİMİZ



MÜHENDİSLİK HİZMETLERİ
DAS LAGER GERMANY olarak bünyemizdeki uzman ve deneyimli mühendislerimiz tarafından

- Rulman seminerleri
- Rulman problemlerinin çözümü
- Rulman seçimi
- Hasar analizi
- Rulmanların yağlanması

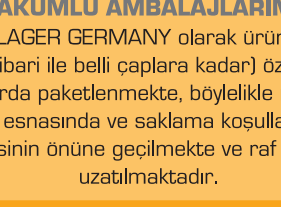
konularında hizmet sunmaktayız.



ÖZEL RULMAN ÜRETİMİ
Mühendislik kadromuz, müşterilerimizin özel uygulamalarındaki ihtiyaçlarına ve beklentilerine uygun özelliklerde rulman tasarlamakta ve üretmektedir.



RULMAN BAKIMI VE YENİLEME
DAS LAGER GERMANY — HFG işbirliği ile demiryolu araçları rulmanları ve oynak makaralı rulmanlarda rulman bakımı ve yenilemesi (reconditioning) hizmetleri sunmaktayız.



VAKUMLU AMBALAJLARIMIZ
DAS LAGER GERMANY olarak ürünlerimiz (seriler itibarı ile belli caplara kadar) özel vakumlu ambalajlarda paketlenmekte, böylelikle rulmanların taşınması esnasında ve saklama koşullarında zarar görmesinin önüne geçilmekte ve raf ömürleri uzatılmaktadır.



PLASTİK KUTU AMBALAJLARIMIZ
DAS LAGER GERMANY olarak belli çapın üzerindeki ürünlerimiz özel plastik kutu ambalajlarla paketlenmekte, böylelikle rulmanların saklama koşullarında zarar görmesinin önüne geçilmekte ve raf ömürleri uzatılmaktadır.

Merkez

İvedik Organize Sanayi 21. Caddesi
1532 Sok. No:9 İvedik - Y.Mahalle / Ankara
Tel: 0(312) 395 07 00 Fax: 0(312) 395 07 01

Fabrika

Organize Sanayi Bölgesi
20. Caddesi No:35 Eskişehir
Tel: 0(222) 236 22 05 Fax: 0(222) 236 22 06

