



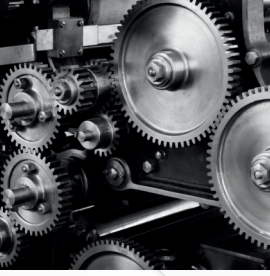
ÜRÜN KATALOĞU

GÜÇ AKTARMA SİSTEMLERİ

www.berlevdisli.com

Hareket Bizimle Başlar.
Movement Starts With Us.





Hakkımızda

Gerçek istikrar adına yola çıkmış, bireysel başarıların kurumsal başarılarla dönüşmesi inancıyla hareket eden, global seviyede bilgi ve teknoloji kullanılmasına inanan, işbirliği ve güven temelinde atılımlar yapılmasını kendine ilke edinmiş bir temel üzerinde büyüyen bir başarı yolculuğu..

Bursa dan dünyaya açılan ve 2015 yılından bu yana hizmet vermekte olan firmamız; gelişimini her geçen gün artan ve değişen pazar taleplerini göz önünde bulundurarak hızla sürdürmektedir.

Sanayi sektörlerine yönelik yedek parça olarak çeşitli dişli ve diğer grupların satışını gerçekleştiren firmamız, ortaya koyduğu gelişim programı dâhilinde gerçekleştirdiği yeni yatırım hamleleri ile hem fiziksel alanını, hem de satış kapasitesini uluslararası standartların üzerine taşımış bulunmaktadır.



İletişim;
+90 539 462 70 51

Nitelikli teknolojiler ile akılcı çözümler sunan, teknolojik gelişmelere hızla uyum sağlayan, değişimi yönlendiren, kullanıcı ve çalışan memnuniyetini en üst düzeyde tutan, yerli ve yabancı iş ortaklarının ilk tercihi, sektöründe lider bir dünya şirketi olmaktadır.

Müşterilerimizin başarılarına ve kalitelerine değer katmak amacıyla uluslararası kalite standartlarında ürünler sunmaktır.



İÇİNDEKİLER

DİŞLİ GRUPLARI	04
ZİNCİR GRUPLARI	05
ZİNCİR KIZAKLARI	06
KAYIŞ GRUPLARI	07
KASNAK GRUPLARI	08
RULMAN GRUPLARI	09
RULMANLI YATAKLAR	10
LİNEER RULMANLAR	11
LİNEER RAY GRUPLARI	12
VİDALI MİL	13
VİDALI MİL UÇ YATAKLARI	14
STEP MOTORLAR	15
MASAÜSTÜ TAŞIYICI BİLYALAR	16
MAFSALLAR	17
GÖVDE & KAMALI MİL	18
KAPLIN GRUPLARI	19
KONİK KİLİTLER & BURÇLAR	20
MAKİNE MEKANİK PARÇALARI	21
MAKİNE EKİPMANLARI	22
ÖZEL İMALATLARIMIZ	23

DİŞLİ GRUPLARI



STANDART DİŞLİ

Güç iletiminde kullanılan, dayanıklı ve uyumlu yapıdaki dişlilerdir. Farklı ölçü seçenekleriyle endüstriyel kullanıma uygundur.

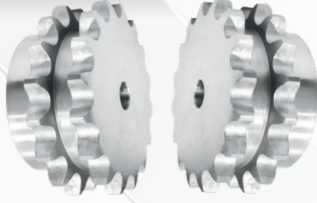
AKTARMA DİŞLİSİ

Hassas güç iletimi sağlar. Düz formu ile sessiz ve verimli çalışır. Farklı ölçülerde üretilebilir.



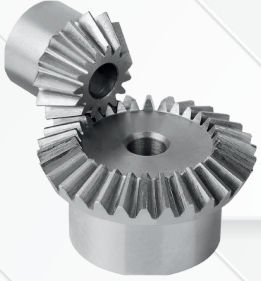
HELİS PİNYON DİŞLİ

Eğik diş yapısı sayesinde sessiz ve yüksek verimli güç iletimi sağlar. Ağır yüklerde tercih edilir.



DÜZ PİNYON DİŞLİ

Hassas güç iletimi sağlar. Düz formu ile sessiz ve verimli çalışır. Farklı ölçülerde üretilebilir.

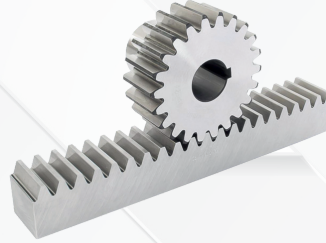


KONİK DİŞLİ

Mil eksenlerinin kesiştiği sistemlerde kullanılır. Güç iletimini açılı olarak sağlar, sessiz ve verimli çalışır.

TRİGER DİŞLİ

Zamanlama kayışlarıyla uyumlu çalışarak senkronize hareket sağlar. Sessiz, kaymasız ve hassas güç iletimi sunar.



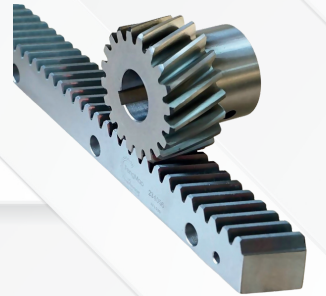
HELİS KREMAYERLER

Helis Kremayerler, sessiz ve titreşimsiz güç aktarımıyla yüksek hassasiyet sunar. Otomasyon ve lineer hareket sistemlerinde ideal çözümdür.



DÜZ KREMAYERLER

Düz Kremayerler, doğrusal hareketlerde sağlam ve net güç aktarımı sağlar. Farklı dişli sistemlerine uyumlu yapısıyla endüstride yaygın olarak kullanılır.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



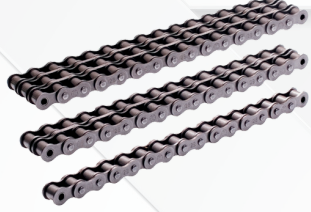
+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



ZİNCİR GRUPLARI



FLEYER ZİNCİR

Fleyer zincir, genellikle yük kaldırma, forklift ve asansör sistemleri gibi uygulamalarda kullanılan, özel yapıya sahip bir rulo zincir türüdür.



TOMRUK ZİNCİRİ

Tomruk zinciri, ormancılık ve kerestecilik alanlarında ağaç gövdelerinin (tomrukların) çekilmesi, kaldırılması, taşınması veya sabitlenmesi amacıyla kullanılan özel amaçlı güçlü zincirlerdir.

STANDART ZİNCİR

Standart zincir, genellikle sanayi, makine, tarım, otomotiv ve inşaat sektörlerinde kullanılan, belirli ölçü ve standartlara göre üretilmiş zincir türüdür.



MAKARALI ZİNCİR

Makaralı zincir, dişlilerle çalışan ve genellikle güç iletimi amacıyla kullanılan bir mekanik transmisyon elemanıdır.



ÖZEL KULAKLI ZİNCİR

Özel kulaklı zincir, standart kulaklı zincirlerden farklı olarak, taşınacak ürüne veya sistem ihtiyacına göre özel olarak tasarlanmış kulaklara (uzantılara) sahip zincir türüdür.



KULAKLI ZİNCİR

Kulaklı zincir, standart makaralı zincirlerin özel bir versiyonudur ve her baklasında ya da belirli aralıklarla "kulak" (plaka veya uzantı) bulunan bir zincir türüdür.



PİM DELİKLİ ZİNCİR

Pim delikli zincir, standart makaralı zincirlerin bir türüdür ve bu zincirin pim uçlarında delik bulunur. Bu delikler, aksesuar, taşıyıcı, aparat veya özel parçaların doğrudan zincire monte edilmesini sağlar.

