



ANKAMIX

KONVEYÖR BANT



2.EL KONVEYÖR
HİZMETİ



2. EL KAÇUK
KONVEYÖR BANT



BAKIM & ONARIM
HİZMETİ



TOZ
İNDİRGEME



BANT EKLEME
PRESİ HİZMETİ



BANT & TESİS
KAPAMA



TEKNİK SERVİS
HİZMETİ



KONVEYÖR
SERVİS HİZMETİ







ANKAMIX

KONVEYÖR BANT

MİSYONUMUZ

Ankamix Konveyör temel amacı, Malzeme taşıma Ekipmanı imalatı ve ihracatı alanındaki en üst seviyeye ulaşmak. Amacımız müşterilerimize en kaliteli ve son ürünleri sunmaktır. Alanımızda son derece iyi performans göstermeye odaklanmak ve müşteri memnuniyetini sağlamak bizim önceliğimizdir.

VİZYONUMUZ

Müşterilerimizin beklentilerini sürekli olarak aşmak ve müşterilerimizle güvenilir bir ilişki sürdürmektir.



2.EL KONVEYÖR
HİZMETİ



2. EL KAUÇUK
KONVEYÖR BANT



BAKIM & ONARIM
HİZMETİ



TOZ
İNDİRGEME



BANT EKLEME
PRESİ HİZMETİ



BANT & TESİS
KAPAMA



TEKNİK SERVİS
HİZMETİ



KONVEYÖR
SERVİS HİZMETİ





KONVEYÖR

Bant Lastikleri

Konveyör bant lastiği iki kısımdan oluşmaktadır bunlardan birincisi “Karkas” denilen kısmı ve ikincisi kaplama “kauçuk” kısmıdır. Karkas yapısı yükü çeker kauçuk kısım ise bant lastiğini dış görünümünü veren ve dış etkilere maruz kalan kısmıdır.

- Lades - Çavuş Bant Lastiği •
- Bandobur Bant Lastiği •
- Kauçuk Bant Lastiği •
- Pvc Bant Lastiği •
- Testere Dişli Bant Lastiği •
- Seperatör Bant Lastiği •
- Aleve Dayanıklı Bant Lastiği •
- Noktalı Bant Lastiği •
- Aşınmaya Dayanıklı Bant Lastiği •

