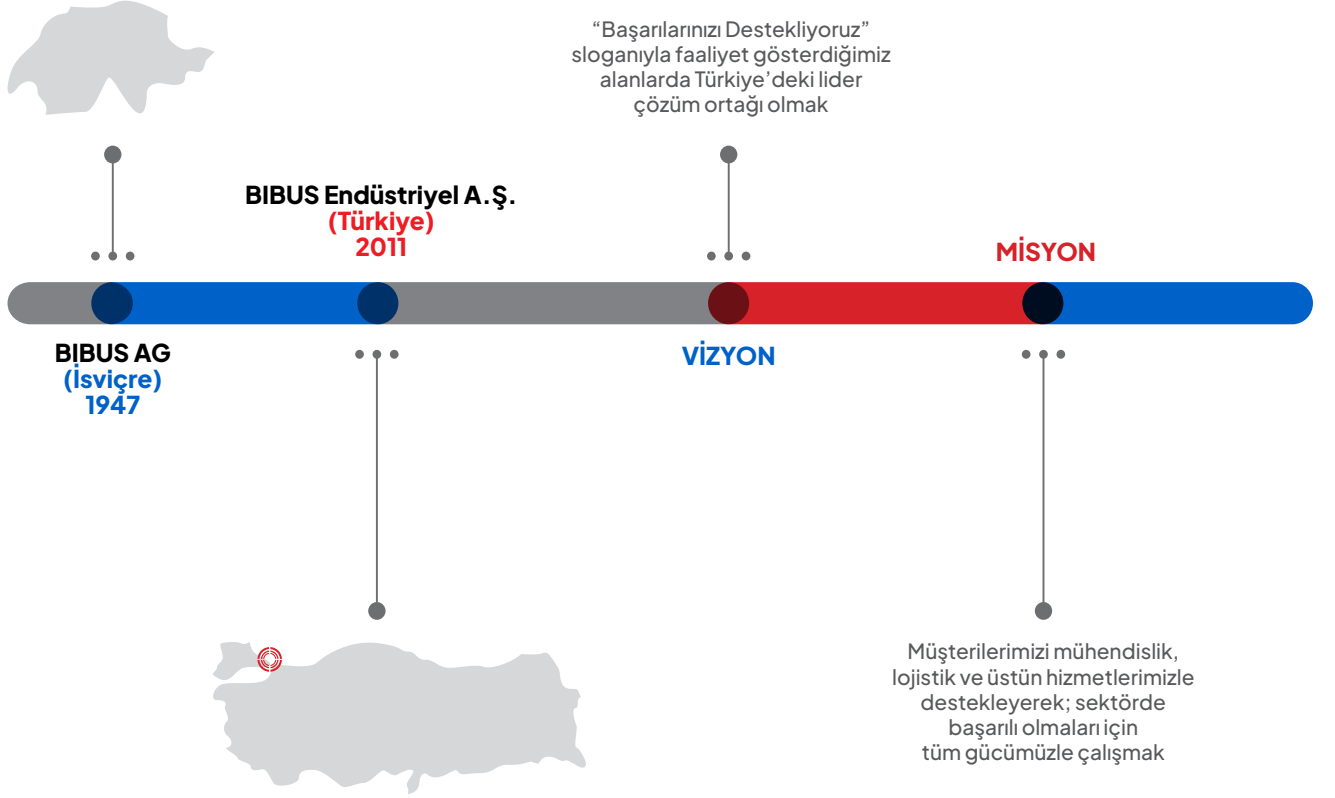


BIBUS



**MÜHENDİSLİK
LOJİSTİK
SERVİS**

**PNÖMATİK
MEKATRONİK
HİDROLİK
ÇEVRE TEKNOLOJİLERİ**



BIBUS Endüstriyel

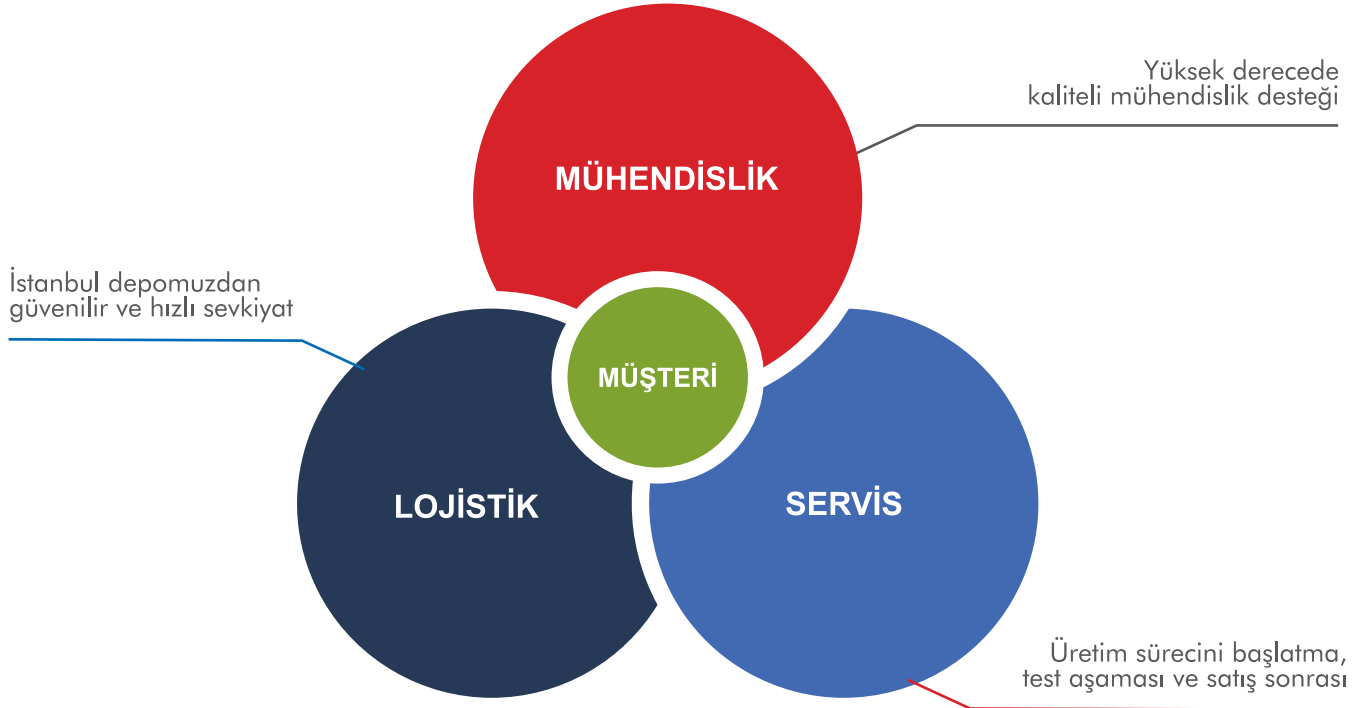
Başarınızı destekliyoruz

TEK TEDARİKÇİ • TEK TEMAS • TEK SORUMLULUK

BIBUS Holding AG, Avrupa ve Asya'daki lokasyonları ile birlikte İsviçre merkezli bir şirkettir. 1947 yılında Dipl. Ing. Hans Bibus tarafından, çelik ticareti amacı ile kurulmuş olan şirket; teknoloji, malzeme ve elektronik alanlarında faaliyet gösteren ilerici bir şirketler grubuna dönüşmüştür. Güvenilirliği ve yüksek kalite standartları sayesinde, yüksek kaliteli endüstriyel ürünler, bileşenler ve sistem çözümleri için pazarda lider tedarikçi ve hizmet ortağı olarak kendini kanıtlamıştır.

BIBUS Holding AG, iç ve dış ortaklarıyla birlikte büyür ve başarılarını güçlü bir şekilde destekler. Tüm şubeler, grubun uzmanlığına ve kaynaklarına erişebilir. Kendileri için, mühendislik, lojistik ve hizmet segmentlerindeki özel yerel yetkinlikleri ile müşterilerimizin ve tedarikçilerimizin performansına katkıda bulunurlar.

Ortaklarımız, genel müdürlerimiz ve çalışanlarımızla birlikte, "Başarınızı destekliyoruz" ilkemize dayanarak uzun vadeli istikrarlı bir geleceğe bağlıyız.



Lineer Aktüatörler

Düşük bakım maliyetleri ve daha az enerji tüketimiyle yaygınlaşmakta olan elektrikli Lineer Aktüatörler, farklı seçenekler ile ürün portföyümüzde yer almaktadır. Yüksek kuvvetli modeller, hidrolik sistemler, hızlı ve sürekli çalışabilen modeller ise pnömatik sistemlere iyi bir alternatif olarak mevcut olup, ürün yelpazemizde en basit uygulamadan, en zorlu uygulamalara kadar seçeneklerimiz bulunmaktadır.



Kaldırma Kolonları

- Müşteriye özel strok, kapalı boy ve kuvvette ürün üretilebilme
- 2'li, 3'lü ve 4'lü senkronize sürülebilme özelliği