PİM ÇIKINTILI ZİNCİR

Pim çıkıntılı zincir, standart makaralı zincirin bir çeşididir ve adından da anlaşılacağı üzere, zincirin pimleri normalden daha uzun bırakılarak dışarı doğru çıkıntılı şekilde tasarlanmıştır.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com

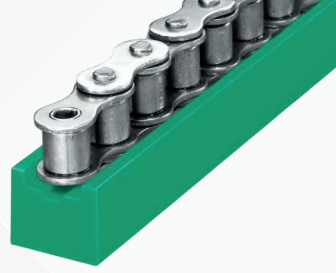


ZİNCİR KIZAKLARI



K TİPİ ZİNCİR KIZAĞI

K tipi zincir kızıağı, zincirli konveyör sistemlerinde zinciri sabit pozisyonda tutarak sessiz, düşük sürtünmeli ve düzgün çalışmasını sağlayan dayanıklı plastik bir profildir. Aşınma direnci yüksek yapısıyla uzun ömürlü kullanım sunar.



TS TİPİ ZİNCİR KIZAĞI

TS tipi zincir kızıağı, zincirli konveyör sistemlerinde zincirin hassas ve dengeli şekilde ilerlemesini sağlayan, düşük sürtünmeli ve aşınmaya dayanıklı plastik bir profildir. Uzun ömürlü yapısı ve sessiz çalışmasıyla verimli kullanım sunar.



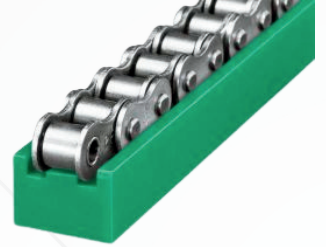
CKGB TİPİ KIZAĞI

CKGB tipi kızak, zincirli konveyör sistemlerinde zincirin düzgün, sessiz ve düşük sürtünmeyle çalışmasını sağlayan, aşınmaya dayanıklı plastik bir profildir. Uzun ömürlü yapısıyla bakım ihtiyacını azaltır ve verimli kullanım sunar.



U TİPİ ZİNCİR KIZAĞI

U tipi zincir kızıağı, zincirli sistemlerde zincirin kanal içinde sabit ve dengeli şekilde hareket etmesini sağlayan, düşük sürtünmeli ve aşınmaya dayanıklı plastik bir profildir. Sessiz çalışma, uzun ömür ve kolay montaj avantajı sunar.



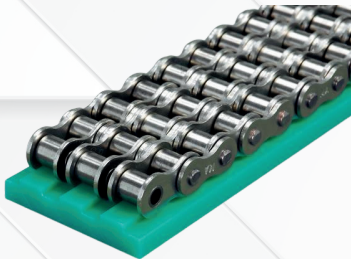
T TİPİ ZİNCİR KIZAĞI

T tipi zincir kızıağı, zincirli konveyör sistemlerinde zincirin sabit ve dengeli şekilde ilerlemesini sağlayan, düşük sürtünmeli ve aşınmaya dayanıklı plastik bir profildir. Sessiz çalışması ve uzun ömürlü yapısıyla verimliliği artırır.



CTU TİPİ ZİNCİR KIZAĞI

CTU tipi zincir kızıağı, zincirli sistemlerde zincirin U profil kanal içinde düzgün, sessiz ve düşük sürtünmeyle çalışmasını sağlayan, aşınmaya dayanıklı plastik bir profildir. Dayanıklı yapısıyla uzun ömür ve güvenilir performans sunar.



CU TİPİ ZİNCİR KIZAĞI

CU tipi zincir kızıağı, zincirli sistemlerde zincirin U profil kanalda sabit ve düzgün şekilde çalışmasını sağlayan, düşük sürtünmeli ve aşınmaya dayanıklı plastik bir profildir. Sessiz çalışma ve uzun ömür avantajı sunar.



CKGC TİPİ ZİNCİR KIZAĞI

CKGC tipi zincir kızıağı, zincirli konveyör sistemlerinde zincirin dengeli, sessiz ve düşük sürtünmeyle çalışmasını sağlayan, aşınmaya dayanıklı plastik bir profildir. Dayanıklı yapısıyla uzun ömür ve yüksek performans sunar.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



KAYIŞ GRUPLARI



12,5 - 13 FX KAYIŞLAR

12,5 ve 13 AX kayışlar; yüksek dayanıklılık, sessiz çalışma ve uzun ömürlü performansı ile endüstriyel makineler ve motor sistemleri için güvenilir güç aktarım çözümleridir.



17-22-25-32-8V KAYIŞLAR

17, 22, 25, 32 ve 8V kayışlar; yüksek güç aktarımı gerektiren sanayi ve makine sistemlerinde dayanıklılığı, esnekliği ve uzun ömürlü performansı ile öne çıkan güvenilir çözümlerdir.



SPA-SPB-SPC-XPC KAYIŞLAR

SPA, SPB, SPC ve XPC kayışlar; yüksek devirli endüstriyel makinelerde maksimum verim, sessiz çalışma ve uzun ömürlü güç aktarımı sağlayan özel tasarım kayışlardır.



8-9,5-12,5-13 KAYIŞLAR

8, 9,5, 12,5 ve 13 kayışlar; kompakt makinelerden ağır sanayi ekipmanlarına kadar geniş kullanım alanı sunan, dayanıklı, esnek ve uzun ömürlü güç aktarım çözümleridir.



KANALLI KAYIŞLAR

PL - PJ kayışlar Yüksek hız ve hassasiyet gerektiren sistemlerde kullanılır. İnce yapıları sayesinde kompakt alanlarda güçlü ve sessiz güç iletimi sağlar.



ALTIKÖŞE KAYIŞLAR

Çift yönlü güç iletimi gereken sistemlerde kullanılır. Esnek yapısıyla birden fazla kasnakla senkronize çalışır.



BANDED KAYIŞLAR

Yüksek hız ve hassasiyet gerektiren sistemlerde kullanılır. İnce yapıları sayesinde kompakt alanlarda güçlü ve sessiz güç iletimi sağlar.



TRİGER KAYIŞLAR

Dişli yapısıyla kaymaz ve senkronize güç iletimi sağlar. Zamanlama hassasiyeti gereken sistemlerde tercih edilir.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



KASNAK GRUPLARI



SPA-SPB-SPC KASNAKLAR

Farklı kayış tiplerine uyumlu, standart V kasnak çeşitleridir. Dayanıklı yapılarıyla verimli ve güvenilir güç iletimi sağlarlar.



PL KASNAKLAR

PL kasnaklar, çok yivli (Poly-V) kayışlarla birlikte kullanılan, yüksek verimlilik ve kompakt tasarım sunan kasnaklardır. Gücü küçük bir alanda iletmek için idealdir ve özellikle yüksek devirli ve sessiz çalışan

KÖR V KASNAKLAR

9,5 - 13 - 17 - 22 Hatveli Kasnaklar güç iletiminde kullanılır, herhangi bir mile bağlı olmayan yön değiştirici kasnaklardır. Kayış sistemlerinde denge sağlar.



PJ KASNAKLAR

PJ kasnaklar, genellikle endüstriyel tahrik sistemlerinde kullanılan, yüksek dayanıklılığa sahip özel kasnaklardır. Kayış-kasnak sistemlerinde verimli güç aktarımı sağlamak amacıyla tasarlanırlar.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



RULMAN GRUPLARI



OYNAK MAKARALI RULMANLAR

Eksenel kaçıklıklara uyum sağlar, ağır yüklerde yüksek performans sunar. Dayanıklı ve uzun ömürlü yapısıyla öne çıkar.



