

TAŞIMA BANDI



- Conveyor Belt
- Конвейерная лента
- پهنابان
- Convoyeur Bande
- Faja Transportadora
- Esteira Transportadora

TR

KULLANIM AMACI

Konveyör bantlar gıda işleme tesislerinde ürünün üretim hattı boyunca yatay olarak taşınmasını sağlamak amacıyla kullanılmaktadır.

KULLANIM ALANI

Konveyör bantlarının kullanımı birçok sektörde gıda ürünlerinin taşınmasında görülmektedir. Pürüzsüz ve temizlenebilir bir yüzeyi olmasından dolayı gıdaya temas eden alanlarda kullanılmaktadır. Kullanım alanına göre profil ya da sidewall (yan duvar) uygulamalı olarak da imal edilebilmektedir.

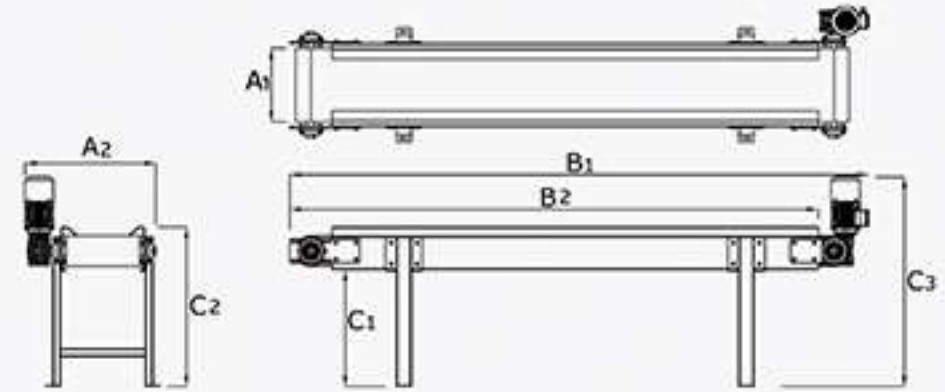
ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI

- Pres büküm güçlü konstrüksiyon
- Standart yedek parça
- Özel uygulamalar ve özel tasarımlar için imal ve temin imkânı
- Değişken yüzey yapısı (opsiyonel)
- Yüksek Kalite
- Yüksek Performans
- Uzun Ömür
- Maksimum Hijyen
- Maksimum Güvenlik
- Maksimum Kullanma Kolaylığı
- Minimum Periyodik Bakım İhtiyacı
- Minimum Parça Değiştirme Süresi
- Minimum Enerji Tüketimi
- Minimum Ses Seviyesi

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- ✓ Konveyörler pres büküm güçlü konstrüksiyon yapıya sahiptir.
- ✓ Konveyör bant şasisi siyah sacdan imal edilmekte olup, ihtiyaca göre paslanmaz sacdan da imal edilebilmektedir.
- ✓ Standart olarak 400 mm eninde bant kullanılmaktadır. (Opsiyonel olarak geniş veya dar üretilebilmektedir.)
- ✓ Standart olarak poliüretan pürüzsüz yüzeyli bant kullanılmakta olup, kullanım alanına göre PVC, kauçuk veya desenli bantlarda kullanılabilmektedir.
- ✓ Konveyörün tahrik sisteminde redüktörlü motor kullanılmakta olup, aktarma organı olarak kayış veya zincir kullanılmaktadır.
- ✓ Bantın kenarlara kaymasını engelleyici avare makara sistemi kullanılmaktadır.
- ✓ Standart tahrik ve avare tamburları Ø160 mm olmakla beraber bant kalınlığı ve boyuna göre değişiklik gösterebilmektedir.
- ✓ Konveyör bant ayakları sabit olup, ihtiyaç duyulan yükseklikte imal edilmektedir.
- ✓ Motor gücü bant boyu ve genişliğine göre değişkenlik göstermektedir.

MAKİNANIN TEKNİK RESMİ MACHINE TECHNICAL DRAWING



Ürün Kodu Product Code	Kapasite Capacity Ton/Hour	Makinenin Ölçüleri Machine Dimensions						
		A1 mm	A2 mm	B1 mm	B2 mm	C1 mm	C2 mm	C3 mm
CLB - 400	10	400	720	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	635	865	1115
CLB - 600	20	600	920	Opsiyonel Optional	Opsiyonel Optional	635	865	1115

EN

INTENDED USE

Conveyor belts are used to ensure horizontal movement of the product along the production line in food processing plants.

APPLICATION FIELDS

The use of conveyor belts is commonly seen in food product transport. Due to the smooth and cleanable surface it used where it is used in areas which make contact with the food. It can be made profile or sidewall according on the area of application.

FEATURES & ADVANTAGES

- Press twisting strong construction
- Standard spare parts
- manufactured for special applications and custom design and procurement opportunities
- Variable surface structures (optional)
- High quality
- High performance
- Long life
- Maximum Hygiene
- Maximum Security
- Maximum Ease of Use
- Minimum Periodic Maintenance Needs
- Minimum Parts Replacement Time
- Minimum Energy Consumption
- Minimum Volume

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- ✓ The conveyors are of press bending strong construction.
- ✓ Conveyor belt chassis is manufactured from mild steel, according to need it can be manufactured from stainless steel.
- ✓ 400 mm wide belt is used as standard. (Optionally it can be made wider or thinner)
- ✓ Polyurethane smooth surface belt is used as standard. PVC, rubber and textured belts can be used according to area of application.
- ✓ The conveyor drive system uses a geared motor, either a belt or chain is used as the power train
- ✓ Rover pulley system is used on the edge of the belt to prevent slipping.
- ✓ Standard drive and idler pulley are Ø160 mm but can show change according to the width of the belt
- ✓ The conveyor belt feet are stationary, and are made at desired height.
- ✓ Engine power varies according to the length and width of the belt.