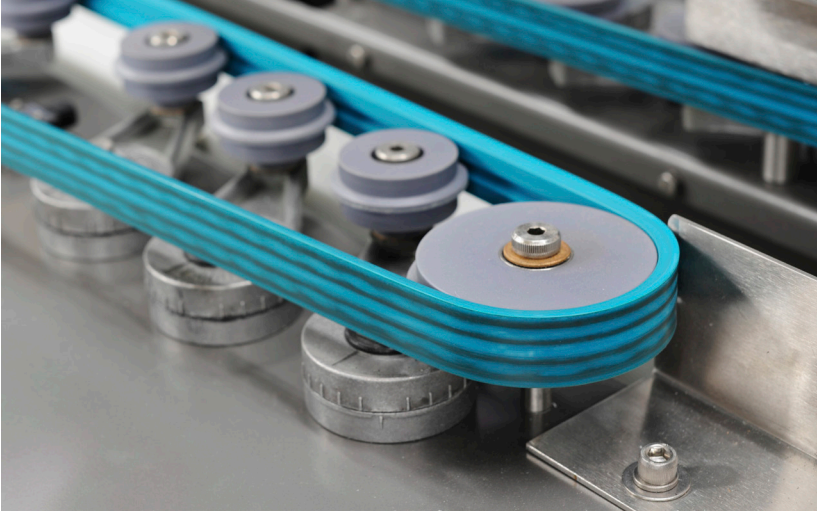




GÜRSES
ENDÜSTRİYEL

ENDÜSTRİYEL KAYIŞLAR

www.gursesendustriyel.com

POLİÜRETAN ZAMAN KAYIŞLARI



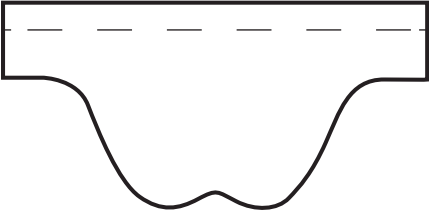
SYNCHROTECH çelik telli güçlendirilmiş termoplastik poliüretan zaman kayışları çok sınırlı sünme katsayısı, kaydırmazlık özelliği ve kauçuk kayışlardan farklı olarak diş aşınımını en aza indiren sert yapısı ile yüksek senkronizasyon hassasiyeti gerektiren doğrusal hareket ve taşıma uygulamaları için geliştirilmiştir.

SYNCHROTECH poliüretan zaman kayışları kendi makine parkımızda çeşitli profil takviyeleri ve kaplama seçenekleri gibi uygulamalarla istenen tam ölçülere göre ebatlanarak özel kullanım koşullarına uygun hale getirilir.

Trapez Profil



Yuvarlak Profil

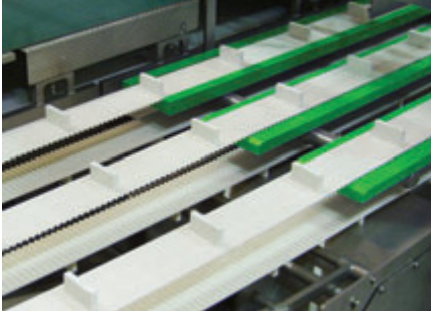


SYNCHROTECH poliüretan zaman kayışları otomasyon, ahşap, gıda, cam, paketlenme, baskı, matbaa, kağıt, tekstil, otomotiv, ofis makineleri, lojistik, demir-çelik, otomotiv, tütün ve genel amaçlı taşıma ve güç aktarım uygulamaları için tasarlanmıştır.

Bu kayışlar genellikle trapez diş yapısında olup T2.5, T5, T10, T20, MXL, XL, L, H, XH profillerinde üretildiği gibi AT5, AT10, AT20 ve çift taraflı profiller gibi güçlendirilmiş formları da bulunmaktadır.

Geleneksel trapez diş yapısının yanında kayış tabanında stres birikimini önleyen ve daha orantılı stres dağılımı sağlayan 5M, 8M ve 14M modern yuvarlak diş yapılarında da üretilmektedir. Ayrıca yuvarlak diş yapısı yüksek tork iletimi sağlamakta ve zaman kayışı teknolojisinin geldiği son noktayı temsil etmektedir.