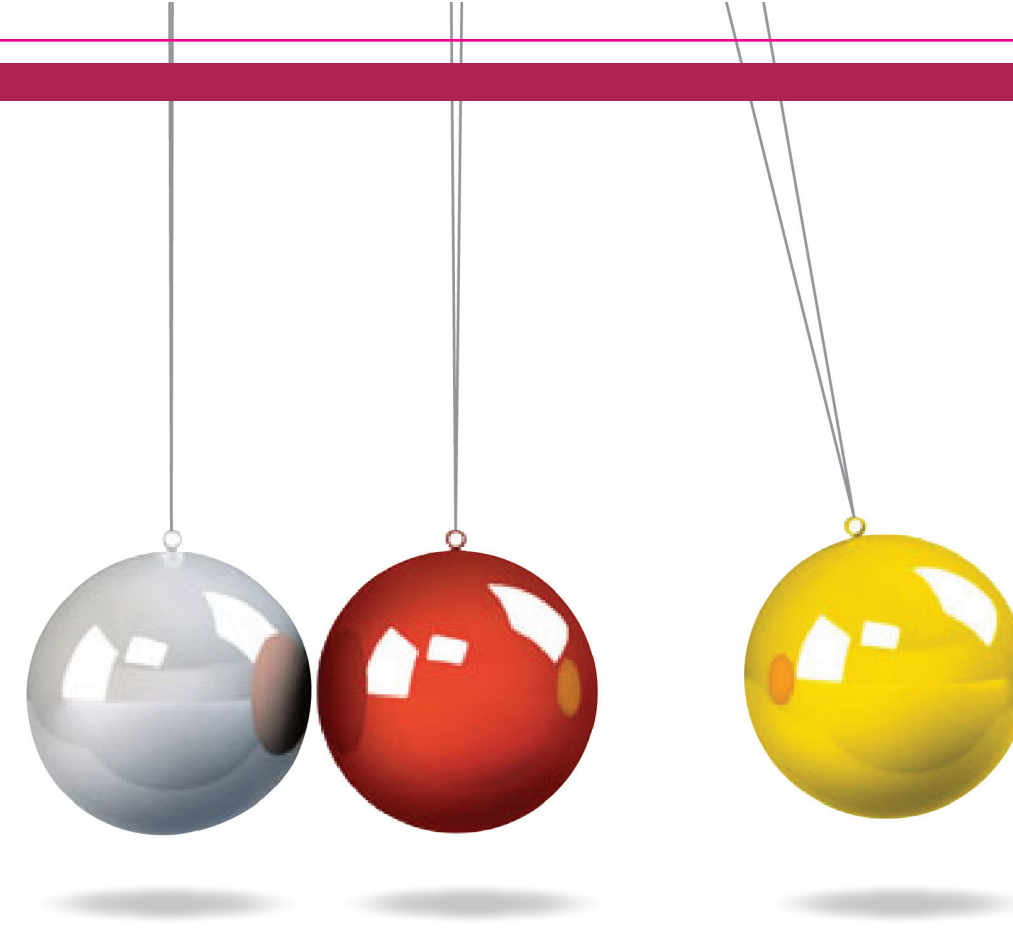
İstanbul Şube

İkitelli Org. San. Bölgesi Çorapçılar San.
Sitesi E Blok No:21-22 İkitelli / İstanbul
Tel: 0(212) 486 19 51-52 Fax: 0(212) 486 31 87

İzmir Şube

Selçuklu İş Merkezi. Tuna Mah. Sanat Cad.
No:17/17T Çamdibi / İZMİR
Tel : 0 232 463 43 56 Fax : 0 232 463 42 56

WWW.DASLAGER.COM.TR



WWW.DASLAGER.COM.TR

HAKKIMIZDA

Türkiye'de rulman sektörünün öncü firması olan Das Lager Germany, sektörde ülkemizin en dinamik, yaratıcı ve yenilikçi firmasıdır.

Rulman ve yardımcı ekipmanları alanında faaliyet gösteren Das Lager Germany, endüstriyel ve otomotiv rulmanlarının üretimi ve pazarlanmasına odaklanarak Türkiye'de önemli bir konuma sahip olmuştur.

Alman tasarımı ve mühendisliği ile 1.sınıf kalitede rulman üretimi yapan Das Lager Germany, ev ve ofis uygulamalarındaki en küçük çaplı minyatür rulmanlardan ağır sanayi uygulamalarındaki çok büyük çaplı rulmanlara kadar tüm uygulama alanları için geniş ürün yelpazesine sahiptir.

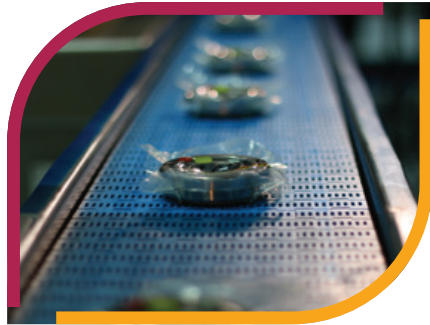


ÜRETİMİMİZ

Das Lager Germany, Türkiye'deki üretimini Eskişehir Organize Sanayi Bölgesi'nde bulunan, 2013 yılında temelleri atılan ve 2015 yılında faaliyete geçen Das Lager Germany Teknoloji Üretim Merkezi'nde gerçekleştirmektedir.

Toplam 19 bin metrekare alana kurulan tesisin 11 bin metrekaresi kapalı alana sahiptir.

Das Lager Germany Eskişehir'deki Teknoloji Üretim Merkezi'nin yanı sıra Almanya, Macaristan ve Romanya gibi ülkelerde bulunan rulman üretim tesislerinde de rulman imalatı yapmaktadır.