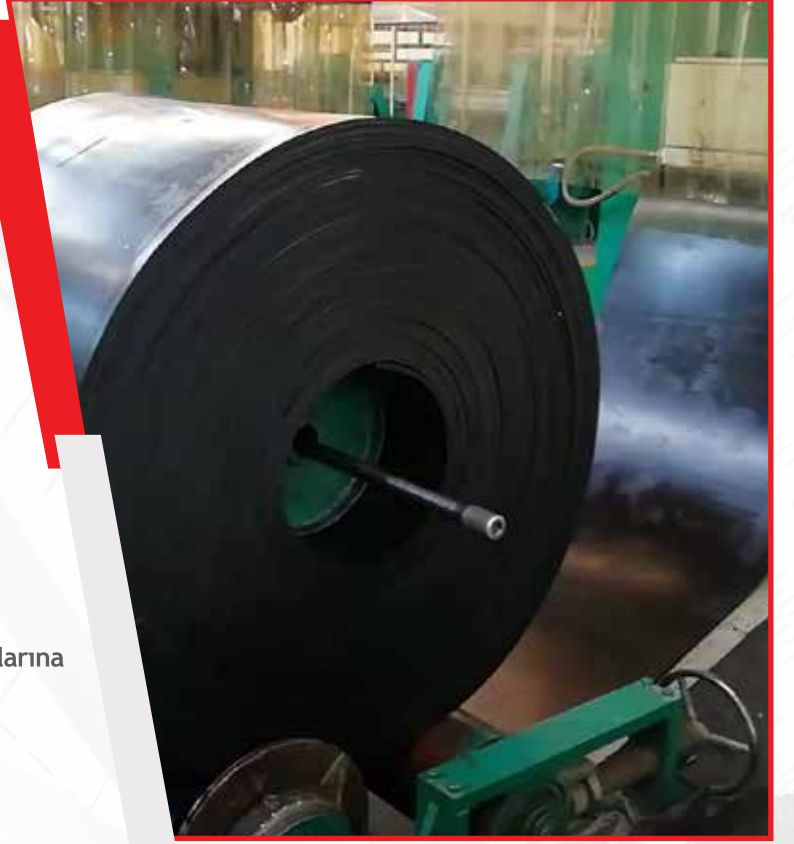


AŞINMAYA DAYANIKLI BANT LASTİĞİ

Geri Dönüşüm Tesisleri, Enerji Santralleri, Demir Çelik Fabrikaları, Kömür Madenleri, Taş Ocakları, Çimento Fabrikaları, Şeker Fabrikaları, Karayolları, Kağıt ve Tomruk Fabrikaları vb. yerlerde kullanılır.

Teknik açıdan birçok artısı olan aşınmaya dayanıklı bant lastiği gerek kullanım alanı gerekse fiziksel detaylarıyla farklı bir üründür. Malzeme taşıma esnasında kasnaklarla çalışan bu sistem dönen yapıdadır.

- Tabii kauçuk esaslıdır.
- Zor şartlarda, aşındırıcı ve iri taneli malzeme taşımada kullanılır.
- Darbelere, aşınmaya, ozona ve oksijene dayanıklıdır.
- Çalışma sıcaklığı genellikle 70° - 80° C'dir.
- Elektrostatik olarak geçirendir.
- TS 547, BS 490, DIN 22102, UNI 3718, TS 4464 normlarına uygun imal edilir.



ALEVE DAYANIKLI BANT LASTİĞİ

Özellikle maden ocakları, kömür çıkarılan alanlarda alev dayanıklı bant lastiği önem kazanmaktadır. Temel üretim amacı zor şartlara uyum olan bu ürünler Ankamix bünyesinden temin edilebilir. Firmamızda imalatı gerçekleşen tüm ürünler gerekli kalite kontrol standartlarına uygundur.

- Darbelere karşı dayanıklıdır
- Chloroprene Kauçuk Esaslıdır
- Alevlere dayanıklı malzemeden üretilmiştir
- Maksimum çalışma sıcaklığı 100° C'dir
- En çok kullanılan bant sınıfıdır
- Elektrostatik olarak geçirendir
- Yırtılma ve kopmalara dayanıklıdır

KAUÇUK BANT LASTİĞİ

Kauçuk Bant Lastiği başta ağır sanayi olmak üzere pek çok sektörde sıklıkla kullanılmaktadır. Dayanıklılığı ile zor şartlarda çalışmaya elverişli olmasından dolayı ağır yüklerin taşınmasında ve ağır sanayi şartlarında daha fazla tercih edilir.

Çoğu özelliğinin diğer bantlarla aynı olmasının yanında kauçuk bantlı konveyörler dayanıklılığı ile uzun yıllar çalışabildiği için en çok tercih edilen taşıma sistemidir. Kauçuk bant lastiği yüksek dayanım gücüne sahip olmakta ve dolayısı ile de uzun yıllar masrafsız kullanılabilir.

Darbelere ve yüksek ısıya karşı olan dayanımı ile sanayi kollarının vazgeçilmez taşıma sistemleri arasındadır. Bu bant sistemleri iç ya da dış ortam fark etmeden çalışabilmekte ısı, nem gibi faktörlerden etkilenmemektedir.