KONİK MAKARALI RULMANLAR

Hem radyal hem de eksenel yükleri taşır. Konik yapısıyla ağır yüklerde sağlam ve hassas çalışma sağlar.

6000 SERİSİ RULMANLAR

Yüksek devir ve düşük yük uygulamaları için uygundur. Sessiz çalışır, uzun ömürlü ve düşük sürtünmelidir.



SİLİNDİRİK MAKARALI RULMANLAR

Yüksek radyal yük taşıma kapasitesine sahiptir. Sert çalışma koşullarında dayanıklı ve güvenilir performans sunar.



ALPIX®



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



RULMANLI YATAKLAR



ETKT

UCF SERİSİ YATAKLAR

Kare flanşlı gövdesi ile yüzeye kolayca monte edilen UCF serisi yataklar, yüksek dayanıklılık ve uzun ömür sunar. Ağır yükler ve zorlu çalışma koşullarına uygun yapısıyla, tarım makinelerinden konveyör sistemlerine kadar pek çok endüstride güvenle kullanılır.



ETKT

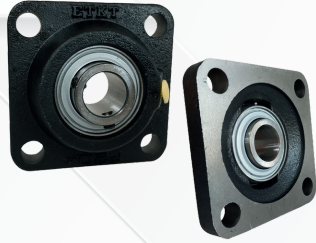
UCFC SERİSİ YATAKLAR

Dairesel flanşlı gövdesi ile merkezleme ve sağlam montaj kolaylığı sunan UCFC serisi yataklar, ağır yükler altında yüksek dayanıklılık ve uzun ömürlü kullanım sağlar.

ETKT

UCP SERİSİ YATAKLAR

Döküm gövdeli, shaft üzerine kolayca monte edilen, ağır yük ve zorlu şartlara uygun uzun ömürlü rulman yataklarıdır.



ETKT

UCFL SERİSİ YATAKLAR

Oval flanşlı gövdesi sayesinde dar alanlara ve özel montaj yüzeylerine kolayca uygulanabilen UCFL serisi yataklar, sağlam yapısı ve uzun ömrü ile birçok endüstride güvenilir kullanım sağlar.



PASLANMAZ RULMANLI YATAKLAR

Hafif, korozyona dayanıklı ve bakım gerektirmeyen yapısıyla ön plana çıkar. Nemli, kimyasal ve hijyenik ortamlarda güvenle kullanılır. Gıda, ambalaj ve tarım makinelerinde tercih edilir.



ETKT

UCT SERİSİ YATAKLAR

Konsollu gövde yapısı ile shaftın yan desteklenmesini sağlayan UCT serisi yataklar, kolay montajı ve sağlamlığı sayesinde ağır yük ve zorlu şartlarda güvenilir performans sunar.



SNA - SNH RULMAN YATAKLARI

Dayanıklı yapısı, kolay montajı ve yüksek yük taşıma kapasitesiyle öne çıkan SNA - SNH rulman yatakları, zorlu çalışma koşullarında uzun ömürlü ve güvenilir performans sunar.

MİNYATÜR RULMANLI YATAKLAR

Kompakt yapılarıyla dar alanlarda kullanım için idealdir. Hafif yüklerde sessiz, verimli ve uzun ömürlü çalışır.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



LİNEER RULMANLAR



KH - HK RULMAN GRUPLARI

KH rulman grupları, yuvarlak millerde lineer (doğrusal) hareket; **HK** rulman grupları ise iğne makaralı yapıyla döner hareketlerde yüksek yük taşıma sağlar.



LMEK UU - LMEK LUU GRUPLARI

Kare flanşlı lineer rulman; indüksiyonla sertleştirilmiş/taşlanmış millerde düşük sürtünmeli ve hassas hareket sağlar. Çift keçeli yapısı toz/talaşa karşı korur, cıvatalı kare flanş montajı ile yüksek rijitlik ve kolay hizalama sunar.



LME UU - LME UU OP GRUPLARI

LME UU - LME UU OP lineer rulmanlar, indüksiyonla sertleştirilmiş ve taşlanmış miller üzerinde bilyalı geri dönüş yapısıyla düşük sürtünmeli, yüksek hassasiyetli hareket sağlar. Toz keçeli yapısı ve kolay montajıyla uzun ömürlü, bakımı pratik bir çözümdür.



LMEF UU - LMEF LUU GRUPLARI

Yuvarlak flanşlı lineer rulman; indüksiyonla sertleştirilmiş/taşlanmış millerde düşük sürtünmeli, hassas hareket sağlar. Çift keçeli (UU) yapısı talaş/toza karşı korur, cıvatalı montaj hizalamayı kolaylaştırır; kompakt uygulamalar için idealdir.



MİL GRUPLARI

İndüksiyonlu Mil: Yüzeyi sertleştirilmiş ve krom kaplı çelik mildir. Aşınmaya dayanıklı, sessiz ve hassas çalışır. Kısa-orta mesafelerde kullanılır.

Alt Destekli Mil: Altında destek profili olan indüksiyonlu mildir. Uzun boylarda sarkma yapmaz, ağır yükler için uygundur.



SCE UU - SCE LUU GRUPLARI

SCE UU grupları, kompakt iğneli rulman yapısıyla dar alanlarda yüksek radyal yük taşıma kapasitesi sunar.



TBR - SBR GRUPLARI

TBR - SBR grupları, alüminyum gövdeye monte edilmiş açık tip lineer rulmanlardan oluşur. İndüksiyonla sertleştirilmiş destekli millerle birlikte kullanılır. Açık rulman yapısı sayesinde milin altındaki destek rayına tam uyum sağlar.



SCE VUU GRUPLARI

SCE VUU serisi, iğneli makaralı rulman yapısıyla dar alanlarda yüksek radyal yük taşıma kapasitesi sunar. VUU ifadesi, her iki yanda yer alan çift keçeli sızdırmazlık sistemini belirtir; bu sayede yağlama uzun süre korunur ve toz, talaş, nem gibi dış etkenlere karşı rulman ömrü uzar.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



LİNEER RAY GRUPLARI



ALPIX GENİŞ ARABA

Geniş lineer araba, lineer ray üzerinde hareket eden taşıyıcı bloğun standart modellere göre daha geniş tabanlı versiyonudur.

Bu tasarım, özellikle yüksek yük kapasitesi ve daha sağlam stabilite isteyen uygulamalarda tercih edilir.



ALPIX DAR & GENİŞ UZUN ARABA

Dar uzun ve geniş uzun lineer araba, sanayi ve makine sistemlerinde yüksek hassasiyetli, dayanıklı ve uzun ömürlü hareket çözümleri sunar.



ALPIX RAY

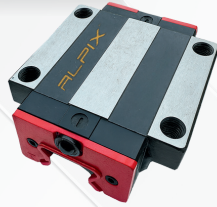
Lineer ray (linear guide / linear rail), makinelerde ve otomasyon sistemlerinde doğrusal hareket sağlamak için kullanılan bir mekanik elemandır.

Üzerinde lineer araba (blok) hareket eder ve ray, arabaya düşük sürtünmeli, hassas ve stabil bir yol sunar.

