

**MALZEME TRANSFER EKİPMANLARI
TEDARİK MONTAJ VE SERVİSİ**



LABRİS

MALZEME TRANSFERDE 25 YILLIK DENEYİM

KONVEYOR BAKIM VE TAMİR SERVİSİ

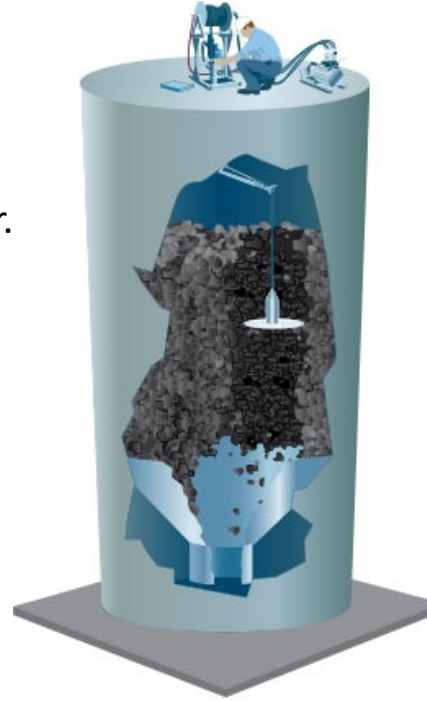


- LABRİS müşterilerine malzeme transfer uygulamalarında en iyi çözümleri sunmak için mühendislik ürünlerini ve hizmetlerini kullanmaktadır.
- Müşterilerinin ihtiyacı olan komple konveyörü dizayn eder ,teminini yapar ve servisini verir.
- Optimum konveyör performansı için özel olarak tasarlanmış maliyeti uygun ve teknolojik olarak gelişmiş ürünler geliştirmeye odaklanmıştır.
- Özel konveyör ihtiyaçlarını karşılamak için Müşteriye özel mühendislik ve tasarım sağlar, ayrıca üretim zamanını arttıracak maliyetleri düşürecek operasyonunu kolaylaştıracak kurulum ve bakım programları da sunabilir.
- Birlikte çalışarak başarınızı güçlendirecek uygulama ekibinizin bir parçasıdır.



SİSTEMİN VERİMLİ ÇALIŞTIRILMASI

- Malzemenin geri taşınmasından ,malzeme aktarma noktalarındaki döküntülerden,tozdan kurtaracak çözümler sunar.
- Sistem boyunca konveyör bandının kaymamasını sağlayacak çözümler sunar.
- Daha iyi konveyör performansı için sorunları çözen ürünler, hizmetler ve tavsiyeler sunar.
- Aktarma noktaları toz problemini kaynağında çözer.
- Her türlü silo ve bunker iç kaplaması tedariki ve uygulamasını yapar.
- Silo temizleme ekipmanı tedariki ve servisini yapar.



Denetim ve Bakım Programları



- LABRİS Servis ekibi size konveyörümüzün sorunsuz çalışması için koruyucu bakım servis hizmeti teklif eder.
- Bu hizmet tahrikler ,tamburlar , rulolar, şutlar, bantlar , şase gibi konveyör sistemi bileşenlerini koruma ve bakımını içerir.
- Bakım hizmetleri, üretim ve konveyör performansını en üst düzeye çıkarır.
- Düzenli konveyör denetimi ve bakımı küçük sorunların büyük sorunlara dönüşmesini önleyecektir.
- Sertifikalı teknisyenlerimiz, tesis ekipmanlarının planlı ve günlük bakımının nasıl yapılacağı ile ilgili çok iyi eğitilmiş olmakla birlikte günün 24 saatinde acil serviste verebilmektedirler.
- Konveyöre rutin controller yapılarak ekipmanınıza, azami kesinti ile azami performans ve artan üretkenlik sağlamak için rutin bakım ve kontrol uygulanır.
- Konveyör rutin olarak kontrol edilerek bakım süresi minimum, üretim maksimum olacak şekilde hizmet verilir.