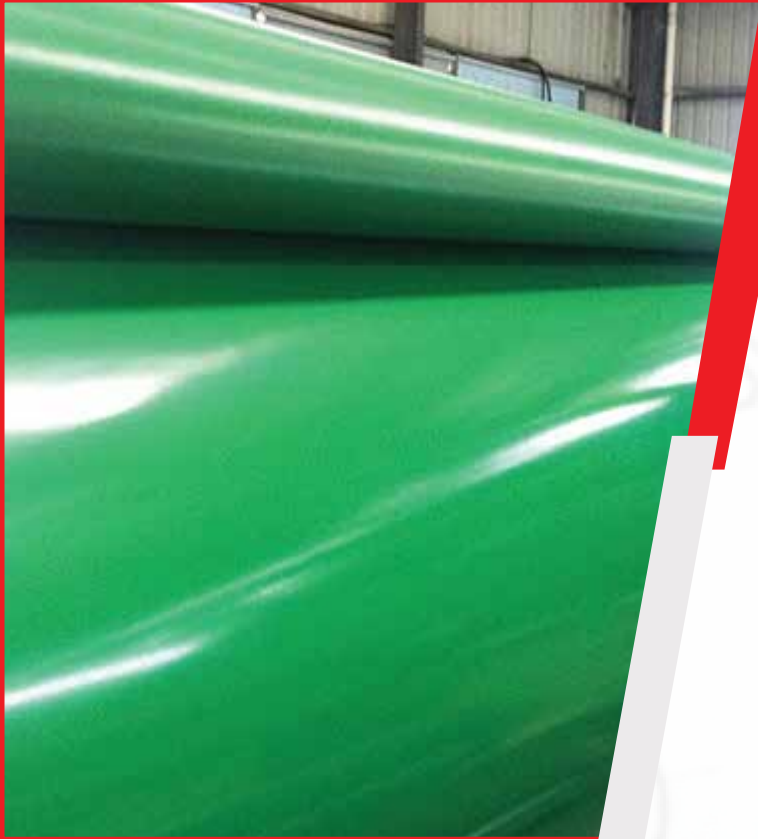
Ayrıca özellikle ağır sanayi sektöründe önemli derecede iş yükünü kaldırarak işin daha kolay ve hızlı yapılmasını sağlayabilmektedir.



PVC BANT LASTİĞİ

Pvc Bant ambalaj, paketlenme, dağıtım, ağaç ve mobilya, kapalı gıda, kimya, ilaç, plastik, ziraat, tekstil, seramik, tütün, matbaa, kağıt vb. sektörlerde genel amaçlı taşıma pvc konveyör bandı, eğlence sektöründe paketlenme ya da güç iletim amaçlı olarak kullanılmaktadır.

- Darbelere karşı dayanıklıdır
- TS normlarında üretilir
- En çok kullanılan bant sınıfıdır
- Taşıma işlerinizde kullanılır
- Darbe dayanımı yüksektir
- Ağır yükleriniz için idealdir
- Yırtılma ve kopmalara dayanıklıdır



TESTERE DİŞLİ BANT LASTİĞİ

Testere Dişli düz satırlı bantlardan farklı olarak, bantın taşıyıcı yüzeyi küçük üçgen prizması şeklinde dişlerden oluşur. Bu dişler üretim safhasında üst kapaklamayla vulkanize oldukları için kopma riski yoktur. Sürtünme kuvvetini arttırarak banta tutucu bir özellik kazandıran bu tırtıklı yapı sayesinde 20-36 açılarında 3 M/S hıza kadar malzeme nakline olanak sağlar.

- Çuval Taşıma işlerinizde kullanılır
- Darbelere karşı dayanıklıdır
- Tabii kauçuk esaslı malzemedir
- TS normlarında üretilir
- En çok kullanılan bant sınıfıdır
- Üst Kapaklamayla vulkanize olur
- Yırtılma ve kopmalara dayanıklıdır



LADES - ÇAVUŞ BANT LASTİĞİ

Eğimi yüksek yerlerde, beton santrallerinde, kömür ocaklarında, taş ve kum ocaklarında ıslak malzemelerin taşınması amacı ile kullanılır. Taşınan malzemenin geri kaymaması için çavuş paletli bantlar kullanılır.

25° - 45° arası tırmanma açılarında, taşınan malzemenin geri kaymaması için çavuş paletli bantlar kullanılır.

Ürünüze uygun deseni seçebilirsiniz.

Lades bantlar ve çavuş bantların mukavemetleri yüksek olmalı çünkü açılı çalışan bantların taşıdıkları yük yerçekiminin etkisiyle bantı daha çok zorlamaktadır.