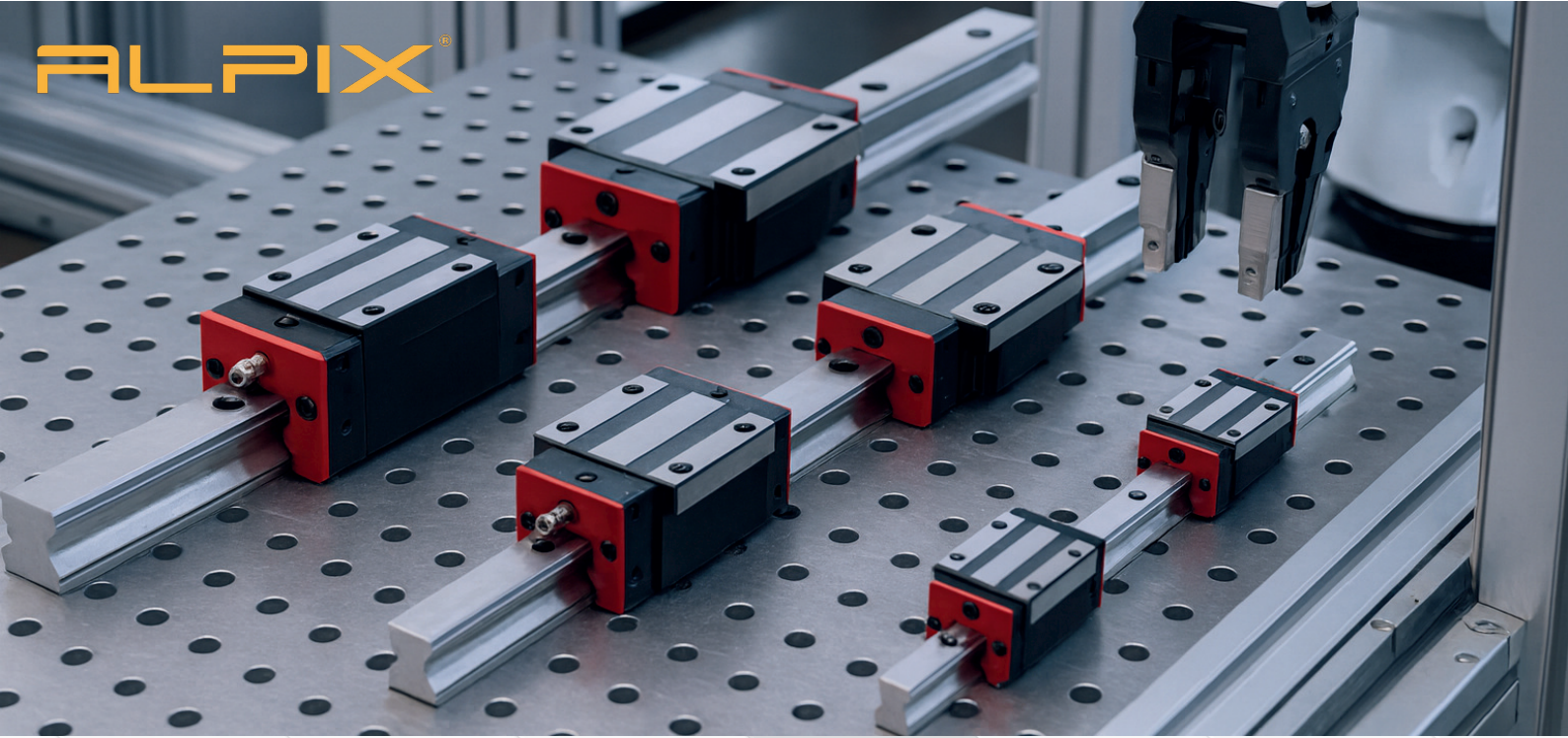


ALPIX DAR ARABA

Dar lineer araba (veya dar lineer kızak bloğu), lineer ray üzerinde ileri-geri hareket eden taşıyıcı parçadır. "Dar" ifadesi, standart modellere göre daha ince ve kompakt tasarımı olduğunu belirtir. Bu sayede dar alanlarda kullanım avantajı sağlar.



ALPIX®



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



VİDALI MİL GRUPLARI



VİDALI MİLLER

Vidalı miller, dönme hareketini hassas doğrusal harekete çeviren en güvenilir mekanik sistemlerden biridir. Farklı hatve seçenekleri sayesinde her türlü ihtiyaca uygun çözümler sunar.



VİDALI MİL SOMUNLARI

Vidalı mil somunları, dönme hareketini doğrusal harekete çevirmek için kullanılan ve farklı ihtiyaçlara göre üretilen mekanik elemanlardır. Çeşitli kullanım alanlarına uygun olarak farklı tipleri bulunur



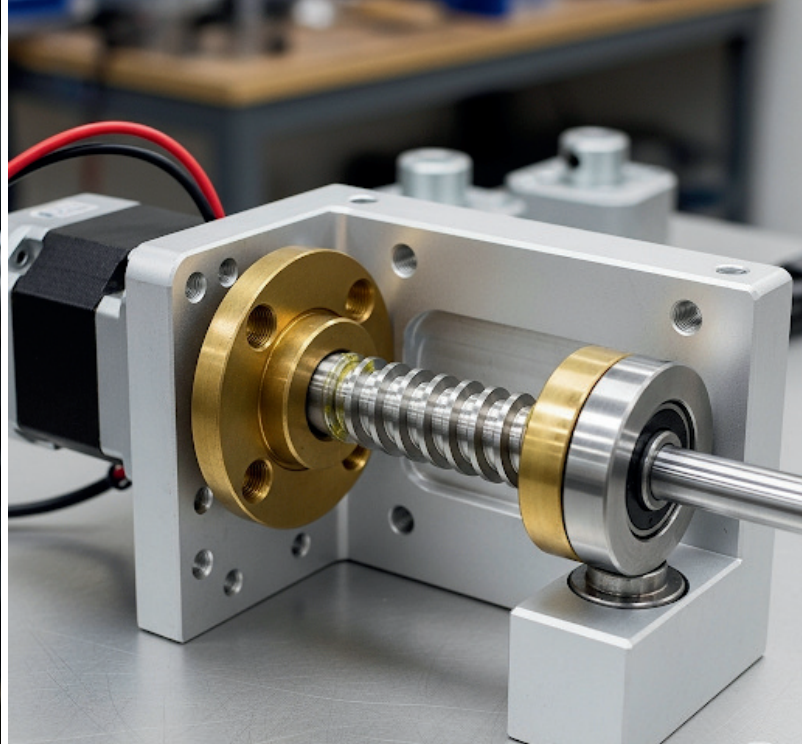
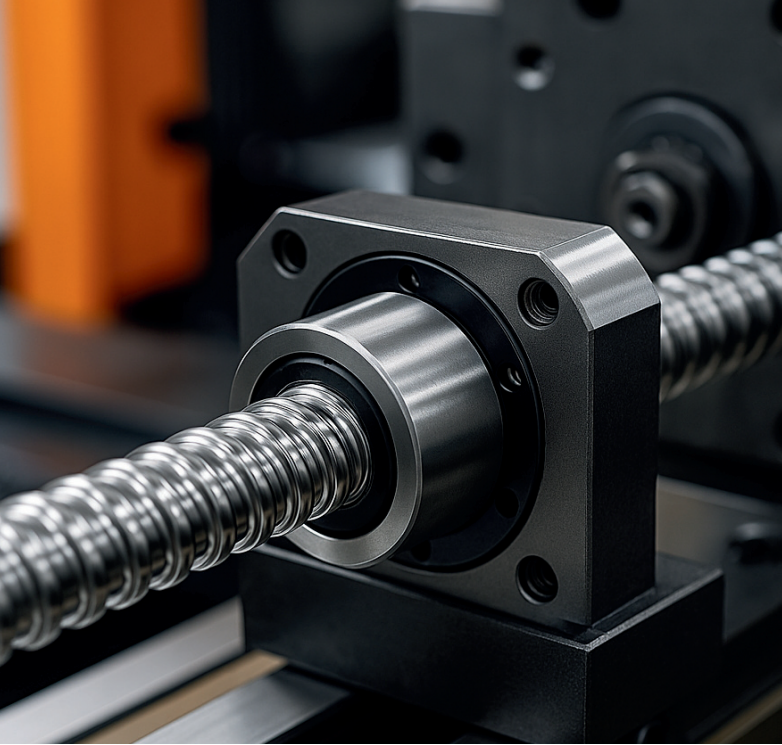
TRAPEZ VİDA SOMUNLARI

Trapez vida somunları, yüksek yük taşıma kapasitesi ve dayanıklılığıyla öne çıkan mekanik elemanlardır. Vidalı millerle birlikte kullanılarak dönme hareketini doğrusal harekete dönüştürür ve özellikle güçlü kuvvet aktarımı gerektiren sistemlerde tercih edilir.