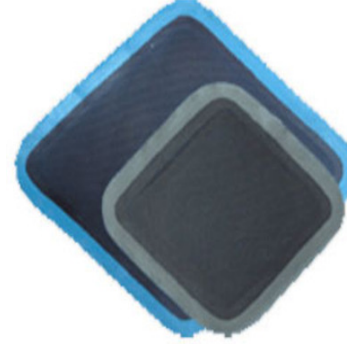
KONVEYÖR KONTROLLERİ

- Konveyör kontrollerinin amacı:
- Konveyör hattını gözden geçirme
- Problemleri yerlerin tespiti
- Değişim ve iyileştirme için acil eylem planı
- ürünlerin montajı
- Komple bakım programı
- Planlanan programlı bakımlar öngörülme bir çok duruşu ortadan kaldırır.
- Programımızın amacı ekipmanlara minimum maliyette servis vermektir



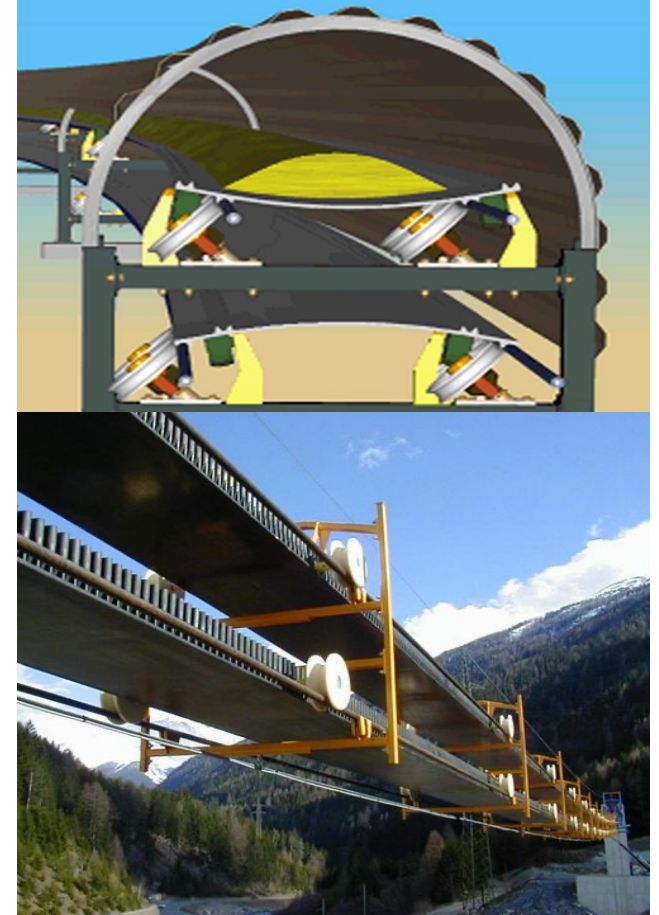
ACIL TAMİR SERVİSİ HER ZAMAN HAZIR

- LABRİS için başarı, çözüme ihtiyaç duyduğunuzda, bunu temin edebiliyorsak başarıdır.
- Acil durum konveyör tamir servis personelimiz haftanın 7 günü, günün 24 saati hizmetinizdedir. Yırtilan bantlar,tahrik tambur, güç aktarma organı, rulo problemleri sizi yavaşlatır.
- Acil bir durumda, sorununuzu çözmek için çok hızlı bir şekilde sahanızda olabiliriz
- Mühendis ve danışman ekibimizle operasyonunuzu inceleyerek ve konveyör sisteminizin sorunlu noktalarını belirleyerek ön görülmeyen duruşlardan kurtulmanıza yardımcı oluruz. LABRİS in konveyör tamiri işi garantilidir



