

AVRUPALI Power Review

Güç Aktarımının Güçlü Markaları

Altra Industrial Motion

Cilt 2 | No. 1 | 2017

Altra Industrial Motion
Hannover Messe 2017'de



Altra
Salon 25, Stant C11



Sanal ortamda Altra Industrial Motion:



Ayrıntılı bilgi almak için bizimle
aşağıdaki e-posta adresinden iletişime
geçebilirsiniz: info@altramotion.com
ya da www.altramotion.com adresini
ziyaret edebilirsiniz.



Power Review'ın
etkileşimli sürümünü
indirmek için tıklayın

Stromag
Salon 25, Stant J03

Bauer Yeni İnovasyonlarla 90 Yıllık Uzmanlığını İleriye Taşıyor

Pazar lideri olarak 90. yılını kutlayan Bauer Gear Motor, şirketi yaklaşık yarım yüzyıl ileriye taşıyan inovasyonları gösterme fırsatı yakalayarak Hannover Messe 2017’de kutlamalara devam edecek. Ziyaretçiler, bu etkinlik boyunca en yeni Bauer çözümleri ile tanışma şansı bulacak ve uzman mühendislerden dişli motor gereksinimlerine ilişkin tavsiye alabilecekler.

Bauer’in bu yılki teklifi şunları içeriyor:

- Atık su işlemeye yönelik suya batırılabilir ürünler
- Yeni IE3 serisi de dahil, yüksek verimli tahrik çözümleri
- Yeni BK04 ürününü içeren HiflexDRIVE serisi
- Hijyenik olarak hassas ortamlar için paslanmaz çelik dişli motor çözümleri
- Uzman uygulama zorluklarını gidermek için sipariş üzerine tasarlanmış çözümler.

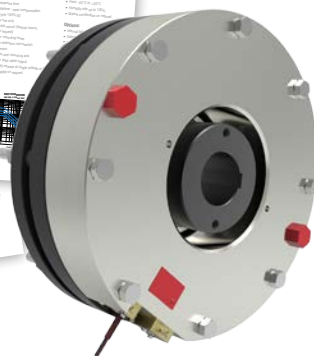


Bauer Gear Motor®
Altra Industrial Motion

Warner’in Yay ile Çalışan Elektromanyetik ERD ve ERDD GEN2/GEN4 Frenleri

Warner Electric, en yeni ERD ve ERDD GEN 2 ve GEN4 frenleme sistemlerini tanıtıyor olacak. Yay ile çalışan bu elektromanyetik salınlımlı frenler, tek diskli veya ikili diskli olarak mevcut. Yay basıncı ile etkin hale gelen ürün, yüksek hız, yüksek tork, %100 enerjili çalışma döngüsü, kısa yanıt süresi ve uzun çalışma ömrü sağlıyor. GEN4, IP67 korumasına sahip. Standımızdaki uzman mühendislerden ürün hakkında daha fazla bilgi edinin.

Daha fazla bilgi için
www.AltraLiterature.com
adresinden P-7309-WE
ve P-8179-WE
dokümanını indirin



Warner Electric®
Altra Industrial Motion

TB Wood'un En Yeni Elastomer Kaplinleri

TB Wood'un Sure-Flex® Plus ve Dura-Flex® elastomer kaplinler, Form-Flex® disk kaplinler, G-Flex® kafes kaplinler, Testere Kaplin ve burçlar gibi yüksek mühendislik ürünü kaplinler, kaplin teknolojisindeki en yeni ürünleri temsil etmekte, uzun süreli performans sağlayan üstün tasarım ve olağanüstü kalite özellikleri taşımaktadır. Marka tarafından sunulan tüm elastomer kaplin serisi, Altra standında olacaktır.

Daha fazla bilgi için

www.AltraLiterature.com

adresinden P-1690-TBW

ve P-7526-CG dokümanını

indirin

Huco'da satışa sunuluyor



TB Wood's®
Altra Industrial Motion

Svendborg Brakes: SOBO® iQ ve Endüstriyel Ürün Hattı

Svendborg Brakes, düzenli durma süreleri veya mesafeleri ile ekipmanda daha az aşınma ve eskime talep edilen tüm hidrolik emniyet frenli genel amaçlı sistemler ve konveyör sistemleri için SOBO® iQ kontrollü frenleri piyasaya sunuyor. SOBO® iQ, yumuşak ve öngörülebilir bir frenleme düzeni sağlıyor ve tipik olarak konveyörler, vinçler, bent kapakları, köprüler, mavna yükleyiciler ve başka benzer uygulamalarda kullanılıyor.