TRAPEZ MİLLER

Trapez miller, yüksek yük taşıma kapasitesi ve dayanıklı yapısıyla ağır iş koşullarına uygun olarak tasarlanmış mekanik elemanlardır.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



VIDALI MİL UÇ YATAKLARI



BF YATAKLAR

Vidalı miller için kullanılan serbest yataklardır. Kompakt yapısı ve montaj kolaylığıyla CNC ve otomasyon sistemlerinde tercih edilir. BK yataklarla birlikte çalışarak eksenel hareketin güvenli ve stabil olmasını sağlar.



FF YATAKLAR

Flanş tipli serbest yataklardır. FK yataklarla birlikte kullanılarak vidalı millerin serbest ucunda eksenel hareketin düzgün ve sessiz şekilde yapılmasını sağlar. Kompakt yapısıyla dar alanlarda kolay montaj imkânı sunar.



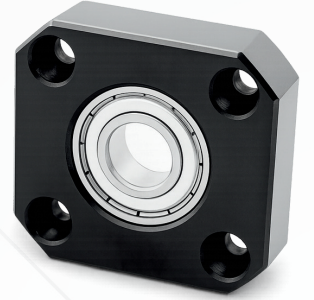
BK YATAKLAR

Vidalı miller için hassasiyetle üretilmiş sabit rulman yataklardır. Yüksek rijitlik ve sessiz çalışma sağlar, özellikle CNC ve otomasyon sistemlerinde uzun ömürlü ve güvenli performans sunar.

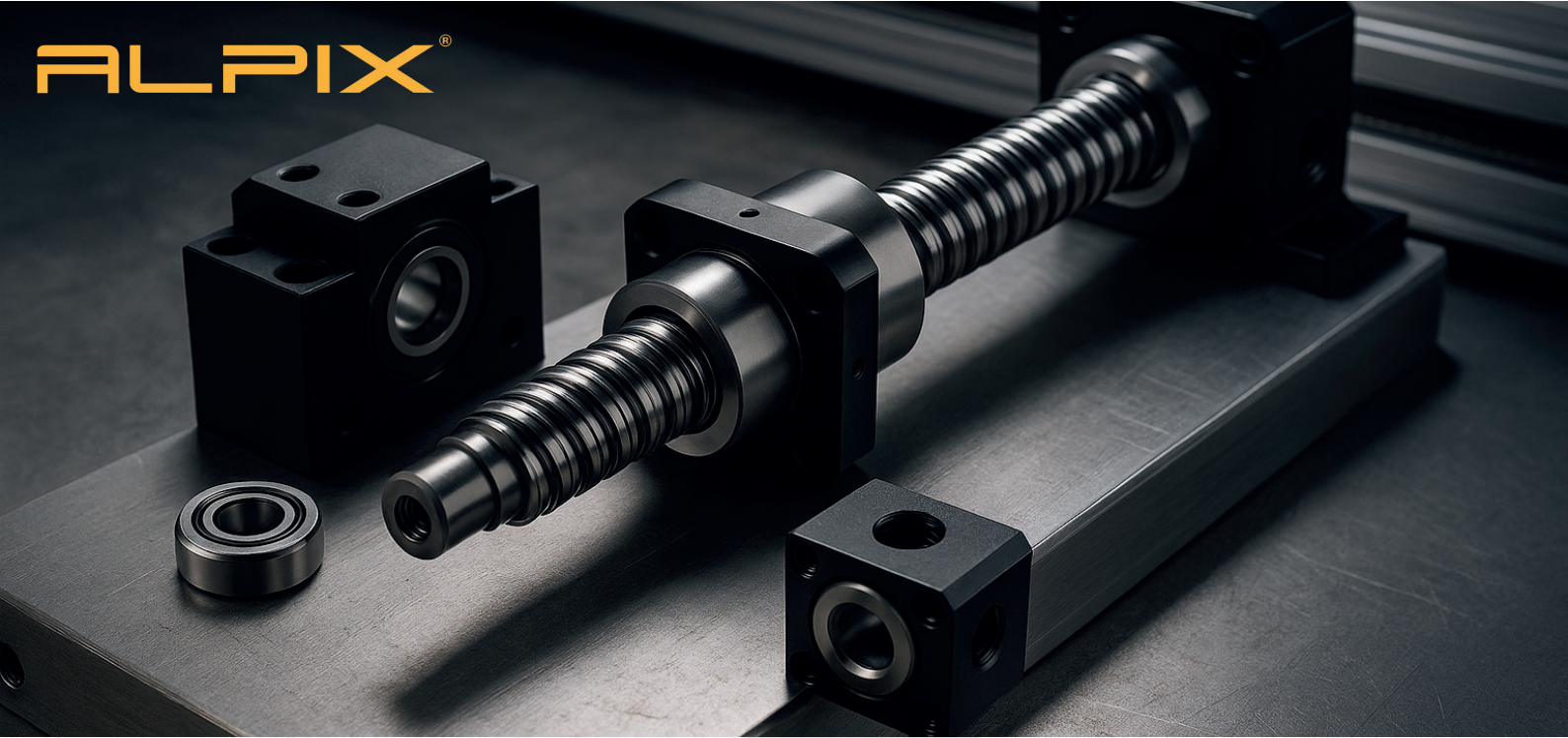


FK YATAKLAR

Flanşlı sabit yatak tipidir, özellikle kompakt alanlarda yüksek rijitlik ve hassasiyet sunar. Vidalı millerde eksenel yükleri güvenle taşır, CNC ve hassas hareket sistemlerinde yaygın olarak kullanılır.



ALPIX®



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



STEP MOTORLAR



39HS STEP MOTOR

39HS Step Motor, 39 mm gövde ölçüsüne sahip, 1.8° adım açılı ve orta tork gerektiren uygulamalarda kullanılan kompakt step motordur.



57HS STEP MOTOR

57HS Step Motor, 57 mm gövde ölçüsüne sahip, 1.8° adım açılı ve yüksek tork kapasitesiyle CNC makineleri, 3D yazıcılar ve endüstriyel otomasyon sistemlerinde sıkça tercih edilen güçlü bir step motordur.

35HS STEP MOTOR

35HS Step Motor, 35 mm gövdeye sahip, 1.8° adım açılı ve yüksek hassasiyetli kompakt bir step motordur.



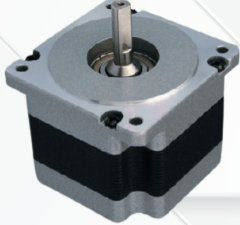
42HS STEP MOTOR

42HS Step Motor, 42 mm gövde ölçüsüne sahip, 1.8° adım açılı ve yüksek tork kapasitesiyle CNC, 3D yazıcı ve otomasyon sistemlerinde yaygın olarak kullanılan step motordur.