ÜRÜN GRUPLARIMIZ

BİLYALI RULMANLAR	
Sabit Bilyalı Rulmanlar	Radyal ve her iki yönde eksenel yüklerle ve yüksek devir şartlarına uygundur. İyileştirilmiş kapak tasarımı ile düşük sürtünme ve sessiz çalışma sağlar. Yüksek sıcaklığa dayanıklı ve uzun ömürlü gres sayesinde daha uzun servis ömrüne sahiptir.
Tek ve Çift Sıralı Eğik Bilyalı Rulmanlar	Özel basınç açıları ile yüksek eksenel yüklerle dayanıklıdır. Alternatif kafesmalzemeleri ile tüm uygulama şartlarına cevap verebilir.
Oynak Bilyalı Rulmanlar	Küresel yapısı sayesinde ± 4 dereceye varan eksen kaçıklıklarına cevap verebilir.
Eksenel Bilyalı Rulmanlar	Tek ve çift yönlü tipleri ile tek veya her iki yönden gelen yüksek eksenel yükleri karşılayabilirler.
Süper Hassas Bilyalı Rulmanlar	Daraltılmış tolerans değerleri ile fener mili uygulamaları gibi yüksek hassasiyet ve yüksek hız gereksinimlerine cevap verir.



MAKARALI RULMANLAR	
Oynak Makaralı Rulmanlar	Darbeli ve titreşimli yüksek radyal ve eksenel yükler, yüksek eksen kaçıklıkları gibi en ağır çalışma koşullarına cevap verir. Das Lager Germany Standart üretimi olarak P6 tolerans sınıfı ile düşük sürtünme, düşük çalışma sıcaklığı değerleri ile daha uzun ömür sağlar.
Silindirik Makaralı Rulmanlar	Ağır radyal yükler altında serbest yataklamaya uygundur, özel boşluk sınıfları ile titreşimli uygulamalarda uzun ömür sağlar.
Konik Makaralı Rulmanlar	Yüksek radyal ve eksenel yükler için uygundur. Geliştirilmiş iç tasarımı sayesinde daha uzun ömür ve yüksek performans sağlar.
Süper Hassas Makaralı Rulmanlar	Fener mili uygulamalarında; yüksek radyal yük, yüksek devir ve yüksek hassasiyet ile birlikte serbest yataklama gereksinimlerine cevap verir.
Eksenel Makaralı Rulmanlar	Çok yüksek eksenel yükler, oynak makaralı tiplerinde aynı zamanda radyal yük ve eksen kaçıklıkları şartları için uygundur.
İğneli Rulmanlar	Küçük hacimlerde yüksek yük taşımaya uygundur.



ÜRÜN GRUPLARIMIZ

YATAKLI RULMAN ÜNİTELERİ	
Bombeli Rulmanlar	Dış bileziği bombeli veya düz, sıkma bilezikli ve set skurulu tipleri ile farklı uygulamalardaki gereksinimlere cevap verir.
Üniteler	Dik ve flanşlı yuva tipleri ile montaja hazır tasarlanmıştır. İçerisindeki rulmanın küresel dış bileziği ve küresel yatac yuvası sayesinde eksenel kaçıklıklardan dengeler.



MONTAJ VE BAKIM ÜRÜNLERİ	
İndüksiyonla Isıtma Cihazları	Silindirik delikli ve iç bileziği mile sıkı geçme olarak takılacak rulmanların ve dairesel metal parçaların en hızlı, en temiz ve en güvenli şekilde montajını sağlar.Parça ağırlık ve capına uygun model seçimi ile yaygın kullanım ve uygulama alanına sahiptir.
Rulman Çıkma Setleri	Küçük ve orta ölçekli rulmanların mekanik yöntemle montajında kullanılır. Set içerisinde yer alan çıkma bonuları, çıkma halkaları ve özel plastik çekic sayesinde rulman iç ve dış bileziklerinin aynı anda itilerek hasar riski olmadan montaja olanak sağlar.
Gresler	Uygulamanın gereksinimlerine cevap verebilen geniş ürün yelpazesine sahiptir, uzun ömürlüdür. Farklı ambalaj seçenekleri ile tüm uygulamalar için en ekonomik çözümü sunar.