- Darbelere karşı dayanıklıdır
- TS normlarında üretilir
- En çok kullanılan bant sınıfıdır
- Taşınan malzemeler geri kaymaz
- Darbe dayanımı yüksektir
- Yüksek açılarda taşıma imkanı sunar
- Yırtılma ve kopmalara dayanıklıdır



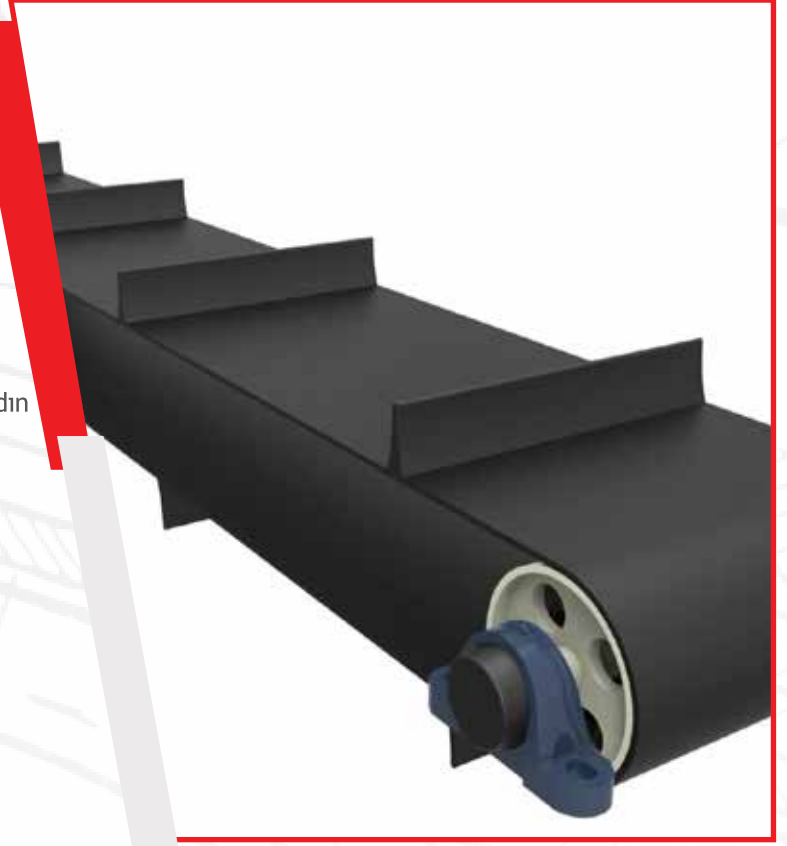


SEPERATÖR BANT LASTİĞİ

Akışkan ve kaymaya müsait olan malzemelerin 400-450 açıyla yukarıya doğru taşınırken, aşağıya doğru kaymasını engellemek amacıyla farklı genişlik, yüksekliklerde profil çeşitleri bulunan seperatör bant tipleri kullanılmaktadır. Müşteri talebine göre farklı ebatlarda kalıp imal edilerek, istenilen ebatlarda üretim yapılabilmektedir.

Konveyör bantlarda manyetik seperatör kullanılması bandın ömrünü olumlu yönden etkilemektedir. Manyetik seperatörler demir ve benzeri iletken malzemeleri tuttuğundan içerisine büyük demir parçaların kaçmasını önleyecek bandın yarılmamasını, parçalanmasını önleyerek bandın ömrünü uzatacaktır.

- Darbelere karşı dayanıklıdır
- TS normlarında üretilir
- En çok kullanılan bant sınıfıdır
- Taşıma işlerinizde kayma yapmaz
- Darbe dayanımı yüksektir
- Ağır yükleriniz için idealdir
- Yırtılma ve kopmalara dayanıklıdır



BANDOBUR BANT LASTİĞİ

Bandoburlu Bantlar taşınan malzemelerin dışarıya taşmaması ve hareket halinde iken dökülmemesi için tasarlanmıştır.

Kıvrımlı elastik yapısı sayesinde tambur dönüşlerini kolayca alır. Yüksek tırmanma açılarında ise hareket yönüne dik yerleştirilen paletler sayesinde mükemmel taşıma hacmi sağlar.