- Farklı kapalı boy ve çaplarda ürün seçeneği
- Farklı kuvvet ve hızlarda ürün seçeneği
- Maximum 6000 N kuvvet



Inline Endüstriyel Aktüatörler

- 25mm, 35mm, 50mm ve 60mm olmak üzere 4 farklı çap
- Maksimum 10.000N itme kuvveti
- Paslanmaz çelik gövde ve IP69K koruma sınıfı opsiyonu
- Kontrol kartı ile duruş ve kalkış rampaları ayarı ve hız kontrolü
- Senkronize çalışabilme
- 0-10V analog çıkış ile ürünün pozisyonlanabilmesi
- MODBUS RTU ile kontrol edilebilen yeni easy-e seri



Paralel Endüstriyel Aktüatörler(DC)

- Farklı geri bildirim seçenekleriyle aktüatöre tam hakimiyet
- CANBus ve CANopen protokolleriyle haberleşebilme
- Enerji olmadığında da strok açıp kapatmak için manuel sürebilme
- Aşırı yük durumunda devreye giren termal koruma sayesinde güvenli
- Potansiyometreli veya hall sensörlü geri bildirim
- IP69K'ya kadar yüksek koruma sınıfları
- 12V, 24V ve 48V DC modeller
- Maksimum 25.000N kuvvet ve 1200mm strok



BIBUS



Elektrikli Aktüatörler

- IP66 koruma sınıfı
- 12V - 24V (DC) ürün seçeneği
- 125N'dan, 20.000N'a kadar kuvvet seçeneği
- 1.5mm/s hız'dan 55mm/s hız'a kadar ürün grubu
- 2'li, 3'lü ve 4'lü senkronize sürülebilme özelliği
- Hall sensörlü ürünümüz ile pozisyon bilgisi alma imkanı
- Sessiz seri ürün seçeneği
- Minyatür seri ürün seçeneği
- Müşteriye özel strok, kapalı boy ve kuvvette ürün üretilebilme



Endüstriyel Aktüatörler(Servo)

- Yüksek hassasiyette ve büyük çaplı vidalı milli seçeneklerle uzun ömürlü
- Patentli "RediMount" flanş ile tüm servo motorlarla entegre edilebilir.
- Kompakt gövdeli modellerle düşük hacimde yüksek performans
- 100% çevrim oranıyla çalışabilme
- 0.05mm tekrarlanabilirlik hassasiyeti
- İlave sensör bağlantıları için kanallı gövde
- Mevcut sistemlerinizi kolayca dönüştürebilmeniz için ISO bağlantı