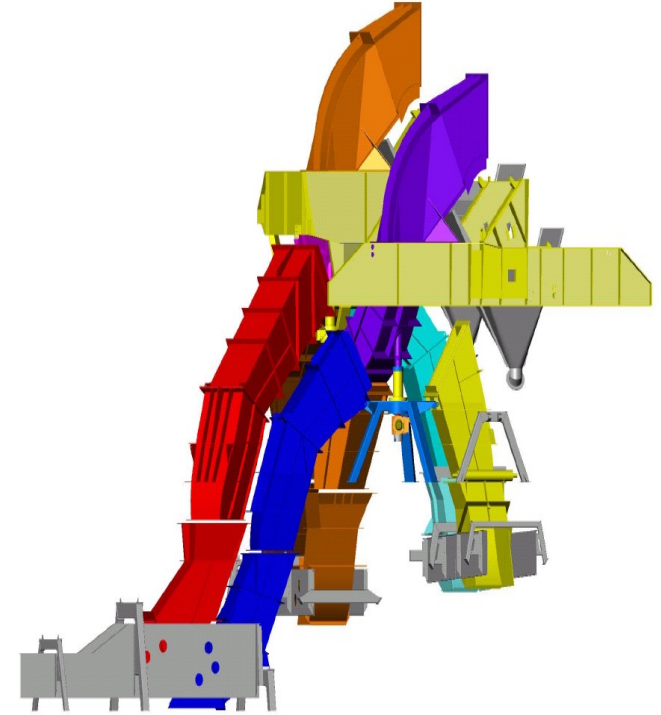
KONVEYÖR MÜHENDİSLİĞİ

- LABRIS herhangi bir aktarma noktası sorunu veya zorluğu için en iyi çözümü bulmaya odaklanmıştır. Üretim artışları ile birlikte standart ürünlerimizi müşteri ihtiyacına uydurarak genel maliyetleri düşürmekteyiz.
- Yıllardan gelen tecrübelerimiz ve üstün mühendislik hizmetimiz sadece müşterimizin üretim verimliliğini artırmanın yanı sıra konveyör hasarları, toz azalması, döküntü, şut tıkanıklığı gibi sebeplerden dolayı oluşacak program dışı duruşları da ortadan kaldırmaktadır.



AKTARMA NOKTASI

- LABRIS partner firmasıyla birlikte 3 DEM kullanarak komple aktarma noktası tasarımı ve dizaynı yapabilmektedir. Komple anahtar çözüm sunar.
- Üretim artışı sağlanır
- Şutlarda tıkanıklık olmaz ,döküntü,toz,bantta aşınma yaklaşık %90 azalır.
- Konveyör bantları ve aksesuarları optimize edilir.
- Banda gelebilecek darbe ve aşınma şut döküş dizaynından dolayı minimize edilir.
- Şuta gelecek darbeler ve astarlarda oluşan aşınmalar minimize edilir.



AKTARMA NOKTASI

- Döküntü, toz ve gürültü minimize edilir.
- Malzeme merkeze yüklenir.
- Merkeze uniform şekilde yüklenen malzemedan dolayı bant hızlı hareket eder.
- Malzeme akışını hareket yönünde optimize edilir ve bant tamamen oluklaştıktan sonra malzeme yüklenir.
- Yükleme bölgesi boyunca konveyör bandının hizalaması sağlanır.
- Bant sıyrıcısı dizaynı optimize edilir.
- Toz kontrol ve bastırma ihtiyacını azaltılır.
- Kavisli bir oluk veya yumuşak yükleme tasarımı ile tozu en aza indirilir
- Seçilen uygun yanak lastikleri ve aşınma ve darbeye dayanıklı şut astarları kullanılır.
- Hava hareketini en aza indirmek için yükleme alanı boyunca kademeli olarak toz perdeleri bulundurulur.
- Dökme malzemelerin etkisi en aza indirilir.



KONVEYÖR

- Ayrıca sağladıklarımız:
- Standart, sertifikalı CAD mühendislik çizimleri
- Performans ve uygulama önerileri
- Çizim ve tasarım incelemesi ve önerileri
- Arayüz kontrol belgeleri
- Kapsamlı uygulama deneyimi ve referansları

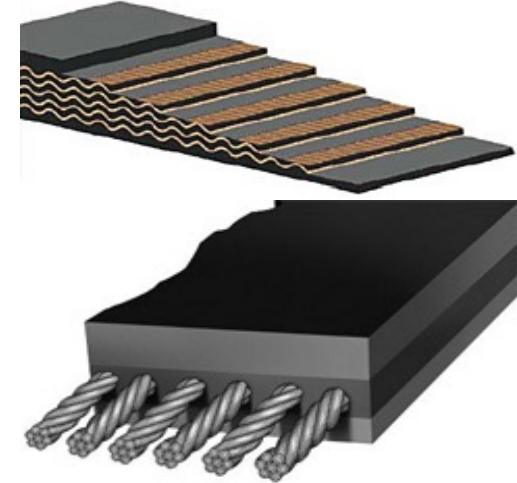


MMP



KONVEYÖR BANDI EKLENMESİ , VULKANİZASYONU TAMİRİ

- LABRİS, aynı zamanda tecrübeli bir bant ekleme firmasıdır(sıcak veya soğuk vulkanizasyon veya mekanik ekler).Konveyör bandı ekleme tekniklerimizi yeni teknolojilere göre sürekli iyileştirerek müşterimiz için en uygun çözümü sunmaktadır.
- Servis teknisyenlerimiz, konveyör bandı için son ekleme prosedürleri ,tamiri ve malzeme kullanımı konusunda sürekli eğitim almaktadırlar. Eğitim, EP tip tekstil,PVG ve ST tip çelik kordlu eklenmesini ve tamirini içerir.
- Deneyimli saha ve servis teknisyenleri, konveyör sisteminizin yeni gibi çalışmaya devam etmesine yardımcı olmak için 24 saat 7 gün / 365 gün hazırdırlar.
- Yerinde ve zamanında tespit maliyetleri düşecektir.