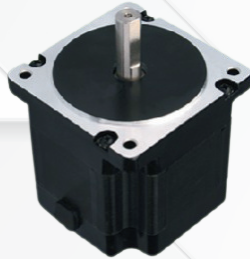
573S STEP MOTOR

573S Step Motor, 57 mm gövde ölçüsüne sahip, 1.8° adım açılı ve yüksek tork değerleriyle CNC tezgahları, 3D yazıcılar ve endüstriyel otomasyon uygulamalarında kullanılan güçlü ve hassas bir step motordur.



86HS STEP MOTOR

86HS Step Motor, 86 mm gövde ölçüsüne sahip, 1.8° adım açılı ve yüksek tork kapasitesiyle ağır yük ve endüstriyel otomasyon sistemlerinde kullanılan güçlü bir step motordur.



SÜRÜCÜLER

Step Motor Sürücüsü, step motorların adım hassas konumlandırılmasını sağlayan kontrol cihazıdır; DC Motor Sürücüsü ise doğru akım motorlarının hız ve torkunu ayarlayarak verimli ve kontrollü çalışma imkânı sunar.

YAĞLAMA TANKI

Akıllı Yağlama Tankı, makinelerine doğru anda doğru miktarda yağ verir. Dijital zamanlayıcı ve basınç göstergesiyle süreci kontrol altında tutar; şeffaf, dayanıklı hazne seviyeyi tek bakışta gösterir.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



MASAÜSTÜ TAŞIYICI BİLYALAR



VİDALI MASAÜSTÜ TAŞIYICI

Vidalı masaüstü taşıyıcılar, yüklerin yüzey üzerinde 360° serbest ve kolay hareketini sağlayan bilyalı taşıyıcılardır. Vida bağlantısı sayesinde montajı hızlı ve pratiktir; masa, konveyör ve otomasyon sistemlerinde kolayca sabitlenir.



DÜZ MASAÜSTÜ TAŞIYICI

Yüzey üzerindeki parçaların 360° serbest ve kolay hareketini sağlayan taşıma elemanıdır. Ana gövde içerisindeki çelik bilya, altındaki küçük bilyalar üzerinde dönerek yükleri farklı yönler kayıpsız aktarır.



FLANŞLI MASA ÜSTÜ TAŞIYICI

Flanşlı gövde yapısı sayesinde montaj sırasında vida deliklerinden sabitlenir, böylece sağlam ve güvenli kullanım sunar.



OVAL MASA ÜSTÜ TAŞIYICI

Oval masa üstü taşıyıcı, masaların kolay ve pratik şekilde hareket ettirilmesini sağlayan dayanıklı bir üründür. Sağlam metal yapısı ve döner bilye sistemi sayesinde masaların zarar görmeden taşınmasına olanak tanır.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com

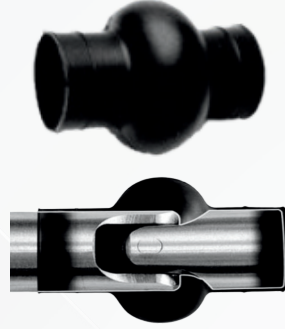


MAFSALLAR



GD SERİSİ MAFSALLAR

GD Serisi Mafsallar, yüksek dayanım ve esneklik sağlayarak ağır yüklerde güvenilir bağlantı sunar. Kompakt yapısı sayesinde dar alanlarda kullanım için idealdir.



İSTAVROZ MAFSALLAR

İstavroz Mafsallar, dönme hareketini farklı açılar arasında güvenle aktaran bağlantı elemanlarıdır. Dayanıklı yapılarıyla ağır iş koşullarında uzun ömürlü ve verimli kullanım sağlar.

G SERİSİ MAFSALLAR

G Serisi Mafsallar, dayanıklı yapısı ve kompakt tasarımıyla ağır yüklerde güvenli kullanım ve uzun ömürlü performans sunar.



MAFSAL KORUMA LASTİĞİ

Mafsalları toz, kir ve darbelerden koruyarak ömrünü uzatır. Esnek yapısı sayesinde kolay montaj sağlar ve uzun süreli güvenilir kullanım sunar.



POS ERKEK MAFSALLAR

POS Erkek Mafsallar, dış dişli yapısı ile kolay montaj imkânı sunar. Sağlam ve dayanıklı yapısıyla hassas hareket gerektiren uygulamalarda güvenilir performans sağlar.



KEÇESİZ G SERİSİ MAFSALLAR

Keçesiz G Serisi Mafsallar, basit ve kompakt yapısıyla düşük bakım gerektirir. Dayanıklı gövdesiyle farklı endüstriyel uygulamalarda güvenilir ve uzun ömürlü kullanım sağlar.

KEÇELİ G SERİSİ MAFSALLAR

Keçeli G Serisi Mafsallar, toz ve kirin iç kısımlara girmesini önleyen yapısıyla daha uzun ömürlü ve güvenilir performans sunar. Zorlu çalışma koşullarında bakım ihtiyacını en aza indirir.



PHS DIŞI MAFSALLAR

PHS Dışı Mafsallar, iç dişli yapısı sayesinde montaj kolaylığı sunar. Yüksek dayanıklılığı ve hassas hareket kabiliyeti ile endüstriyel sistemlerde güvenilir ve uzun ömürlü kullanım sağlar.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



GÖVDE & KAMALI MİL



SHF MİL YATAKLAMA

SHF Mil Yataklama, milleri sabitlemek için kullanılan dayanıklı ve hafif yapılı bağlantı elemanıdır. Kolay montaj imkânı sunar ve hassasiyet gerektiren uygulamalarda güvenilir performans sağlar.

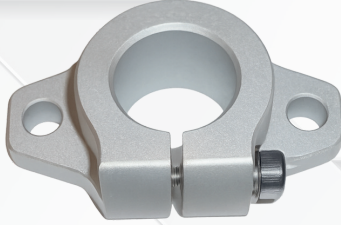


DÖNER SOMUN GÖVDESİ

Döner Somun Gövdesi, vidalı millerde eksenel hareketi kolaylaştıran ve sürtünmeyi azaltan bir bağlantı elemanıdır. Akıcı çalışma ve uzun ömürlü performans sunar.

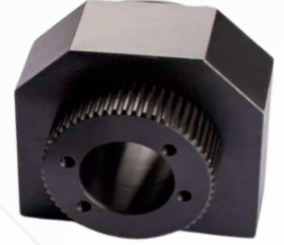
SK MİL YATAKLAMA

SK Mil Yataklama, millerin sabitlenmesi ve düzgün çalışması için kullanılan pratik bağlantı elemanlarıdır. Sağlam gövdesi ve kolay montaj imkânı ile güvenilir ve uzun ömürlü kullanım sağlar.



SABİT SOMUN GÖVDESİ

Sabit Somun Gövdesi, vidalı millerin sabitlenmesinde kullanılan dayanıklı bir elemandır. Sağlam yapısı sayesinde uzun ömürlü kullanım sunar ve montajda yüksek stabilite sağlar.



KR RULMAN

Konveyör, ambalaj ve otomasyon hatlarında ray/kapak üzerinde düzgün hareket için tasarlanmış saplı rulman tipidir. Kalın ve bombeli dış bileziği sayesinde yan yükleri güvenle taşır; iğneli merdane yapısı yüksek yük kapasitesi sunar.

KAMALI MİL BURCU

Kamalı Mil Burcu, kamalı millerle uyumlu çalışarak güç ve hareket iletiminde yüksek stabilite sağlar. Sağlam yapısı sayesinde kaymayı önler ve uzun ömürlü kullanım sunar.