Ağır Seri Aktüatörler

- Güçlü yapısıyla hassas konumlama
- Yüksek çevrimli uygulamalarda yüksek enerji verimliliği
- Hidrolik veya Pnömatik sistemlere göre daha kolay ve hızlı montaj
- 3,5kN ile 86kN arası yük kapasitelerinde çelik veya alüminyum gövde seçenekleri

Lineer Raylar

Ürün grubumuzda yer alan farklı konseptteki lineer ray ve yataklamalarımız sayesinde, ihtiyacınızı karşılayabilecek çözümü tek elden tedarik ediyoruz. Sertleştirilmiş kanallı, yüksek yük kapasiteli, kendinden hizalamalı ve kirli ortamlarda çalışabilen bilyalı ve makaralı rulmanlara sahip ray modellerimizi stoktan teslim olarak sunuyoruz. Yataklama çözümlerimize ek olarak ürün grubumuzda hassas tahrik sistemleriniz için özel olarak işlenen ve doğrultulan vidalı millerimiz de yer almaktadır.



Kombine Rulmanlar

- Eksenel ve radyal ayarlanabilir rulman seçenekleri
- Vulkollan ve poliamid seçenekleri ile sessiz ve 6 m/sn hızda çalışabilme
- Paslanmaz rulman ve profil
- (-) 20°C - (+) 250°C sıcaklıklarda çalışabilme



Makaralı Lineer Raylar

- Taşlanmış ve sertleştirilmiş ray yüzeyi
- T, U ve K tipi ray yuvaları sayesinde kendinden hizalama
- Kirli ortamlarda yüksek performans
- Rulmanlı arabalar sayesinde ray birleştirme durumlarında raydan raya kusursuz geçiş
- Rulmanlı yataklar ve dinamik performans
- Özel kaplama seçeneği ile korozyif ortamlarda yüksek performans
- 316 kalite paslanmaz çelik seçeneği



Teleskopik Raylar

- İndüksiyonla sertleştirilmiş yüzeyler sayesinde uzun ömür
- %200'e kadar uzatılabilir seçenekler
- Ray çifti başına 3.800 Kg'a kadar yüksek yük taşıma kapasitesi
- Dayanıklı profiller sayesinde minimum esneme
- Özel korozyon kaplama seçeneği ile yüksek korozyon dayanımı
- Paslanmaz çelik seçeneği
- Çift bilyeli rulmanlı modeller ile yüksek yük taşıma kapasitesi
- Rulmanlı modeller ile dikey uygulamalar için ideal çözüm



BIBUS



Kavisli Raylar

- Doğrusal olmayan hareketler için hassas ve verimli çözüm
- Ağır yük taşımaya uygun, sertleştirilmiş kanallar ile uzun ömür
- Yüksek hız ve ivmelenmeye uygun dinamik performans
- Ömür boyu yağlanan rulmanlar ile düşük bakım ihtiyacı
- Sabit veya değişken yarıçaplı konfigürasyon seçenekleri
- V kılavuzlu silindirlerle sürgü yapılandırma imkânı
- Paslanmaz çelik ve nikel kaplama yüzey seçenekleri



Vidalı Miller

- Kompakt tasarımı sayesinde sistemlerinizi küçültür
- Yük kapasitesini en üst düzeye çıkarmak için optimize edilmiş bilyalı somun tasarımı
- 15 m'ye kadar vida uzunluğu ve tek veya çift somunlu olarak mevcuttur.
- Çoklu önyükleme seçenekleri mevcut
- 160mm çapa kadar seçenekler
- Yüksek hızlarda ve uzun ömürlerde ağır uygulamalar için artırılmış kapasite



Lineer Modüller

- Farklı yataklama konfigürasyonları ve sürücüleriyle lineer modüller
- Farklı yük kapasiteleri ve kritik ortamlar için hassas, hız ve kılavuz yatak veya bilya dolaşım sistemleri
- Temiz oda uygulamaları için özel versiyon
- Kendinden hizalamalı ekstrüde alüminyum lineer yataklar

Darbe Emiciler

Uygulamalarınızda ihtiyacınız olan hızlı, güvenilir ve dayanıklı durdurucuları, titreşim sönümleyicilerini ve salınım elemanlarını tek elden, mühendislik ve doğru ürün seçim desteği ile tedarik ediyoruz. Durdurma ve sönümleme ürünlerinin yanı sıra bu grubumuzda doğrusal ve dairesel hız kontrol ürünlerimiz de bulunmaktadır. Bu ürünler, serbest veya kararsız bir tahrikle hareket eden kütlelerinizin hızını kontrol altına alarak sistemlerinizin daha uzun süre uygun koşullarda çalışabilmesini sağlamaktadır.



Elastomer Damperler

- Strok başına %73'e kadar yüksek enerji sönümlemesi
- -40°C ile +90°C arasında yüksek performans
- Deniz suyu ve kimyasallara karşı dayanıklı
- Kompakt ve hafif tasarım sayesinde kolay montaj



Gazlı Amortisörler

- Yüksek korozyon dayanımlı toz boyalı gövde ve CeramPro® kaplamalı piston mili
- Titreşime ve hafif yanal yüklere karşı dayanıklı tasarım
- Entegre yağlama haznesi
- Yavaş ve kontrollü hareket
- 304 veya 316L paslanmaz çelik modeller
- 200C'ye kadar dayanabilen özel keçeli modeller
- Uygulamanıza özel model üretimi



Darbe Emiciler

- 0.68 ~ 126.500Nm/çevrim'e kadar enerji sönümleme
- 4mm kurstan 800mm kursa kadar
- 200'den fazla çeşidiyle, her uygulama için en ideal ürün
- Sistemin darbesiz çalışmasını sağlayarak ömrünü uzatma
- Darbesiz çalışma neticesinde sistemlerin daha yüksek hızda çalışmasını sağlama
- Gövde üzerindeki metrik diş ile kolay montaj
- Dayanıklı gövdesi sayesinde zorlu koşullarda performanslı çalışma