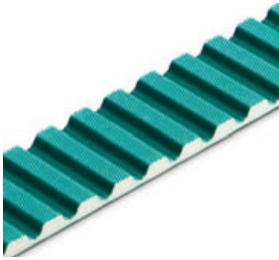
ÜRÜN ÖZELLİKLERİ



- Yüksek aşınma dayanımlı termoplastik poliüretan
- Yüksek yağ ve UV dayanımı
- Uzun çalışma ve raf ömrü
- Yüksek verimlilik (%98 e kadar)
- -5°C +80°C çalışma sıcaklığı
- Sessiz çalışma
- Yüksek mineral yağ ve diğer kimyasal dayanımı
- Yüksek esneklik
- Düşük sünme katsayısı
- Kaymaz dayanıklı dış yapısı
- Bakım gerektirmeyen hafif, homojen yapı
- Nem dayanımı

SYNCHROTECH poliüretan zaman kayışları açık metre halinde üretildikleri gibi konveyör amaçlı olarak da üzerlerine çeşitli özel profiller ve kaplama uygulamalarıyla da sunulmaktadır;

YÜZEY UYGULAMALARI



SYNCHROTECH poliüretan zaman kayışları azaltılmış sürtünme katsayısına sahip esnek, daha sessiz çalışma performansı ve kesilme dayanımı kazandıran yüzey kaplaması seçeneği ile de sunulmaktadır. Dış tarafına uygulanan kaplama kayışın kasnakla temas anında meydana gelen sürtünmeyi azaltmakla beraber daha iyi temas sağlayarak daha sessiz bir çalışma performansı sunmaktadır.

Sırt kısma uygulanan kaplama da yine aynı şekilde kayışın kasnakla temas anında meydana gelen sürtünmeyi azaltmakla beraber daha iyi temas sağlayarak daha sessiz bir çalışma performansı sunmaktadır.

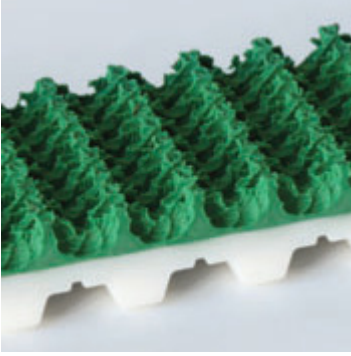
PROFİL VE KILAVUZ UYGULAMALARI



SYNCHROTECH poliüretan zaman kayışları ihtiyaca özel profil ve kılavuz tasarım ve uygulamaları ile montaj hatları, sınıflandırma, doldurma üniteleri, endeksleme, paketlenme, kontrol birimleri ve diğer birçok özel kullanım koşullarına uygun hale getirilir.

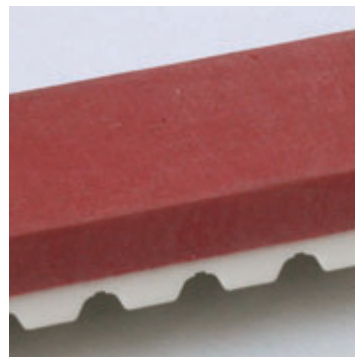
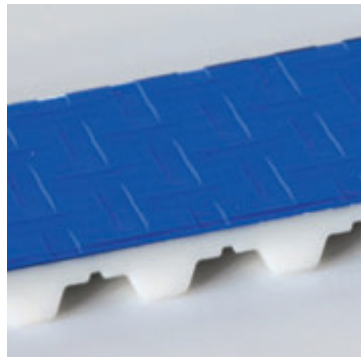
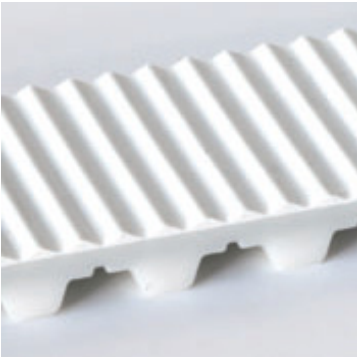


KAPLAMA UYGULAMALARI



SYNCHROTECH poliüretan zaman kayışları uygulamaya, taşınacak ürüne, çalışma ortamına bağlı olarak ve istenen sürtünme dirençleri göz önünde bulundurularak bir çok farklı renk, desen, sertlik alternatifleriyle özel termoplastik ya da doğal malzemeler ile kaplanır. Kaplama gerektiren talepler;

- Tahliye kolaylığı
- Isı dayanımı
- Yüksek sürtünme
- Düşük sürtünme
- Kırılgan madde taşıma
- Antistatik uygulama
- Aşınma dayanımı
- Gıdaya uygunluk





V KAYIŞLARI



Aşınmaya, ısıya, yağa ve toza karşı yüksek dayanıma sahip kauçuk gövde içerisine polyester kordlar eklenerek üzeri dayanıklı sentetik bezle kaplanan V kayışları, geniş sıcaklık aralığında çalışıp, her türlü endüstriyel ve zirai uygulamada yüksek güç iletimi sağlamaktadır.