SOBO® iQ, bağımsız bir ünite olarak, dörde kadar hidrolik güç ünitesini 100 km'ye kadar uzaktan kontrol etme kapasitesine sahip. SOBO® iQ, tek bir mekanik zincirindeki tüm frenleri kontrol edecek tek ünite olarak tasarlanmış. Fuarda daha fazla bilgi edinin.

Daha fazla bilgi için www.AltraLiterature.com

adresinden P-7916-SV, P-7923-SV ve

P-1723-18-SV dokümanlarını indirin

veya www.Svendborg-Brakes.com

web sitesini ziyaret edin



Svendborg Brakes®
Altra Industrial Motion

Servo Motor Uygulamaları için Matrix Frenler

Servo tahrikli çözümler, robot teknolojisi ve endüstri otomasyonu, imalat tezgahı, medikal, otomotiv, baskı ve kağıt dönüştürme, montaj ve yarı iletkenler ve yenilenebilir enerji gibi çeşitli endüstri uygulamalarında daha yüksek esneklik ve daha hızlı aktarma sağlarken aynı zamanda daha yüksek hassasiyetle, daha yüksek hızlara ulaşabilir. Matrix'in deneyimli tasarım ve geliştirme ekibi, geniş bir aralıktaki servo motor uygulamalarıyla ilgili ihtiyaçları karşılayabilecek çözümler sunar. 3D CAD ve matematiksel modelleme yazılımının yanı sıra bilgisayar kontrollü test ve veri toplama ekipmanı, çok yüksek kalite ve tutarlılık seviyeleri elde edilmesini sağlar.

Esnek mühendislik sistemlerimiz, özel çözümlerin tasarımını, geliştirilmesini, üretimini ve test edilmesini destekler. Sizin tasarım ekibinizle birlikte çalışarak, verilen alan kısıtlamaları dahilinde belirtilen performansı sağlayan, freni motorla sıkı bir biçimde entegre eden ve belirli tork, sıcaklık ve enerji gereksinimlerini karşılayan sürtünme malzemeleri kullanılan frenler tasarlayabiliriz.

Daha fazla bilgi için
www.AltraLiterature.com
adresinden P-7772-MX
dokümanını indirin



Matrix®
Altra Industrial Motion

Twiflex SMR ve MS100 Küçük Kaliper Frenler

Twiflex, seriyi tamamlamak üzere müşterileri için yeni bir küçük kaliper freni serisi sunuyor. SMR kaliperi, 12-15 mm kalınlığındaki disk kullanımına uygun, yandan monteli bir frendir. Standart aktüatör gamı ile çalışacak şekilde tasarlanmıştır; 14 kN'ye kadar doğrudan veya yaylı frenleme gücü uygular. MS100, 12-15 mm kalınlığındaki disklerle uyumlu, kompakt tasarımlı ve yandan monteli bir kaliperdir. Birleştirilen ayaklar konik aşınmaları önler ve pedlerin kullanım ömrünü maksimuma çıkarır. İspatlanmış aktüatör serisi, 2,8 kN'ye kadar frenleme gücü sağlar. Bu yeni ürünler hakkında standımızdaki uzmanlarımızdan bilgi alın.

Daha fazla bilgi için
www.AltraLiterature.com
adresinden P-1648-TF
dokümanını indirin