BIBUS



Hidrolik Damperler

- Kararsız ve değişken tahrik kuvvetleriyle, kesme ve delme işlemi yapabilme
- Doğrusal olarak 30N kuvvetten 40.000N kuvvete kadar seçenekler
- 12mm'den 70mm'ye kadar gövde çapı seçenekleri
- 12mm/dk - 38mm/dk ilerleme hızları arası hassas ayar
- 800mm kursa kadar üretim
- Geniş bağlantı elemanlarıyla sisteme kolay montaj
- Dairesel hız kontrollerde 0,05Ncm'den 40Nm'ye kadar sönümleme torkları



Salınım ve Gergi Elemanları

- Özel, yüksek performanslı elastomerden yapılmış özel ürünler
- Çoklu bağlantı seçeneklerine sahip hassas hazırlanmış iç bölüm
- Dayanıklı dış gövde
- Kompakt tasarımı birden fazla işlevi yerine getirebilme
- Burulma yayı olarak, mil yatağı veya titreşim sönümleyici
- Otomatik gerdirme imkanı sunan gergi elemanı, zincir tahrik performansını ve ömrünü optimize .



Mekanik Tamponlar

- Yüksek performanslı çalışabilme
- Bakım gerektirmez
- Müşteriye özel seçim ve tasarım
- Ağır şartlarda çalışabilme
- Farklı bağlantı opsiyonları
- Kolay montaj
- Sık ve sessiz çalışabilme
- Geniş ürün yelpazesi

Güç Aktarım

Talep edilen her hızda ve her güçte uygulama için çok geniş kaplin portföyümüzle sizlere destek veriyoruz. Stoklarımızda, minyatür seriden çok ağır seriye kadar oldukça geniş bir kaplin çeşitliliğine sahibiz.



Metal Körüklü Servo Kaplinler

- Boşluksuz
- Belirli mil kaçıklıklarında çalışabilme
- Titreşim sönümlleme özelliği
- Uzun ömür
- Kolay elastik element değişimi
- Farklı elastik element opsiyonları
- Farklı mil sıkma opsiyonları
- 4-5.000Nm arası tork iletimi
- Paslanmaz çelik malzeme seçeneği
- Alüminyum ve çelik malzeme opsiyonu
- Müşteri talebine göre tork iletimi



Hassas Kaplinler

- Boşluklu ve boşluksuz tork iletimi
- Yüksek kaçıklıklarda tork iletimi
- Hassas ve kusursuz tork iletimi
- Modüler ve özgün tasarımlar
- Farklı elastik element opsiyonu



Endüstriyel Elastik Kaplinler

- Çok çeşitli elastik element opsiyonu
- Titreşim ve darbe sönümlleme
- Kaçıklıkları tolere edebilme
- Kolay elastik element değişimi
- Kamalı kamasız bağlantı imkanı



BIBUS



Ağır Şart Kaplinler

- Kolay ara element değişimi
- Uzun ömür
- Kaçıklıkları tolere edebilme
- Belirli tiplerde açısal kaçıklıkta çalışabilme
- Müşteri talebine göre tork iletimi
- Ağır şartlarda çalışabilme
- Müşteriye özel dizayn
- Titreşim ve darbe sönümleme



Yüksek Performanslı Elastik Kaplinler

- Yüksek elastiklik kabiliyeti
- Tüm kaçıklıkları tolere edebilme
- Uzun ömürlü kullanım
- Müşteriye özel dizayn
- Yüksek elastik element dayanımı
- Hafif tasarım
- Komple çelik gövde opsiyonu
- Kolay ara element değişimi
- Müşteri talebine göre tork iletimi
- Kolay montaj imkanı
- Farklı flanş seçenekleri



Rijit Kaplinler

- Ağır şartlarda çalışabilme
- Uzun ömürlü kullanım
- Bakım gerektirmeyen gövde yapısı
- Yüksek torklarda çalışabilme
- Sağlam dişli yapısı
- Müşteriye özel tasarım imkanı
- Hafif tasarım
- Kolay montaj imkanı
- Farklı flanş seçenekleri

Güç Aktarım

Güç iletiminde farklı tedarikçilerden oluşturduğumuz portföyümüzle, sizleri projelerinizde destekliyoruz. Sisteminiz için en doğru elemanları tek yada sistem halinde seçmeniz için gerekli tüm teknik bilgimizle yanınızdayız.



Tork Sınırlayıcılar

- Müşteriye özel ürün geliştirme
- Uzun ömür
- Farklı çalışma opsiyonları
- Aynı gövdede farklı tork kafası kullanabilme opsiyonu



Konik Kilitler Shrink Diskler

- Güvenilir katalog verisi
- Özel kaplamalı ve paslanmaz versiyon
- Darbeli uygulamalarda çalışabilme
- Yüksek sıkma ve sökülebilm kabiliyeti
- Kolay montaj
- Sürekli artan model çeşitliliği
- Farklı vida seçenekleriyle, aynı gövdede yüksek tork iletim imkanı
- Uzun ömür



Şaft Kaplinler ve Kardan Şaftlar

- Diyaframli kaplinlerle kolay montaj
- 7,350 kNm tork iletimine kadar standart ürün gamı
- Ağır şartlarda bakımsız çalışabilme
- Müşteriye özel üretim
- Güvenli katalog verisi
- Uzun ömür
- Kompozit şaft üretimi
- Karbon-Fiber şaftlar ile hafif tasarımla yüksek tork iletimi
- Hızlı devirlerde çalışabilme



BIBUS



Planet Redüktörler

- Yüksek tork-boyut oranı sayesinde kompakt tasarım
- Düşük boşluk oranları sayesinde pozisyon hatalarının önüne geçme
- Yüksek rijitlikte çalışma
- Kendinden yağlamalı modeller sayesinde azalan bakım ve duruş maliyetleri
- Yüksek radyal yük kapasitesi sayesinde makara ve pinyonu doğrudan çıkış miline bağlama imkanı



