

Yeni boyutlarda hareket

Endüstriyel redüktörler – kapsamlı modüler sistem

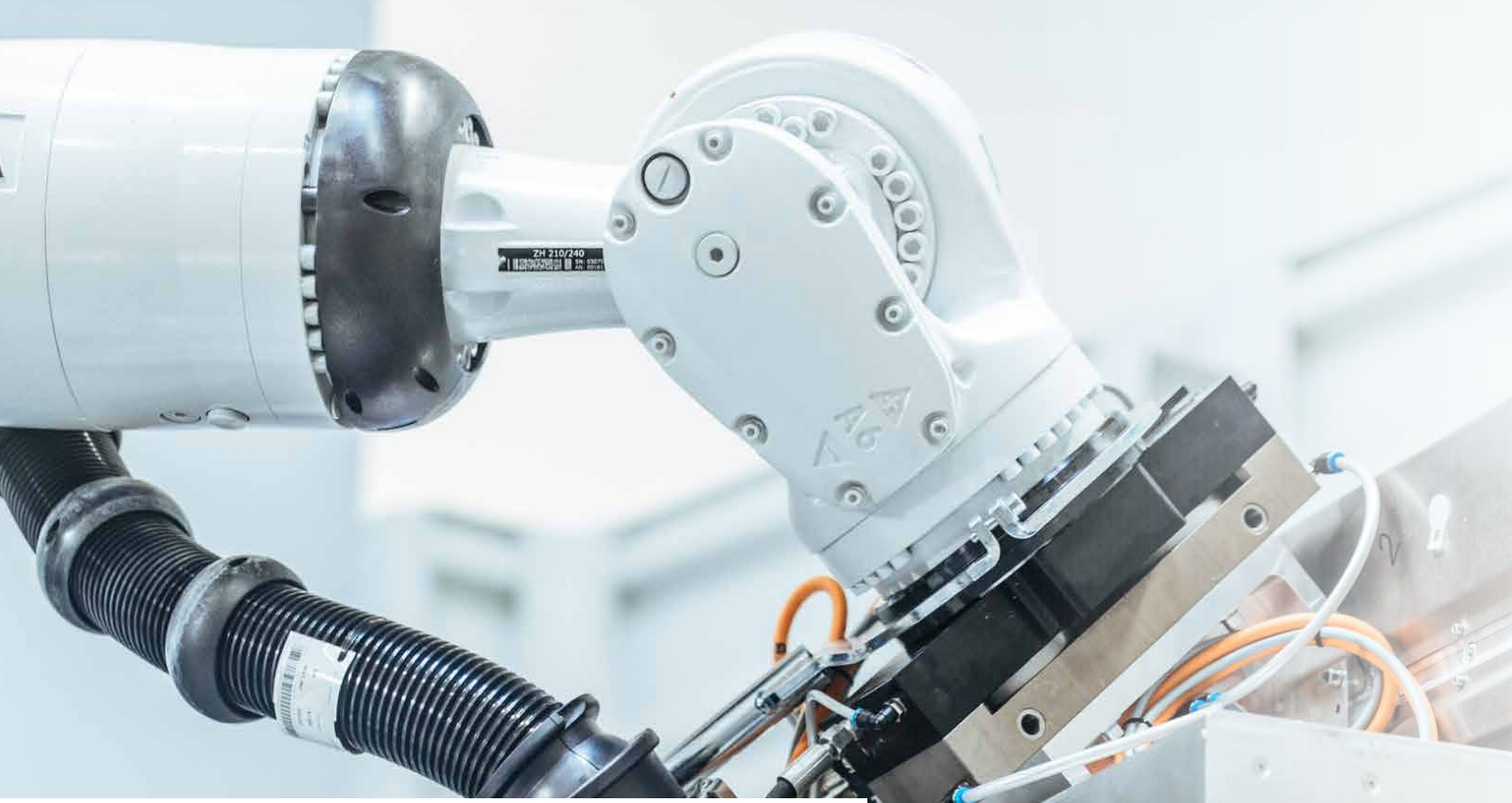




Yüksek hassasiyet

„ZIMM olarak amacımız, endüstriyel redük-törlerimizin performansını ve kalitesini sürekli olarak yeni bir seviyeye yükseltmektir. Bunu tam olarak nasıl başardığımızı ilerleyen sayfalarda ve ayrıca bir fabrika turu esnasında şahsen öğrenebilirsiniz.“

Gunther Zimmermann
Sahibi



Hassas hareket

ZIMM Şirketi

Avrupa pazar lideri olarak ZIMM, size sonsuz dişli vidalı kriko sistemleri ve 2023 yılından itibaren elektromekanik aktüatörlerden oluşan benzersiz bir ürün yelpazesi sunmaktadır.