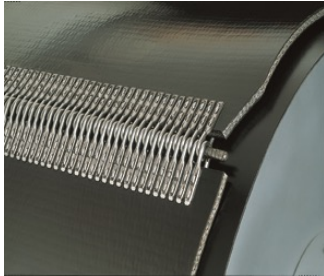
EMNİYET

- İş yerinde güvenliğin önemi her zaman önceliğe sahiptir .
- LABRİS ekibi emniyet donanımı en yüksekte olacak şekilde eğitilir.Bu emniyet eğitimleri sürekli olarak rutin bir şekilde tekrarlanır.
- LABRİS ekibi sahada emniyetli çalışır.
- Hizmet Verilen Sektörler: Termik santraller, Demirçelik, Gübre, Şeker, Çimento, Agregat, Kömür ve Mineral Madenciliği gibi birçok diğer sektörler.



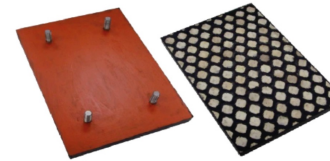
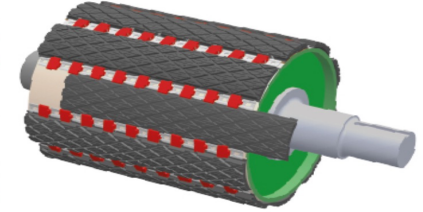
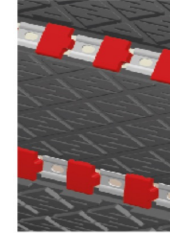
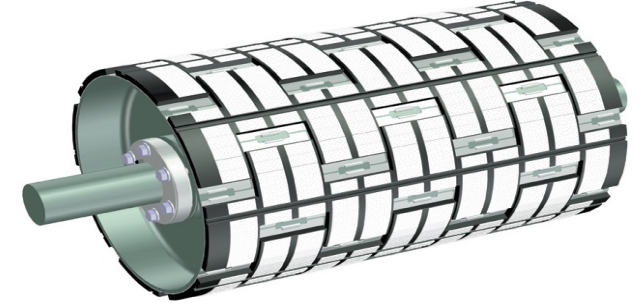
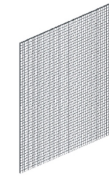
VULKANİZASYON

- Sıcak ve Soğuk Vulkanizasyon malzemesi temini ve sahada ekleme servisi verir.
- Mekanik ekleri temin eder
- Sıcak soğuk bant tamir malzemeleri temini ve sahada tamir servisi verir
- Tambur kaplama malzemeleri temini ve kaplama servisi verir
- Bant sıyrıcısı ,merkezleyici gibi ekipmanları temini,montajı ve servisi verir
- Her türlü toz problemini çözecek şekilde tespit,dizayn ve tedarik yapar saha servisini verir.
- LABRİS, 1995'den bu yana malzeme transfer ekipmanları ve malzemesini temin ederek servisini vermektedir. 23 yılı aşkın tecrübesiyle sürekli kendini geliştirmeye ve en son teknolojik ekipmanlara yatırım yapmaya devam etmektedir.



ŞUT ASTAR KAPLAMA

- Astarlar konveyör sisteminin ayrılmaz bir parçası olacak şekilde tasarlanmıştır.
- LABRIS tedarigi astarlar ürünleri endüstride en uzun ömürlü ve en düşük maliyetli ürünlerdir.
- Uygulamaya göre çelik ,seramik ,üretan,şişen kauçuk gibi aşınmaya ve darbeye dayanıklı ,yapışmaz astarlar dır.
- Doğru astarı doğru oluk tasarımı ile birleştirmek genel sistem verimliliğini artırır ve malzeme akışını en üst düzeye çıkarır, etkili akış, toz bastırma ve şut içindeki birikimi azaltır.





Labris Ltd.Şti

0312 499 32 55

transfer@labris.com.tr

www.labris.com.tr