Kilitlemeli Bobin Sıkma Başlıkları

- Yüksek hız ve yüksek tork içeren uygulamalarda çalışabilme
- Çok hızlı ön flanş değişim opsiyonu
- 5 farklı ön flanş opsiyonu
- Pnömatik, hidrolik ve mekanik kilitleme opsiyonu
- Kayar yatak opsiyonu
- Farklı mil boylarında güvenle çalışabilme



Hava Motorları

- Minimum hava tüketimi ile sessiz çalışabilme (75dB)
- Kanatçıklı tip bir hava motoruna göre 1/10'a varan hava tasarrufu
- Ex-proof sertifikalarına sahip

Güç Aktarım

Dünyanın en geniş endüstriyel Fren ve Kavrama gruplarımız ile uygulamanız için en uygun frenleme elemanını seçerek, sisteminizin kusursuz olarak durdurulmasını sağlıyoruz. Bunun yanında yüksek stok miktarımızla sizlere hızlı ve güvenilir bir tedarik sağlıyoruz.



Backstop-Overrunning Kavramalar

- Tek yönlü kavramalar ile sorunsuz koruma
- Bakımsız ve kolay devreye alınabilirlik
- En hafif uygulamalardan, ağır şartlara kadar çözüm sunabilme



Hava Soğutmalı Frenler

- Sürekli gergide çalışabilme
- 0,75 - 4750 Nm arasında çalışabilme
- Uzun balata ömrü
- Hızlı soğuma
- Farklı balata opsiyonları
- Kolay balata değişimi
- Farklı disk seçenekleri
- Müşteriye özel çözümler
- Farklı soğutma seçenekleri



Disk Frenler

- Geniş ürün yelpazesi
- Uzun balata ömrü
- Sık ve sessiz çalışabilme
- İhtiyaca göre özel çözümler
- Ağır şartlarda çalışabilme
- Standart tek frenle 1000 kN kadar frenleme
- Acil durumlarda kullanım için özel tasarımlar
- Stoklardan kolay yedek parça bulunabilirliği



BIBUS



Ağır Şart Fren ve Kavramalar

- Hava ve su soğutmalı versiyonlar
- Emniyet amaçlı acil durum frenleri
- Yüksek performansla çalışabilme
- Kolay söğuma
- Uzun balata ömrü
- Hidrolik ve yay baskılı versiyonlar
- Farklı sinter disk opsiyonları
- Hızlı yedek parça tedariği
- Fren ve kavrama senkron çalışma imkanı
- İhtiyaca göre özel çözümler



Endüstriyel Frenler

- Geniş ürün yelpazesi
- Müşteriye özel dizayn
- Emniyet amaçlı kullanım
- Ağır ve zor şartlarda çalışabilme
- Uzun balata ömrü
- Farklı balata çeşitleri
- Uygulamaya özel çözümler
- Farklı disk modelleri ile çalışabilme
- Güvenilir katalog verisi



Manyetik Fren ve Kavramalar

- Hassas gergi kontrolü
- Uzun ömürlü kullanım
- Dişli kavrama ve fren opsiyonu
- Emniyet amaçlı versiyonlar
- Değişen güçlere göre sıkma/bırakma

Alüminyum Profil Sistemleri

ITEM Endüstriyel Alüminyum Profil Sistemleri sektöründe öncü ve pazar lideridir. 1976 yılından bu yana makine, fişstür, üretim tesisleri konusunda tasarım ve üretim faaliyetleri yürütmektedir. Ürün portföyü; makine konstrüksiyonlarında, çalışma masalarında, otomasyon çözümlerinde ve yalın üretim uygulamalarında kullanılmak üzere tasarlanmış 4000'den fazla yüksek kaliteli bileşenden oluşmaktadır.



Yalın Üretim Sistemleri

- Web tabanlı (item24.com) online konfigüratör ile pratik dizayn imkanı
- Tek tıklama ile imalat resmi çıkarılabilme imkanı.
- Tekrar tekrar sökülüp takılabilme imkanı
- Gevşemeyen ve bakım gerektirmeyen bağlantı teknolojisi



Makine Giydirme Sistemleri

- Kapalı tip profilleri sayesinde estetik görünüm
- Profillerin iç kısımlarında kabloların geçmesi için özel yapı
- Sızdırmazlık contaları sayesinde ses ve toz izolasyonu
- Bakım kolaylığı imkanı sunan çift taraftan açılabilir pencere sistemi
- Boydan boya yataklamalı menteşe sistemi sayesinde uzun ömürlü kapı ve pencereler
- Geniş aksesuar seçeneği



Konstrüksiyon Sistemleri

- 5,6,8,10,12lik kanallara sahip geniş profil seçeneği
- Paslanmaz ve kompozit profil opsiyonları ile sektöre özel çözümler
- Özel bağlantı parçaları ile işçilik ve zamandan tasarruf imkanı
- Geniş bağlantı elemanları ve aksesuar grupları ile tasarım sürecinden imalat sürecine kadar esnek çözümler sunar
- Web tabanlı (item24.com) online konfigüratör ile pratik dizayn imkanı
- Tek tıklama ile imalat resmi çıkarılabilme imkanı



BIBUS



Elektrikli Çalışma Masaları

- Oturarak veya ayakta çalışmaya imkan sağlayan yükseklik ayarlı çalışma masaları ile ergonomik çözümler
- ESD özellikli tablaları, bağlantı parçaları ve aksesuarları ile elektronik komponentlerde birikmesi muhtemel statik elektriği bertaraf eder.
- Geniş aksesuar seçenekleri ile 5S imkanı
- Yalın üretim sistemleri ile beraber kullanıldığında süreç verimliliği kazancı
- Modüler yapısı sayesinde, ihtiyaca göre tekrar konfigüre edebilme