GÜRSES Endüstriyel;

5, 6, 8, 10, 13, 17, 22, 25, 32 ve 40 klasik düz,

9,5, 12,5 özel açılı,

SPZ, SPA, SPB, SPC yüksek güç,

HAA, HBB, HCC, HDD altıgen,

PH, PJ, PK, PL ve PM hatveli,

ve daha birçok farklı yapıda kayışları stoklarında bulundurmaktadır.

DÜZ KAYIŞLAR



GÜRSES Endüstriyel yüksek çalışma hızı, çok yüksek aşınma dayanımı, verimlilik, sağlamlık, şok ve titreşim emme özelliklerine sahip kauçuk yüzey ve aramid, polyester ve polyamid esaslı olarak üretilen düz kayışları istenilen ölçülerde ve gerektiğinde üzerinde montajı hizmeti ile kullanıma sunmaktadır.

Düz kayışlar ahşap, lojistik, gıda, kağıt-matbaa ve tekstil sektörlerinde yoğun olarak kullanılmaktadırlar.

ZAMAN KAYIŞLARI

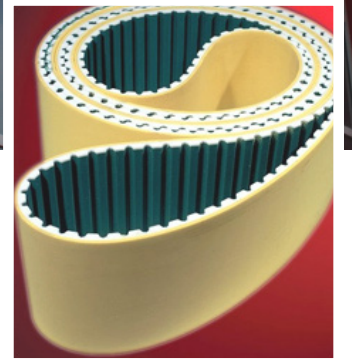
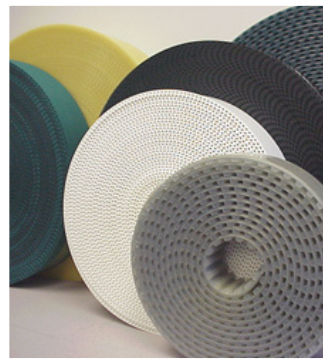
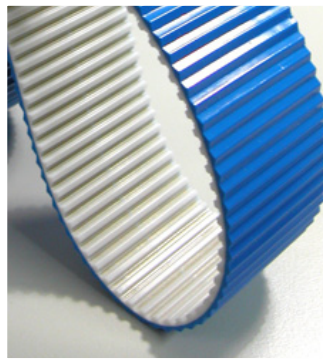


GÜRSSES Endüstriyel endüstriyel makinelerde güç iletiminde yüksek hassasiyet ve senkronizasyon sağlayan trapez diş yapısında MXL, XL, L, H, XH, XXH kayışları, çift taraflı güç iletebilen DXL, DL, DH kayışlar, geliştirilmiş modern yuvarlak diş yapısı sayesinde kayış tabanında stres birikimini önleyen ve daha orantılı stres dağılımı sağlayan, kesme kuvvetlerine dayanıklı ve diş atlama problemlerinin daha az olduğu, daha fazla tork ileten 2M, 3M, 4.5M, 5M, 8M, 14M kayışları ile farklı diş yapısına sahip S3M, S5M, S8M, S14M kayışları ve tüm bu kayışların kramayer(otomatik kapı) olarak kullanılan açık tipleri sanayinin kullanımına sunmaktadır.

ÜRETİM DURUŞ KAYIPLARINI GÖZE ALMAYIN



Bu broşürde bulunan görseller ürün grubumuzdan bir seçmedir. Broşürde bulunmayan ihtiyaç duyduğunuz diğer kayış ve kaplama çeşitleri için lütfen bizi arayınız.



GÜRSES
ENDÜSTRİYEL

www.gursesendustriyel.com
info@gursesendustriyel.com

Şube 3: Basın Ekspres Yolu KUYUMCUKENT 1. Plaza.
4. Kat No: 9 Çobançeşme / Bahcelievler / ISTANBUL
Tel: 0212 603 12 46 Fax: 0212 603 12 47

Sanayi Bölgesi 3.Cad. No:27 Melikgazi KAYSERİ
Tel: 0352 3302236-37 Fax: 0352 3363986

Şube 1: Organize Sanayi Bölgesi 21. Cad. No: 18
Melikgazi KAYSERİ
Tel: 0352 3213357

Şube 2: OSB. Ticaret Merkezi 5. Cadde No: 12
Melikgazi KAYSERİ
Tel: 0352 3213355