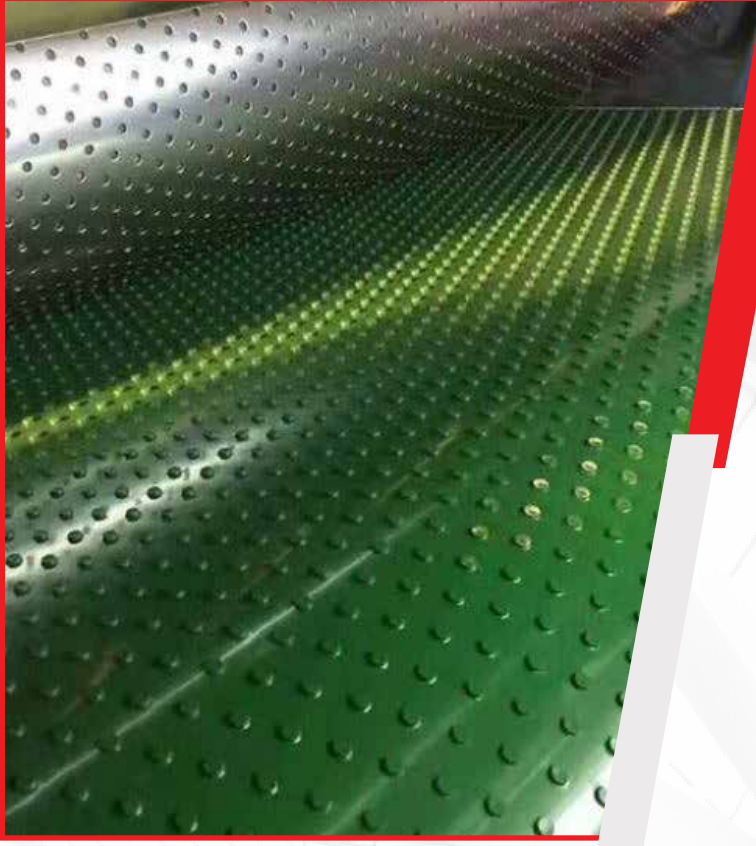
Bantların malzemenin dökülmemesi ve taşınacak malzemelerin kaybını engellemek amacıyla kullanılır.

- Darbelere karşı dayanıklıdır
- TS normlarında üretilir
- En çok kullanılan bant sınıfıdır
- Taşınan malzemeler dışarıya taşmaz
- Darbe dayanımı yüksektir
- Malzemeler hareket halinde dökülmez
- Yırtılma ve kopmalara dayanıklıdır

NOKTALI BANT LASTİĞİ

Noktalı Bantlar Düz satırlı bantlardan farklı olarak, bantın taşıyıcı yüzeyi küçük noktalar şeklinde dişlerden oluşur. Dişler üretim safhasında üst kaplamayla birlikte vulkanize oldukları için kopma riski yoktur. Sürtünme kuvvetini arttırarak banta tutucu bir özellik kazandırır.

- Darbelere karşı dayanıklıdır
- TS normlarında üretilir
- En çok kullanılan bant sınıfıdır
- Diğer bantlara göre tutucu özelliği daha fazladır
- Darbe dayanımı yüksektir
- Yırtılma ve kopmalara dayanıklıdır



2. EL

Konveyör Hizmeti

Kaliteli ve Güvenilir üretim elemanlarımız ve teknik personellerimizle sizlere 2.el Konveyör ihtiyaçlarınız için hizmetinizdeyiz. 2.el Konveyör ihtiyacınızı bize ilettiğinizde size kaliteli ve güvenilir 2.el konveyör sistemini istediğiniz yere kadar getirelim.





KONVEYÖR

Ekipmanları

Konveyör Sisteminde taşıyıcı görevi gören konveyör ekipmanları standart şekil ve çapa sahip olduğu gibi özel amaçlar için üretilen konveyör sistemlerinde de olabilir. Ankamix Konveyör olarak uzmanlaşmış kadromuz ile standart veya istenilen ölçülerde sizlere konveyör ekipmanları sunmaktayız.

- Konik Sıkma Pensler •
- Tambur - Taşıyıcı Rulo •
- Konveyör Bant Ruloları •
- Konveyör İstasyon Çeşitleri •
- Rulman Yatakları • Kırıcı Elekler •
- Kapama Sacı • Rulo Askı Ayakları •
- Bant Zımbası • Bant ve Tesis Kapama •
- Sıyırıcı Bant Lastiği • Konveyör Tambur Çeşitleri •
- Konveyör Bant Motoru • V Kayışlar • Rulo Dişlileri •
- Toz İndirgeme Sistemi • Konveyör Bant Rediktörü •
- Konveyör Bant Raptiyeleri • Konveyör Bant Aparatları •



KONVEYÖR İSTASYON ÇEŞİTLERİ

DARBE BAR VE İSTASYONLARI

Darbe barları, konveyör bantların döküş şutlarının olduğu noktaların altına kurulur. Bantı ve düz yapıyı korumak için darbeleri emer, en büyük özelliklerinden biri bant hizasını stabilize ederek malzeme kaçışını önlemektir.