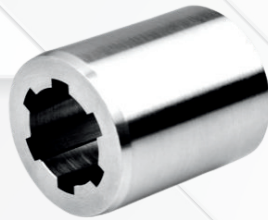


UZATILMIŞ KAMALI MİL MAFSAL

Uzatılmış Kamalı Mil Mafsal, standart mafsalara göre daha uzun yapısıyla geniş mesafelerde güç ve hareket iletimini güvenle sağlar. Yüksek tork dayanımı ve sağlam gövdesiyle uzun ömürlü kullanım sunar.

KAMALI MİL

Kamalı Mil, güç ve hareket iletiminde yüksek tork dayanımı sağlayan bağlantı elemanıdır. Kilitleme sistemi sayesinde kaymayı önler ve güvenilir kullanım sunar.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



KAPLIN GRUPLARI



ENCODER AF KAPLINLER

Encoder bağlantıları için özel tasarlanmış, esnek ve hafif yapıya sahip kaplinlerdir. Titreşimleri sönmüleyerek ölçüm hassasiyetini artırır. Düşük torklu sistemlerde sessiz ve güvenilir performans sunar.



BOŞLUKSUZ SERVO GS KAPLINLER

Yüksek hassasiyet gerektiren servo sistemler için geliştirilmiştir. Boşluksuz yapısı sayesinde anında tork iletimi sağlar, geri tepmesiz çalışmasıyla pozisyonlama hatalarını ortadan kaldırır. Kompakt tasarımıyla kolay montaj imkânı sunar.



SRGL SERVO KAPLINLER

Yüksek tork iletimi ve hassasiyet gerektiren servo uygulamalar için geliştirilmiştir. Rijit gövdesi ve boşluksuz yapısı sayesinde dinamik hareketlerde maksimum verim sağlar. Özellikle otomasyon ve CNC sistemlerinde güvenle tercih edilir.



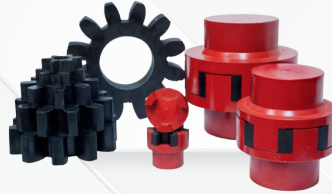
ÇELİK GR KAPLINLER

Yüksek tork iletimi ve darbe dayanımı gerektiren sistemler için özel olarak tasarlanmıştır. Çelik gövdesi sayesinde uzun ömürlü kullanım sunar, zorlu sanayi koşullarında maksimum performans sağlar.



DK KAPLINLER

Titreşim sönmüleyici elastomer yapısıyla motor ve ekipmanlar arasında güvenli tork iletimi sağlar. Sessiz çalışır, montajı kolaydır ve bakım gerektirmez. Genel endüstriyel uygulamalarda yaygın olarak tercih edilir.



YILDIZ KAPLINLER

Elastik yıldız ara parçaları sayesinde darbe ve titreşimleri sönmüleyerek sessiz ve güvenli tork iletimi sağlar. Montajı kolaydır, bakım gerektirmez ve birçok endüstriyel uygulamada uzun ömürlü performans sunar.



DIŞLI KAPLINLER

Yüksek tork iletimi ve eksenel kaçıklık toleransı sağlayan dayanıklı kaplinlerdir. Ağır hizmet tipi uygulamalarda güvenle kullanılır, uzun ömürlü ve bakımı kolaydır. Zorlu sanayi koşullarında maksimum performans sunar.



SDWB SERVO KAPLINLER

Alüminyum gövdesi ve özel tasarımıyla hafiflik ile yüksek performansı bir araya getirir. Servo motorlarda hassasiyet, boşluksuz tork iletimi ve kompakt montaj kolaylığı sağlar. Yüksek devirli uygulamalar için ideal çözümdür.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



KONİK KİLİTLER & BURÇLAR



CTL 200 SERİSİ KONİK KİLİTLER

CTL 200 Serisi Konik Kilitler, ağır hizmet uygulamalarında yüksek tork aktarımı ve maksimum güvenlik sağlayan güçlü kilitleme sistemleridir.



CTL 400 SERİSİ KONİK KİLİTLER

CTL 400 Serisi Konik Kilitler, ağır yükler ve yüksek tork gerektiren endüstriyel uygulamalarda maksimum güvenlik sağlayan güçlü kilitleme sistemleridir. Gelişmiş konik tasarımı sayesinde mil ve göbek arasında kusursuz bir sıkıştırma oluşturur.

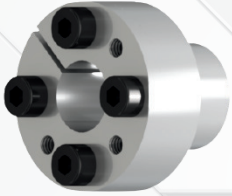
CTL 100 SERİSİ KONİK KİLİTLER

CTL 100 Serisi Konik Kilitler, yüksek tork aktarımı ve güvenilir bağlantı sağlayan mekanik kilitleme elemanlarıdır. Kolay montaj ve sökme imkanı sunar, bakım gerektirmez. Mil-göbek bağlantılarında hassasiyet, dayanıklılık ve uzun ömürlü kullanım için ideal çözümdür.



CTL 300 SERİSİ KONİK KİLİTLER

CTL 300 Serisi Konik Kilitler, yüksek tork gerektiren endüstriyel uygulamalarda üstün performans sağlayan güvenilir kilitleme elemanlarıdır.



CTL250M MİNİ SERİ KONİK KİLİT

CTL250M Mini Seri Konik Kilit, kompakt boyutlu ancak yüksek tork aktarımı gerektiren uygulamalar için geliştirilmiştir. Küçük ve orta ölçekli makinelerde güvenli mil-göbek bağlantısı sağlar.



CTL303M

CTL304M

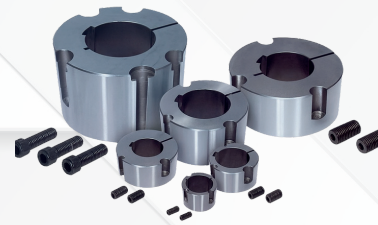
CTL350 FM

CTL300 SERİSİ KONİK KİLİTLER

CTL 300 Serisi Konik Kilitler, yüksek tork aktarımı ve güvenilir bağlantı gerektiren endüstriyel uygulamalar için tasarlanmıştır. Sağlam yapısı sayesinde mil-göbek bağlantılarında maksimum kavrama sağlar.

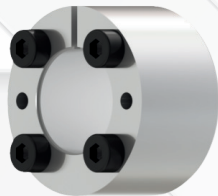
KONİK BURÇLAR

Konik Burçlar, kasnak, dişli, zincir dişlisi ve kaplin gibi makine elemanlarını mile güvenli ve sağlam bir şekilde bağlamak için kullanılan pratik bağlantı elemanlarıdır. Konik yapısı sayesinde yüksek tork aktarımı sağlar, kolay montaj ve sökme imkanı sunar.



CTL100M MİNİ SERİ KONİK KİLİT

CTL100M Mini Seri Konik Kilit, kompakt yapısı sayesinde dar alanlarda yüksek tork aktarımı sağlayan özel kilitleme elemanıdır. Küçük boyutlu makine ve ekipmanlarda güvenilir bağlantı sunar.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



MAKİNE MEKANİK PARÇALARI



NORMAL & PASLANMAZ SEGMAN

Normal ve Paslanmaz Segmanlar, mil ve yataklamalarda parçaların sabitlenmesini sağlar. Paslanmaz seçenekler, korozyona karşı uzun ömürlü çözümler sunar.



FİBERLİ KM SOMUNLAR

Fiberli KM Somunlar, fiber takviyesi sayesinde kendinden kilitlemeli yapı sunar. Titreşimli ortamlarda güvenli ve sağlam sabitleme sağlar.



NORMAL & PASLANMAZ KAMA

Normal ve Paslanmaz Kamalar, mil ve göbek arasında güçlü bağlantı sağlar. Paslanmaz modeller, zorlu ortamlarda yüksek dayanım ve uzun ömür sunar.