Twiflex Limited®
Altra Industrial Motion

Wichita'nın Yeni MSV Metalik Sinter Sürtünmeli Pim Tahrik Kavraması

Wichita'nın yeni MSV Metalik Sinter Sürtünmeli pim tahrik kavraması, aşırı yüksek enerjili başlangıç uygulamalarını karşılayacak şekilde tasarlanmıştır. Kavrama, başlangıç eylemsizliği ve yüksek hız gereken sinter metalik sürtünme ile donatılmıştır. Organik sürtünme alternatifleri ile kıyaslandığında, oldukça uzun bir kullanım ömrü sağlar. Zorlu çalıştırma koşullarında plaka ayırmayı sağlamak ve bakımı kolaylaştırmak amacıyla uygun çözüm olarak bir pim tahrik düzeneği seçilmiştir. Böylece, ışınsal olarak giderilen sürtünme segmentleri bakım durma sürelerini büyük oranda düşürür. Ürün, bütün ana esnek kaplin markaları ile birlikte kullanılabilir ve çok çeşitli yüksek enerjili kavrama işlerinde mümkün olan en iyi sonucu verir. Kavrama, ana deniz motorları ve PTO tahrikleri için idealdir.

Daha fazla bilgi için
www.AltraLiterature.com
adresinden P-1636-WC
dokümanını indirin



Wichita Clutch®
Altra Industrial Motion

Warner Linear Aktüatörler

Warner Linear hafif, genel veya zorlu uygulama ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde tasarlanmış, çok çeşitli, bakım gerektirmeyen, uzun ömürlü elektrikli aktüatör seçeneği sunar. Kullanımı kolay şalter kutusu kontrolünden, son teknoloji mikro işlemci temelli dijital elektronik modellere kadar, çok çeşitli aktüatör kontrolü mevcuttur.

Altra standında Warner Linear, Avrupa pazarı için tasarlanmış dört temel aktüatörü sergiliyor olacak: B-Track, M-Track, S-Track ve I-Track.

Daha fazla bilgi için
www.AltraLiterature.com
adresinden P-7693-WL
ve P-1789-WL dokümanını
indir



Warner Linear®
Altra Industrial Motion

Stieber Avara Kasnak ve Backstop

Stieber, şunlarla birlikte geniş avara kasnak ve backstop seçeneklerini sunuyor olacak:

- En yeni rulman ile desteklenen CSK tek yönlü tipi avara kasnak
- Geliştirilmiş RDBK ve RSCI kaldırma tipi backstop
- Özel çözüm paslanmaz çelik backstop
- Marland tek yönlü CECON kavrama; Heidelberg Almanya tesislerinden mühendisler, ziyaretçilere teknik destek sağlamak için Hannover Fuarında bulunacaklar.

Daha fazla bilgi için www.AltraLiterature.com
adresinden P-7426-SC ve
P-7694-SC dokümanını indirin



Stieber Clutch®
Altra Industrial Motion

Guardian FL Serisi Avara Kasnak Kaplin

FL; nokta dönüşlü yükleyiciler, sepetli vinçler, kazma makinaları ve diğer mobil hidrolik uygulamalar gibi, yollarda kullanımı yasak olan yapım ekipmanlarında kullanılan iki parçalı avara kasnak kaplinidir. FL ürünü en eski hattımızdır ve alanında onlarca yıllık başarısıyla kendisini kanıtlamıştır. FL, yalnızca en eski ürün hattımız değil, aynı zamanda en ekonomik tasarımıdır! Tasarım, hem SAE hem de metrik avara kasnaklara uygun, cam ile güçlendirilmiş naylon avara kasnak flanşından oluşur. Birleşme merkezi sinterlenmiş çelikten üretiliyor ve hem kanallı hem de düz shaftlarda kullanılabilir. FL ürünü, kıvrımlı ve sert bir tasarıma sahiptir ve yağlanma gerektirmez. Tasarım, diğer popüler kaplin markaları ile değiştirilebilir.

Daha fazla bilgi için
www.AltraLiterature.com
adresinden P-7720-GC ve
P-7717-GC dokümanını indirin

Huco'da satışa sunuluyor



Guardian Couplings®
Altra Industrial Motion

Huco'nun Dynatork Pistonlu Hava Motorları Etkilidir; Bunu Kanıtlayabiliriz!

Sızıntı, maksimum tork ile minimum hava tüketimi sağlayarak önemsiz bir düzeye düştüğünden, Dynatork 3 motoru için basınçlı hava kullanımı geleneksel hava motorlarına göre %25 daha az olabilir. Dynatork motorları temiz, yağlanmamış hava tedariki kullanarak temiz ortamda kontaminasyonu giderebilir.