Her ZIMM dişli kutusu elli yılı aşkın bir deneyim içerir. 1991 yılından bu yana, ihtiyaçlarınızı daha hızlı ve daha güvenilir bir şekilde karşılamak için ZIMM modüler sistemindeki kapsamlı bilgi birikimimizi sürekli olarak bir araya getirdik. Çünkü ZIMM'de amacımız kendimizi sürekli olarak daha da geliştirmektir. Size, çok sayıda sektörde tanınmış makine üreticilerinin ve endüstriyel şirketlerin beğenisini kazanmış ve dişli kutusu başına birkaç kilogramdan yüz tona kadar yüklerin hassas bir şekilde izlenmesi, konumlandırılması ve kontrol edilmesi gereken her yerde kullanılan, denenmiş ve test edilmiş çözümler sunuyoruz.

Sahibi tarafından yönetilen bir şirket olarak, sizi sektör lideri endüstri lideri araçlar ve maksimum teslimat güvenilirliği.



ZIMM Firmasının top 5 Argümanı

1

Kusursuz Tasarım

- Tasarımda zaman tasarrufu
- Tüm bileşen ve bağlantıları ile komple sistemler
- Planlama hata önemli software
- Gerçek zamanlı CAD oluşturma ve yükleme

2

Kapsamlı Sistem Kitleri

- Müşteri ihtiyaçlarına uyarlanmış, kanıtlanmış standart bileşenler
- 7.000'den fazla kullanışlı kombinasyon imkanı
- Özel gereksinimler için mühendislik hizmeti

3

Öncü Ürün Dizaynı

- Sürekli iyileştirme ve geliştirme
- Uyumlu tasarım sayesinde tutarlı dizayn
- Düşünölmüş detaylar ve ürün avantajları
- Standartlaşmış arayüz ve montaj boyutları

4

Kanıtlanmış ve Test Edilmiş Kalite

- Standart anti-korozyon
- Kapsamlı test, ölçüm ve test ekipmanları
- ISO 9001: 2015'e göre sertifikalı