Karakuri Sistemleri

- Basit makara düzeneğinden-hız regülatörüne kadar karakuride ihtiyaç olabilecek bütün komponentlere erişim imkanı
- Rijit profil ve bağlantı parçaları sayesinde, dinamik ve ağır yüklü uygulamalarda maksimum performans.
- Karakurinin ihtiyacı olan esnek ve pratik montaj ihtiyacına mükemmel adaptasyon.
- Düşük maliyetli çözümler



Merdiven Platform Sistemleri

- Kaynak gerektirmeyen bağlantı elemanları sayesinde pratik montaj imkanı sunar.
- Tekrar sökülebilir bağlantı elemanları ile değişken ihtiyaçlara göre tekrar şekillendirilebilir.
- 5 çeşit bağlantı ile bütün montaj görevlerini tamamlama imkanı

Vakum Uygulamaları ve Ölçümler

Coval, endüstriyel uygulamalar için yüksek performanslı vakum bileşenleri ve sistemleri tasarlayıp üreterek dünya çapında yenilikler yapmaktadır. Akıllı ve güvenilir özelliklere sahip, endüstriyel bağlama uyarlanabilen optimize edilmiş bileşenler, verimliliğinizi güvenli bir şekilde artırır. Vakum manipülasyonunun etkinlik ve verimlilik açısından belirleyici olduğu, havacılık, otomotiv, ambalaj gibi ana sektörlerde yer alır.



Mikro Vakum Ejektörleri

- Ultra hafif ve kompakt kartuş tasarımı, mükemmel esneklik ve kolay entegrasyon
- Yapılandırılabilir vakum akışı sayesinde optimum ve verimli performans, sıfır bakım, sessiz çalışma, istek üzerine özelleştirilmiş modüller
- Entegre pilot kontrol solenoid valfi sayesinde tepki sürelerini azaltır
- Güçlü tek kademeli Venturi toza karşı dayanıklıdır ve bakım gerektirmez



Endüstriyel Vakum Pedleri

- İnce kenarlı parçaları deforme etmeden kavramak için yapılandırılmış vantuzlar
- Kaymayı önleyen durdurucular yağlı ve tozlu metallerde optimum konumlandırmayı ve tutmayı sağlar
- Özellikle yüksek hızlı preslerde ve büyük parçalarda kullanıma uygundur
- Farklı ve büyük çaplar: 25 mm'den 250 mm'ye
- Körekli veya körüksüz, yuvarlak, dikdörtgen ve düz şekillerde vantuz
- Modele bağlı olarak farklı vantuz malzemeleri mevcut (NBR, Siton vb.)



Vakumlu Gripper Çözümleri

- Değişken yüzeylerde kullanım imkanı oluklu mukavva, plastik, metal/cam levhalar vb.
- Karbon tasarım sayesinde ultra hafif ve kompakt
- Kolaboratif ve ağır hizmet robot uygulamaları ve özel makineler tamamen entegre olup kolay ve hızlı kurulum sağlar.
- Her türlü işleme uyarlanabilen güvenilir ve ekonomik bir çözüm şekli ve boyutu değişen nesnelere uyum sağlar
- Özelleştirilmiş boyutlar 100 x 100 mm ila 1200 x 1000 mm üretilbilir
- Kavrama yüzleri vantuz, sünger veya COVAL-flex
- Bölgelere ayırarak farklı dizme, tutma ve taşıma işleri için uygundur



BIBUS



Hava Tasarruflu ve Ağır Şart Vakum Pompaları

- Ultra kompakt ve hafif
- %90'dan fazla enerji tasarrufu
- Sessiz çalışma
- Kurulum ve kullanım kolaylığı
- ,yapılandırılabilir emme akışı sayesinde optimum ve verimli performans
- 1 "ana" modül, 1'den 15'e kadar ikincil modülü kontrol edebilir
- Uzaktan kontrol, ayar ve teşhis imkanı
- Alarm 4,5 bar altında kritik eşik uyarı sistemi
- Mobil kullanım için HMI, NFC teknolojisi ve IO-Link iletişim arayüzü
- Zorlu ve kirli ortamlarda çalışabilme özelliği, 50 milyon çevrim ömrü



Özel Amaç Vakum Pedleri

- FDA gıda standartları ve Avrupa direktifleri uyumlu silikon vantuz çeşitleri
- Optimize edilmiş ürün tutuşu için özel vantuz
- Tüm ambalajlar için özel vantuzlar
- Değişken Çaplar 1 mm ile 88 mm arası yuvarlak ve dikdörtgen şekiller, düz ve körüklü modeller
- İşe özel malzeme cinsi: nitril, silikon, antistatik silikon, doğal kauçuk ve siton
- Hassas ürünleri kavrayan vantuzlar şişe, ekmek, yumurta, çanta, peynir vb.



Aksesuar Grupları

- Yüksek işleme hassasiyeti
- Evrensel birimlerde çözümler
- Elektronik, dijital veya pnömatik ekipmanlar

Yeni Ürünler

BIBUS



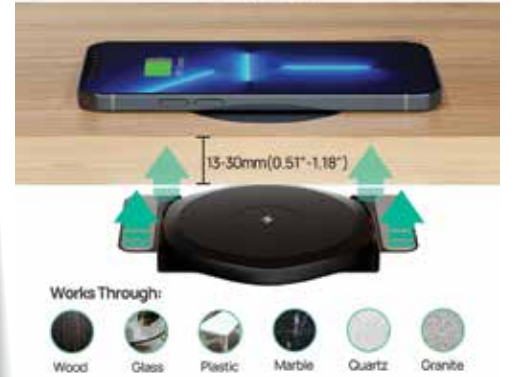
Yüksek Hızlı Pnömatik Valfler

- Yüksek hızlı anahtarlama
- Oransal akış hızı
- Yüksek frekanslar
- Frekans kontrolü (PWM – PFM)
- Güvenilirlik ve uzun hizmet ömrü (> 500 milyon çevrim)
- Tüm hizmet ömrü boyunca çok iyi tekrarlanabilirlik
- Kompakt tasarım
- Düşük ağırlık
- Çok işlevlilik (valf ünitesi başına birden fazla işlev)