Aynı zamanda, geleneksel hava motorları ile karşılaştırıldıklarında oldukça düşük seviyede gürültüye neden olur. Zorlu ortamlarda çalıştırılabilir ve hava tedarikinde bulunan kondens nedeniyle hasar görmez.

Standımızdan ürünün hız ve tork, anında dur-başla-geri git işlevi ve başlarken maksimum tork gibi benzersiz kontrol edilebilir özelliklerine göz atın.

Daha fazla bilgi için
www.AltraLiterature.com
adresinden P-1700-HD
dokümanını indirin



Bibby Yüksek Performanslı Turboflex Tipi HS-39-400 Kaplin

Altra, uzun yıllardır dünyada kurulu birçok donanma için yüksek mühendislik ürünü kaplinler tasarlamakta ve tedarik etmektedir. Motor ve su jeti tahrik sistemlerinin sahip olduğu yerleşik Gaz Türbinlerini de içeren yakın zamanda gerçekleştirilen teknolojik gelişmeler, çok daha zorlu gereksinimler doğurmuştur. Bu teknoloji, savaş gemilerinin oldukça sığ sularda çok yüksek hızda çalışabilmesini sağlamakta ve böylece günümüzün gün geçtikçe daha da zorlu hale gelen işletme taleplerini karşılayarak aşmaktadır.

Altra High Performance Coupling grubu, bu zorluklar karşısında yükselişe geçmiş ve Bibby Turboflex ve Ameridrives markaları ile pazarın lider kaplin tedarikçisi olmuştur. Standımızdan, Turboflex tipi HS-39-400 ürününün ölçekli versiyonunu keşfedin.

Daha fazla bilgi için
www.AltraLiterature.com
adresinden P-1943-BB
dokümanını indirin



Boston Gear Paslanmaz Çelik Tahrik Dişlileri Gıda Güvenliğini Arttırıyor

Boston Gear Paslanmaz çelik tahrik dişlileri, Altra standının dişli bölümünde sergileniyor olacak. Ürün özellikleri, aşağıdaki avantajları sağlayarak zorlu hijyen koşullarında gıda güvenliğini arttırıyor:

- Yıkama çözeltilerinde üstün akış ve yakıcı kimyasallara karşı direnç için Domed Crown™ Teknolojisine sahip 316SS paslanmaz dış kaplama
- Daha kolay motor sökümü ve yaygın stoklu motorların kullanımı için IEC ve NEMA motor bağlantı flanşları
- Yüksek basınçlı yıkamalarda kullanıma uygun IP69K sızdırmazlık sistemi

SS2000'deki ilaveler:

- Daha uzun çalışma ömrü için metalik aşınma kalıntılarını gidermeye yönelik dişli takımında yerleşik dahili Rare Earth Manyetikleri
- Yaygın Avrupa modellerinde boyutsal hızlı ve kolay değişim

SS700'deki ilaveler:

- Sarmal dişliler ile benzer performans gösteren çalışma verimliliği için özel dişli cilalama prosesi
- NSF Uluslararası Sertifikasyon ve isim plakasına doğrudan lazer baskı

Daha fazla bilgi için www.AltraLiterature.com adresinden P-8026-BBG dokümanını indirin



Altra, Güçlü Marka Stromag'ı Hannover Messe 2017'de Ağırıyor | Salon 25, Stant J03

Altra'ya Aralık ayında katılan Stromag, kavrama, fren, kaplin ve emniyet şalteri üreticisi olup; grup Altra bünyesinde Hannover'de sergilenecek. Salon 25, Stant J03'te ayrı bir Stromag standı yer alacak.

Stromag AG, en yeni ürünlerini ve endüstriyel değer zinciri içerisindeki inovasyonlarını sunacak. Bu sunumu, Stromag'ın birleştirilmiş konseptinde sergilenecek tasarlanmış çözümler destekleyecek:

- Fren sistemleri için hızlı bakım çözümü: Stromag CB 90 RS
- Yeni Geliştirilen Yüksek Sıcaklık Bileşeni: Stromag Periflex® VN
- Ağır hizmet işlemleri için fren: TDXB - Thrustor Disk Fren
- En yeni Elektromanyetik Fren ve Dişli Kamera Sınır Anahtarı serisi

**Daha fazla bilgi için
www.Stromag.com
adresini ziyaret edin**