5

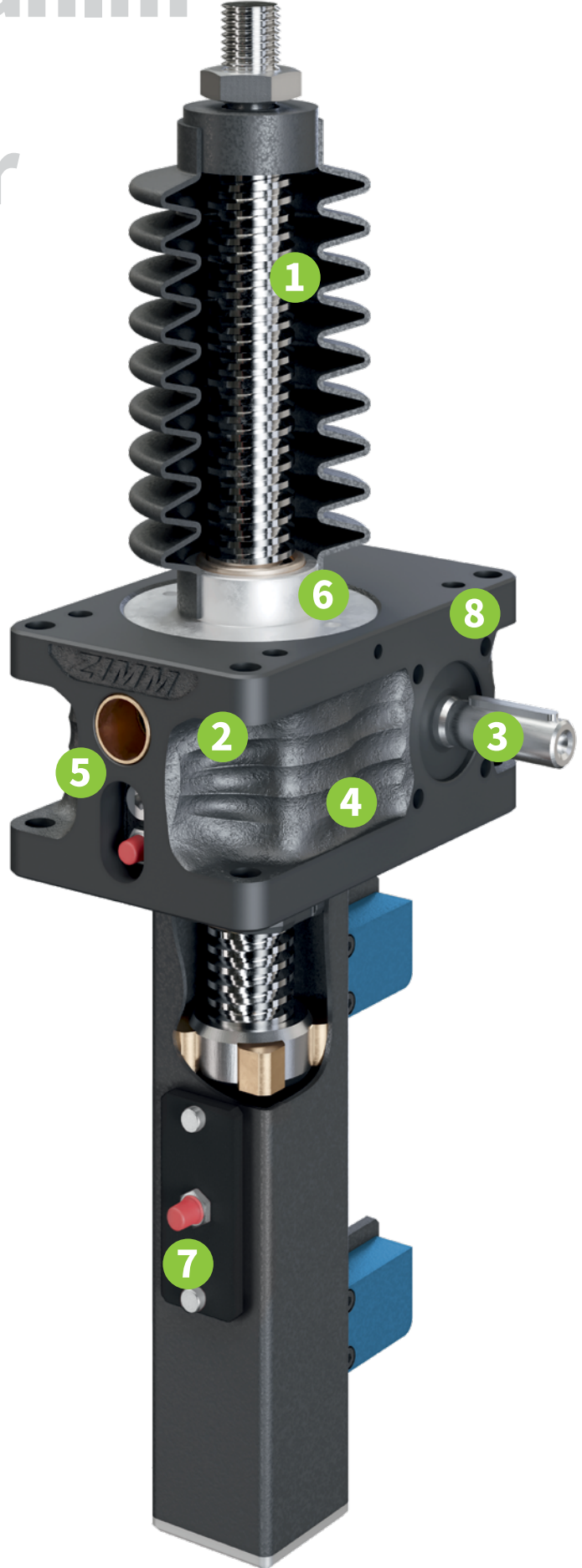
Güvenilir ve Hızlı Teslimat

- Web sitesi üzerinden sipariş düzenlemesi
- Yüksek hacimli kapasite ve esneklik
- Yüksek teslimat güvenilirliği & kısa teslim süreleri

Her bir kullanım için Temel argümanlar

Elektromekanik aktüatörler ve sonsuz dişli vidalı krikolar, bileşenlerin veya yüklerin hassas bir şekilde kaldırılması ve konumlandırılması için modern teknolojidir. Çok sayıda ayrıntı ve özellik, ZIMM aktüatörlerini ilk tercih haline getirmektedir.

- 1 Trapez veya bilyalı dişli işmili**
Ekonomiklik, hassasiyet ve hız gereksinimini karşılayan
- 2 Yüksek performanslı vida**
Olağanüstü dayanıklılık ve enerji verimliliği için sertleştirilmiş ve taşlanmış
- 3 Standartlaştırılmış flanşlar ve ekipmanlar**
Standart motorlar için stoklanmış
- 4 Korozyon korumalı fabrika teslimi**
Standartlaştırılmış uyumlu temel koruma Talebe göre üst seviye koruma ve boyama



Performans, doğruluk ve maliyet etkinliği ile sonsuz dişli vidalı krikolar ve aktüatörler giderek daha fazla hidrolik uygulamada yerini almaktadır. En önemli avantajlar şekilde görülebilir.



5 Entegre kayar döner rulmanlar
Standartlara uygun yatak blokları

6 Sızdırmazlığı sağlanmış dişli kutuları
Yüksek hızlar ve çalışma süreleri için
ömür boyu yağlama

7 Kesintisiz yağlama*
Çalışma esnasında da yağlama
**Aktüatörler ilgili yağlama pozisyo-
nuna getirilmelidir.*

8 Tüm montaj pozisyonlarına uygun
Her türlü montaj için hazırlanmış deliklerle;
nominal yük ile baş aşağı montaj

ZIMM
nerede bir
şey hareket
eder



Uygulama Alanları



Çelik endüstrisi, Haddehaneler



Kağıt ve Plastik Endüstrisi



Anten Sistemleri



Vinçler



Kereste Endüstrisi



Temiz Odalar



Gıda Endüstrisi



Otomotiv



Saç ve Profil Teknolojileri



Havacılık



Sahne Teknolojileri



İnşaat Sektörü

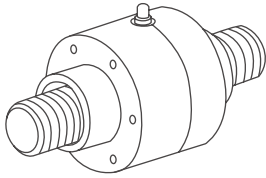
Daha hızlı ve daha basit Komple kaldırma sistemleri

ZIMM Modüler Sistem

ZIMM, hızlı, Know-how'lu ve müşteri dostu bir sisteme sahiptir. ZIMM modüler sistemi, kapsamı, çok yönlülüğü ve geniş kombinasyonları ile standartları belirler. Vehepsinden önemlisi, size, ekipmanları, bağlantı şaftları, güvenlik elemanları ve daha fazlasını içeren gerçekten eksiksiz kaldırma sistemlerini bir araya getirme fırsatı sunar.