Yükseklik Ayarlı Elektrikli Masalar

- İnsan odaklı tasarım anlayışı ve ergonomik yapı
- Yüksek teknolojik detaylar ile donatılmış şık tasarım
- Dijital ve manuel kumanda panelleriyle çalışmak istediğiniz minimum ve maksimum yüksekliği sabitleme imkanı
- Ayakta çalışabilme seçeneği
- AIDESH uygulaması ile masanızı telefonunuzdan kontrol etme imkanı



Görünmez Kablosuz Şarj Cihazı

- Qi sertifikalı telefon ve kulaklıklarla uyumluluk
- Kolay şarj ve kolay kurulum
- Bir inch'ten fazla şarj mesafesi
- Masanın altına monte edilme özelliği veya masanın üzerinden şarj
- Aşırı ısı koruması
- Zaman tasarrufu

[illegible]

BIBUS Teknoloji | Partnerlerimiz

BIBUS

ACE
A STABILUS COMPANY

AMERIDRIVES™
A REGAL REXNORD BRAND

Bansbach
easylift

BIBBY TURBOFLEX™
A REGAL REXNORD BRAND

BOSCHERT
ORIGINAL

BOSTON GEAR™
A REGAL REXNORD BRAND

COVAL
vacuum managers

DAIKIN

Danfoss

ez-wheel
The Electric Wheel

FORMSPRAG CLUTCH™
A REGAL REXNORD BRAND

HUCO™
A REGAL REXNORD BRAND

item

JIECANG

MARLAND CLUTCH™
A REGAL REXNORD BRAND

MATRIX

NIASA

PTM

RegalRexnord
Creating A Better Tomorrow

RINGFEDER
POWER TRANSMISSION

ROLLON®
BY TIMKEN

ROSTA

SEOH
easypump

STIEBER™
A REGAL REXNORD BRAND

STROMAG™
A REGAL REXNORD BRAND

SVENDBORG BRAKES™
A REGAL REXNORD BRAND

TB WOOD'S™
A REGAL REXNORD BRAND

THOMSON
Linear Motion. Optimized.™

TWIFLEX™
A REGAL REXNORD BRAND

WICHITA CLUTCH™
A REGAL REXNORD BRAND

WINKEL

WARNER ELECTRIC™
A REGAL REXNORD BRAND

BIBUS Teknoloji | Satış Ağımız

Genel Merkez

Switzerland
BIBUS HYDRAULIK AG
Allmendstrasse 26, 8320 Fehraltorf
Tel.: +41 44 877 52 11
Fax: +41 44 877 52 19
E-mail: bibushydraulik@bibus.ch
www.bibushydraulik.ch

Switzerland
BIBUS AG
Allmendstrasse 26, 8320 Fehraltorf
Tel.: +41 44 877 50 11
Fax: +41 44 877 50 19
E-mail: info.bag@bibus.ch
www.bibus.ch

Dünya'da Bibus

Austria
BIBUS Austria Ges.m.b.H.
Eduard Klinger-Strasse 12
A-3423 St. Andrä-Wördern
Tel.: +43 720 3017070
Fax: +43 2242 333 88 10
E-mail: info@bibus.at
technology.bibus.com/at-de

Bosnia
BIBUS d.o.o.
Karadordeva bb, BA 76311
Dvorovi-Bijeljina, Hercegovina
Tel.: +387 55 423 444
Fax: +387 55 423 444
E-mail: info@bibus.ba
technology.bibus.com/ba-bs

Bulgaria
BIBUS Bulgaria Ltd.
2 Blvd. Prof. Tsvetan Lazarov, Floor 2
1574 SOFIA
Tel.: +359 2971 98 08
Fax: +359 2927 32 64
E-mail: info@bibus.bg
technology.bibus.com/bg-en

China
BIBUS Shanghai Mec. Ltd.
2nd Floor, Block 9, No. 188
Shanfeng Road, 201508
Tel.: +86 21 5803 9270
Fax: +86 21 6729 8667
E-mail: info@bibuschina.cn
technology.bibus.com/cn-zh

Croatia
BIBUS Zagreb d.o.o.
Anina 91, HR-10000 ZAGREB
Tel.: +385 1 3818 004
Fax: +385 1 3818 005
E-mail: bibus@bibus.hr
technology.bibus.com/hr-hr

Czech Republic
BIBUS s.r.o.
Videňská 125, 619 00 BRNO
Tel.: +420 547 125 300
Fax: +420 547 125 310
E-mail: bibus@bibus.cz
technology.bibus.com/cz-cs

Denmark
BIBUS Sindby A/S
Edisonvej 11, 7100 Vejle
Tel.: +45 75 88 21 22
Fax: +45 75 88 21 21
E-mail: bibus@bibus.dk
technology.bibus.com/dk-da

France
BIBUS France S.A.S.
ZA du Chapotin Sud
233, rue des Frères Voisin
69970 CHAPONNAY
Tel.: +33 478 96 80 00
Fax: +33 478 96 80 01
E-mail: contact@bibusfrance.fr
technology.bibus.com/fr-fr

Germany
BIBUS GmbH
Max-Eyth-Strasse 41/1, 89231
NEU-ULM
Tel.: +49 731 20 76 90
Fax: +49 731 20 76 96 20
E-mail: info@bibus.de
technology.bibus.com/de-de