KM & MB PULLAR

KM & MB Pullar, rulman ve millerin güvenli sabitlenmesini sağlar. Dayanıklı yapısıyla titreşimleri önler, sistemin stabil çalışmasına katkı sunar.



IR BURÇLAR

IR Burçlar, rulman iç bileziği olarak kullanılan, yüksek hassasiyetli ve dayanıklı parçalardır. Makinelerde shaft ile rulman arasında güvenilir bağlantı sağlar, aşınmayı azaltır ve uzun ömürlü, verimli bir çalışma sunar.



TANE BİLYA & TANE MASURA

Tane bilya ve tane masura, makinelerde düşük sürtünmeli, sessiz ve verimli hareket sağlarken; dayanıklılığı ve uzun ömürlü kullanımıyla güvenilir bir performans sunar.



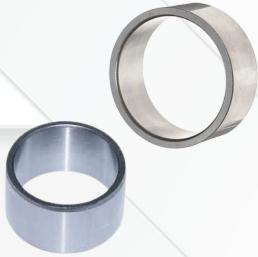
ORİNG & KEÇE GRUPLARI

O-Ring ve Keçe Grupları, sızdırmazlık çözümlerinde en güvenilir parçalar olup, yüksek basınç ve zorlayıcı çalışma koşullarında uzun ömürlü, dayanıklı ve verimli performans sağlar.



P10-P20 PAP BURÇ GRUPLARI

Kendinden normal ve yağlamalı seçenekleriyle PAP ve PAF burç grupları, bakım gerektirmeden uzun ömürlü kullanım sağlar.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



MAKİNE EKİPMANLARI



METAL SERİ AYAK GRUPLARI

Metal sabit ve oynar ayak grupları, makineler ve endüstriyel ekipmanlarda yüksek dayanıklılık ve denge sağlamak için kullanılan profesyonel çözümlerdir. Sabit modeller güvenli ve sağlam bir duruş sunarken, oynar modeller ise eğimli veya düzensiz zeminlerde dengeyi kolayca sağlar.



PLASTİK AYAK GRUPLARI

Plastik ayak grupları, makineler ve ekipmanlarda denge sağlamak, titreşimi azaltmak ve zemine zarar vermemek amacıyla kullanılan pratik çözümlerdir. Hafif ve dayanıklı yapısıyla farklı sektörlerde tercih edilir.



SAÇ KAUÇUK AYAKLAR

Saç kauçuk ayaklar, metal gövde (saç) ve kauçuk taban birleşimiyle üretilen, dayanıklı ve uzun ömürlü makine ayaklarıdır. Hem zemine zarar vermez hem de titreşim ve darbeleri sönmüleyerek makinelerin güvenli çalışmasını sağlar.



AĞIR SANAYİ AYAK GRUPLARI

Ağır sanayi ayak grupları, yüksek tonajlı makineler ve endüstriyel ekipmanlarda denge, güvenlik ve titreşim sönmüleme amacıyla kullanılan dayanıklı elemanlardır. Sağlam gövde yapısı ve özel tasarımı sayesinde uzun ömürlü kullanım sunar.



ÇARK VOLANT ÇEŞİTLERİ

Çark Volant Çeşitleri, makine hareketlerini manuel olarak kontrol etmeye yarar. Dayanıklı yapıları ve farklı tasarımlarıyla her sistemle uyum sağlar.



TİTREŞİM TAKOZLARI

Titreşim Takozları, makinelerde oluşan titreşim ve darbeleri sönmüleyerek sessiz ve stabil çalışma sağlar. Hem performansı artırır hem de ekipman ömrünü uzatır.



TUTAMAK ÇEŞİTLERİ

Tutamak Çeşitleri, makinelerde kontrol ve kavrama kolaylığı sağlar. Ergonomik tasarımlarıyla hem konforlu kullanım hem de estetik görünüm sunar.



KAUÇUK TABAN GRUPLARI

Kauçuk ürünler, makinelerde titreşim önleme, darbe emme ve ses izolasyonu sağlamak amacıyla kullanılan dayanıklı elemanlardır. Farklı ebat ve formlarda üretilerek geniş kullanım alanı sunar.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



ÖZEL İMALATLARIMIZ



ÖZEL PİNYON DİŞLİ

Özel Pinyon Dişli imalatını kendi bünyemizde, teknik resim ve ölçülere %100 uygun şekilde talaşlı imalat yöntemiyle gerçekleştiriyoruz. Yüksek kalite standartlarına uygun üretimimizle, dayanıklı ve uzun ömürlü çözümler sunuyoruz.



ÖZEL KONİK DİŞLİ

Özel Konik Dişlilerin imalatını kendi bünyemizde, teknik resim ve ölçülere tam uyumlu olarak talaşlı imalat yöntemiyle gerçekleştiriyoruz. Yüksek hassasiyet ve dayanıklılık sağlayan üretimimiz, endüstriyel uygulamalarda güvenilir ve uzun ömürlü çözümler sunar.

ÖZEL STANDART & MAKARALI DİŞLİ

Özel Standart & Makaralı Dişlilerin imalatını kendi bünyemizde yapıyor, teknik resim ve ölçülere tam uyumlu olarak talaşlı imalat ile üretiyoruz. Yüksek kalite ve dayanıklılık standartlarımız sayesinde güvenilir ve uzun ömürlü çözümler sunuyoruz.



ÖZEL HELİS DİŞLİ

Özel Helis Dişlilerin üretimini kendi bünyemizde, teknik resim ve ölçülere tam uygun şekilde talaşlı imalat ile gerçekleştiriyoruz. Sessiz ve verimli çalışma için tasarlanan dişlilerimiz, yüksek kalite ve dayanıklılık standartlarıyla uzun ömürlü çözümler sunar.



VİDALI MİL İŞLEMESİ

Vidalı Mil işlemlerini kendi bünyemizde, teknik resim ve ölçülere tam uygun şekilde talaşlı imalat ile gerçekleştiriyoruz.



GİYOTİN DİŞLİSİ

Giyotin kesim makinelerinde bıçağın hareketini senkronize eden tahrik elemanıdır. Altıgen göbek yapısı şaft üzerine boşluksuz ve hızlı montaj sağlar; hassas işlenmiş diş profiliyle güç aktarımını kayıpsız, titreşimi düşük ve tekrarlanabilir kesim performansına dönüştürür.



ÖZEL KAPLIN İMALATI

Özel Kaplinleri, müşteri talebine uygun ölçü ve toleranslarda kendi bünyemizde üretiyoruz. Talaşlı imalatla hassas şekilde işlenen kaplinlerimiz, yüksek dayanım ve uzun ömürlü performansıyla güç aktarımında güvenli çözümler sağlar.

ÖZEL KREMAYER İMALATI

Özel Kremayer imalatını, ihtiyaca özel ölçü ve teknik resimlere birebir uyumlu olarak yapıyoruz.



Nilüfer Ticaret Merkezi 61.
Sokak No:25 Nilüfer/BURSA



+90 224 346 00 20
+90 539 462 70 51



info@berlevdisli.com
www.berlevdisli.com



BİZE ULAŞIN

Berlev Dişli olarak, her türlü soru, talep ve iş birliği için sizlere bir telefon kadar yakınız. Ürünlerimiz, fiyat tekliflerimiz veya teknik destek konularında bize ulaşmak için iletişim kanallarımızdan dilediğinizi kullanabilirsiniz.

Güvenilir çözümler, hızlı iletişim Berlev Dişli’de!



+90 (224) 346 00 20
+90 (539) 462 70 51



info@berlevdisli.com



www.berlevdisli.com



Nilüfer Ticaret Merkezi 61. Sokak No:25
Nilüfer/BURSA