Darbe Barları çeşitli şekillerde istenen özelliğe göre tasarımı değişmektedir. Firmamızın tasarımı olan kauçuk disk takılı rulolardan üretilen darbe barları mevcuttur. Ayrıca plaka şeklinde üst yüzeyi aşınmaya yüksek mukavemet gösterebilecek, sürtünme katsayısı düşük Polietilen 1000 (UHMW) malzemeden üretilen darbe barları mevcuttur.



2'Lİ 3'LÜ RULO İSTASYONLARI

Konveyör sistemlerde bantın kayması pek çok sebepten dolayı oluşabilmektedir. Böyle bir durumun yaşanması ise çalışmaların sekteye uğramasına neden olur. O yüzden günümüzde sağlam bir yapı ile dayanıklı şekilde üretilen 2'li 3'lü rulo istasyonları kullanılmaktadır. Özellikle eğim açısının artması, makaralar arasında mesafenin fazla olması, fazla yüklenme ya da malzemenin yığılması gibi daha pek çok sebepten dolayı önemli problemler yaşanabilmektedir.

Bu problemlerin meydana gelmemesi için ise 2 veya 3'lü taşıyıcı rulo istasyonu çeşitleri, konveyör banda dikkatli şekilde yerleştirilmelidir. Bu sayede istenilen denge yakalanmakta ve çalışmalar çok daha hızlı ve güvenli biçimde yapılabilmektedir.



KUYRUK TAMBURU

Konveyör bant boyunun kısa olması durumunda kayışının sonuna konveyör kuyruk tamburu takılır ve gerdirme sistemi gergi tamburunun miline bağlanır. Konveyör bant boyunun uzun olması durumunda ise konveyör kuyruk tamburu gibi bant gergi sistemi içinde ağırlık mekanizmaları ile beraber kullanılır.



TAHRİK TAMBURU

Farklı sektörlere bağlı olarak fabrikalarda meydana gelen problemlere karşı profesyonel hizmet elde edebilirsiniz.

Özellikle bant üzerinde konveyör tahrik tamburu konusunda servis, tamir ve ekleme hizmetleri sağlanmaktadır. Konveyör bantlarda meydana gelen tüm sorunlar için geniş çaplı çözüm olanakları, farklı alternatifler üzerinden sunuluyor.



TAMBUR KAPLAMA

Daha sağlıklı ve düzenli bir bant hattı oluşturabilmek için günümüzde konveyör tambur kaplama hizmeti verilmektedir. Kullanım alanlarına bağlı olarak ve malzemesine uygun şekilde farklı fiyatlandırma üzerinden çalışmalar yapılmaktadır.

Özellikle bant titreşimini ve sıyrıcı takıntısını ortadan kaldırmak için, kaplama desteği sağlanıyor.

Böylece konveyör bant çok daha düzenli ve sorunsuz çalışma imkanı elde etmektedir. Kaliteli malzeme yapısı ile ele alınan tambur kaplama sistemleri, özellikle oldukça yüksek bir sürtünme katsayısı sağlamaktadır.