Germany
SAUER BIBUS GmbH
Lise-Meitner-Ring 13,
89231 NEU-ULM
Tel.: +49 731 1896 0
Fax: +49 731 1896 199
E-mail: info@sauerbibus.de
sauer.bibus.com/de-de

Germany
WESER-PUMPEN GmbH
Güterstraße 10, 27777 Ganderkesee
Tel.: +49 4222 947 510 0
Fax: +49 4222 947 510 10
E-mail: info@weser-pumpen.de
weser-pumpen.bibus.com/de-de

Great Britain
BIBUS (UK) Ltd.
Unit 20-21 Soho Mills
Wooburn Green, Bucks HP10 0PF
Tel.: +44 1628 533 300
Fax: +44 1628 533 377
E-mail: info@bibus.uk
technology.bibus.com/uk-en

Hungary
BIBUS Kft.
Almaskert út 9, 2220 Vecsés
Tel.: +36 29 557 764
Fax: +36 29 557 777
E-mail: info@bibus.hu
technology.bibus.com/hu-hu

India
BIBUS India Pvt. Ltd.
Yellupura Village, Kasaba Hobli
Near KSSIDC Industrial Area
Doddaballapura Taluk, No. 102/25
4th Floor, Bangalore - 561203
Tel.: +91 953 802 78 82
E-mail: info@bibus.in
technology.bibus.com/in-en

Italy
BIBUS Italia Srl
Via Robert Fulton, 27
40017 San Giovanni in Persiceto (BO)
Tel.: +39 051 893958
Fax: +39 051 780081
E-mail: info@bibus.it
hydraulics.bibus.com/it-it

Latvia
BIBUS Baltics SIA
"Vēži" Salaspils pagasts,
Salaspils novads LV-2118, Latvija
Tel.: +371 6763 05 01
Fax: +371 6763 05 01
E-mail: info@bibusbaltics.eu
technology.bibus.com/lv-en

Malaysia
BIBUS Malaysia Sdn. Bhd.
7, Jalan Kartunis, UV47
Glenmarie Temasya Industrial Park
40150, Shah Alam, Selangor
Tel.: +60 3 5569 7077
Fax: +60 3 5569 7066
E-mail: info@bibus.my
technology.bibus.com/my-en

Netherlands
BIBUS Romicon B.V.
Vijftweg 10, 8191 JP Wapenveld
Tel.: +31 38 447 91 81
E-mail: info@bibusromicon.nl
bibus.nl/nl

Poland
BIBUS Menos Sp. z o.o.
ul. Spedochroniarzy 18
80-298 Gdańsk
Tel.: +48 58 660 95 70
Fax: +48 58 661 71 32
E-mail: info@bibusmenos.pl
menos.bibus.com/pl-pl

Portugal
BIBUS Portugal, Lda
Centro Empresarial AAA,
Rua Ponte da Pedra, 240 - C4
4470-108 Gueifães-Maia
Tel.: +351 22 906 50 50
Fax: +351 96 501 00 41
E-mail: info@bibus.pt
technology.bibus.com/pt-pt

Romania
BIBUS Ses Srl
134/1 Calea Lugojului
307200 Ghirada, Timiş
Tel.: +40 256 200 500
Fax: +40 356 446 660
E-mail: office@bibus.ro
technology.bibus.com/ro-ro

Slovakia
BIBUS SK s.r.o.
Trnavská 31, 949 01 Nitra
Tel.: +421 37 777 79 11
Fax: +421 37 777 79 19
E-mail: sale@bibus.sk
technology.bibus.com/sk-sk

Slovenia
INOTEH d.o.o.
K železnici 7, SI-2345
Bistrica ob Dravi
Tel.: +386 2 665 1131
Fax: +386 2 665 2081
E-mail: info@inoteh.si
inoteh.bibus.com/si-sl

Spain
BIBUS Spain, S.L.
Rua do Arroncal, Vial C - Nave 4A
Parque Empresarial Porto do Molle
36350 Nigrán (Pontevedra)
Tel.: +34 986 24 72 86
Fax: +34 986 20 92 47
E-mail: info@bibus.es
technology.bibus.com/es-es

Thailand
BIBUS Thailand
181/68 Soi Nuanchan 32
Nuanchan, Buengkhum District
Bangkok 10230
Tel.: +66 90 894 98 67
Fax: +66 2 054 65 76
E-mail: info@bibus.co.th
technology.bibus.com/th-en

Türkiye
BIBUS Endüstriyel A.Ş.
Osmangazi Mh. 3121 Sk.No:5
Esenyurt/İSTANBUL
Tel.: +90 212 293 82 00
Fax: +90 212 249 88 34
E-mail: info@bibus.com.tr
technology.bibus.com/tr-tr

Türkiye
BIBUS Hidrotos A.Ş.
Ostim OSB 1233. Cd. No:149
Yenimahalle/Ankara
Tel.: +90 312 354 29 27
Fax: +90 312 354 91 61
E-mail: info@bibushidrotos.com.tr
hidrotos.bibus.com/tr-tr

Ukraine
BIBUS Ukraine TOV
Soborna St. 118
Sofiyivska Borschagivka, Kiev Region
08147
Tel.: +380 44 545 44 04
Fax: +380 44 545 54 83
E-mail: info@bibus.ua
technology.bibus.com/ua-uk

Vietnam
BIBUS Vietnam Technology Co., Ltd.
No.10, Lot K, Hoang Quoc Viet Street
Phu My Ward, District 7, Ho Chi
Minh City
Tel.: +84 28 3785 0627
Fax: +84 8 378 506 28
E-mail: info@bibus.vn
technology.bibus.com/vn-vi

BIBUS ENDÜSTRİYEL A.Ş.
Osmangazi Mh. 3121 Sk.
No:5 Esenyurt/İSTANBUL

Tel.: +90 212 293 82 00
Fax: +90 212 249 88 34

info@bibus.com.tr
technology.bibus.com/tr-tr