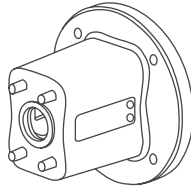
Temel Elementler

2 kN ile 1.000 kN arasında kaldırma kuvvetine sahip 14 boyutta ZIMM vidalı krikolar; Stoktan 1.000'den fazla sistem bileşeni, 7.000'den fazla kombinasyon



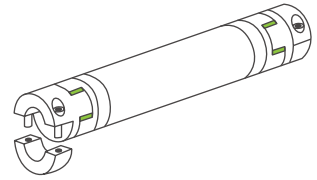
+ İş Milleri ve Somunlar

Trapez ve bilyalı vidalı tahrikler için 16 ila 160 mm çapında çok yönlü ürün yelpazesi



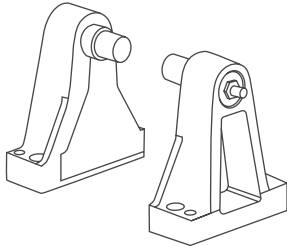
+ Flanşlar, Motorlar ve Ekipmanlar

Müşterek Flanşlar, motorlar ve muhafazalar



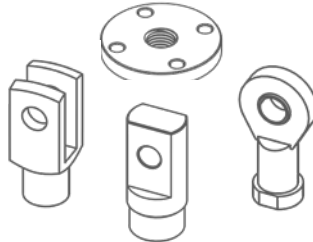
+ Bağlantı Şaftları

Geniş yelpazeli bağlantı milleri ve kaplinler



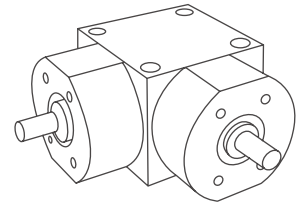
+ Döndürme aksesuarları

Tüm şanzıman boyutları için uygun



+ Bağlantılar ve Sabitleme elemanları

Standart yaygın başlıklar ve montaj flanşları



+ Konik Dişli Redüktörler

42 farklı yüksek performanslı konik dişli redüktörler





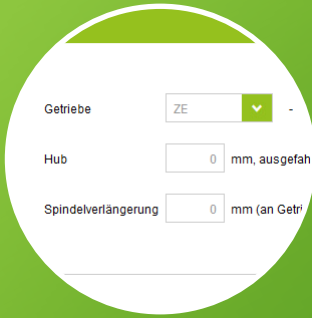
ZIMM Konfigüratörü

somut faydalar ile

ZIMM sizi seçim, tasarım ve sipariş için gelişmiş dijital araçlarla destekler.

ZIMM ürün konfigüratörü sizi basit, hızlı ve sezgisel bir şekilde sonsuz dişli vidalı krik o veya kaldırma sisteminize yönlendirir. Arka plandaki sofistike kontroller planlama hatalarını önler. Sadece deneyimleyiniz.

Mükemmel tasarlanmış bir kaldırma sistemi için 5 adım



1



2



3



4



5

1. Parametreleri girme
2. Bileşenleri seçme
3. Konfigürasyon
4. Sistem önizlemesini kontrol etme
5. 3D veri indirme

A man and a woman are standing in a warehouse, looking at a large sheet of paper. The woman is in the foreground, and the man is behind her. They are both smiling and looking at the paper. The background shows shelves with boxes in a warehouse setting.

Tüm alanlarda en yüksek seviye

2 kN'den 1.000 kN'ye kaldırma kuvvetleri ile



Dünya çapında kullanım

37 ülkede
global servis

ZIMM GmbH **Lustenau, Avusturya**

ZIMM Group şirket merkezi.
Endüstriyel Dişli Kutuları ve uyumlu ek
parçaların geliştirilmesi, üretimi ve satışı.

ZIMM USA Inc. **Bloomington/Chicago**

Satış ve
Servis şubesi.

ZIMM Turkey **Ankara, Türkiye**

Döküm, Seri Üretim ve
Mekanik İşleme.





Talebiniz hareketimizdir



ZIMM GmbH

Millennium Park 3, A-6890 Lustenau
T +43 5577 806-0, E info@zimm.com