PG-45 REDÜKTÖR



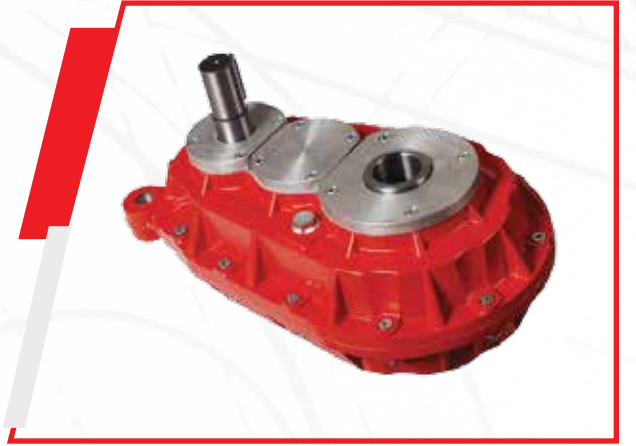
AG-50 REDÜKTÖR



PG-50 REDÜKTÖR



PG-55 REDÜKTÖR



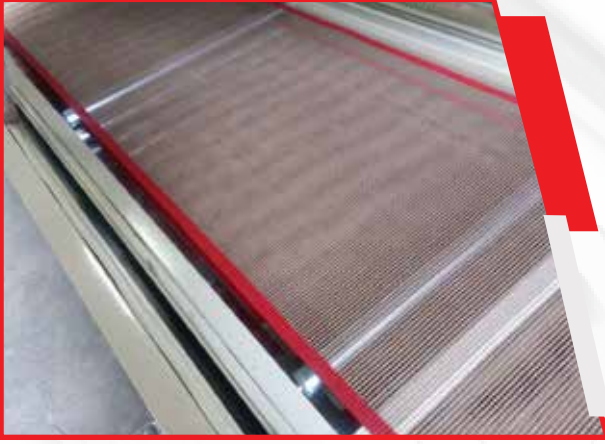
PG-70 REDÜKTÖR



PG-80 REDÜKTÖR



KIRICI ELEKLER



RULMAN YATAKLARI



SIYIRICI BANT LASTİĞİ



BANT RULOLARI



KAPAMA SACI



RULO ASKI AYAKLARI



KONİK SIKMA PENSLER



V KAYIŞLAR



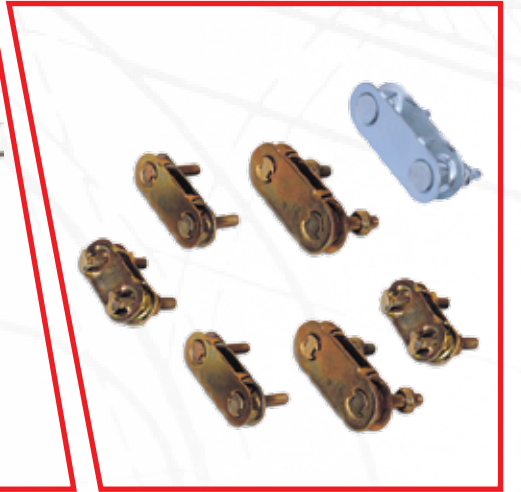
BANT ZIMBASI



BANT EKLEME APARATLARI



BANT RAPTİYELERİ



BANT KAPAMA



TESİS KAPAMA





TOZ İNDİRGEME SİSTEMİ

Toz İndirgeme Sistemleri, su ve hava ile çalışan sistemlerdir. Çöp toplama alanları ya da bina yıkımı sırasında tozun kalkmaması için su dökme işlemi uygulanır. Ama artık bu yöntemin çok da geçerli olmadığı fark edildiği için toz indirgeme sistemi uygulanarak, insan sağlığı için tehlike oluşturacak tozların çökertilmesi ekonomik olan yöntemle sağlanır.

Hidrofordan alınan su 80 ile 100 bar yüksek basınçlı borular aracılığıyla kompresör sayesinde nozullara verilmektedir. Kumandalar ve kontrol panelleri, nozulları çalıştırmak için kullanılır. Nozulların boyutları, kırma tesislerindeki farklı tozun kalınlığı ile rüzgar durumuna göre değişiklik gösterir.

FULL - ES



KULLANIM OPSİYONLARI



ANKAMİX

KONVEYÖR BANT



2.EL KONVEYÖR
HİZMETİ



2. EL KAUÇUK
KONVEYÖR BANT



BAKIM & ONARIM
HİZMETİ



TOZ
İNDİRGEME



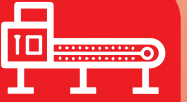
BANT EKLEME
PRESİ HİZMETİ



BANT & TESİS
KAPAMA



TEKNİK SERVİS
HİZMETİ



KONVEYÖR
SERVİS HİZMETİ

0312 394 71 80 - 0533 151 71 80

info@ankamixkonveyor.com.tr

www.ankamixkonveyor.com.tr

Ostim OSB 1231/1 Sk. (Eski 41/A Sk.)

No:13 Yenimahalle/ANKARA

www.ankamixkonveyor.com.tr