UYGULAMAYA ÖZEL RULMANLAR	
Demiryolu Rulmanları	Demiryolu araçları aks, cer motorları ve vites üniteleri uygulamaları için özel tasarım edilmiş silindirik makaralı, konik makaralı, oynak makaralı ve radyal bilyalı rulmanlar yüksek performans sağlar.
Paslanmaz Rulmanlar	Paslanmaz malzemesi ile korozif ortamlarda paslanma nedeni ile oluşabilecek hasarlanmalara dayanıklıdır, uzun servis ömrü sağlar.
Kapaklı Oynak Makaralı Rulmanlar	İçerisinde çalışma şartlarına uygun gres ile kendi kendini yağlayarak bakım kolaylığı sağlar, olumsuz çevre koşullarına karşı daha dayanıklıdır.
Dört Sıralı Silindirik Makaralı Rulmanlar	Demir-Çelik sektörü merdane uygulamalarında yüksek radyal yükler için uygundur. Uygulama şartlarının gerektirdiği özel malzeme, ısıtma işlemi ve tasarım ile yüksek performans sağlar.
Dört Sıralı Konik Makaralı Rulmanlar	Demir-Çelik sektörü merdane uygulamalarında yüksek radyal ve eksenel yükler için uygundur. Uygulama şartlarının gerektirdiği özel malzeme, ısıtma işlemi ve tasarım ile yüksek performans sağlar.
Tekstil Rulmanları	Uygulamaya özel geliştirilmiş tasarımın sayesinde yüksek hızlara uygundur, iyi sızdırmazlık özelliklerine sahiptir, uzun ömürlüdür.
İzoleli Rulmanlar	Dış veya iç bilezik yüzeyinde izolasyon sağlayan özel kaplama sayesinde, uygulamalarda rulmanın üzerinden elektrik akımı geçmesine bağlı hasarlanmalara engelleyerek uzun servis ömrü sağlar.
Yataklı Oynak Makaralı Rulman Üniteleri	Montaja hazır oynak makaralı rulman ve yuva ünitesi, pratik montaj imkanı ile uygulamada büyük kolaylık sağlar ve olası montaj hatalarını önler.
Özel Rulmanlar	Standart rulmanlarla çözüm üretilmeyen özel uygulamalar için, özel ölçü, özel malzeme, özel ısıtma işlemi ve özel tasarım ile her türlü çalışma koşulunda çözümler sunar.



ÜRÜN GRUPLARIMIZ

OTOMOTİV ÜRÜNLERİ	
Otomotiv ve Ağır Vasıta Teker Rulmanları	1., 2., 3. ve 4. jenerasyon teker rulmanları yüksek kaliteli ve uzun ömürlüdür.
Otomotiv ve Ağır Vasıta Teker Kitleri	1., 2., 3. ve 4. jenerasyon teker kitleri. Servis ve ustaların montaj kolaylığı yanı sıra Orjinal Das Lager Germany ürünleri ile güvenilir bir montaj sağlamaktadır.
Triger Rulmanları	Triger Rulmanları ve Triger Kitleri, kilometre garantisi ile optimum performans sunar.
Su Pompaları ve Rulmanları	Standart su pompalarına ilave olarak Yenilikçi Elektrikli su pompaları.
Hidrolik Direksiyon Pompaları	Yeni Teknoloji araçlarda, ihtiyaçlara cevap veren ve sürtünme konforu sağlayan sistemleri sunar.
Turbocharger Rulmanları	Devir: 300.000 devire kadar çıkabilmektedir. Turbodakı yataklama rulmanı doğrudan turbonun performansını etkiler. Yüksek hassasiyetle, uzun ömürlü ve düşük sürtünme enerji ihtiyacına sahip olması gereklidir.
Termostatlar	Araçlarda motor soğutma sisteminin beyni olarak bilinen termostat tam zamanda devreye girerek motorda maksimum verim sağlamaktadır.
Rot, Rot Başları, Rotiller	Yüksek kalite rotü, rot başı, rot mili, Z-rot, orta rot, zor koşullarda delhi istenen performans sunar.
Pistonlar	Gri dökme demir, Yumusak dökme çelik, alüminyum alaşım veya bazı dizel motorlarında olduğu gibi krom-nikel katkılı çeliklerden ve hadde demirlerinin özel piston çeşitlerini sizlere sunmaktadır.
Krank Kasnakları	Krank kasnaklarında yüksek kalite ile aracınızın motorunda maksimum performans sunmakta ve titreşimi ortadan kaldırmaktadır.
Motor Yağları	Tüm araç modellerinde, kullanıcılar için yüksek koruma sağlar, motorun çok daha verimli çalışmasını sağlar.

