

TAŞIYICI, PNÖMATİK

Tanım:

Pnömatik tahrikli, patentli, benzersiz bu doğrusal konveyör, parça taşımadaki ve atık gidermedeki sorunları etkili ve uygun fiyatlı bir şekilde çözmek için tasarlanmıştır. Bu kayışsız sistem basılmış parçaların ve hurdaların kalıptan vibrasyonla taşınmasını sağlar.

Taşıyıcının gövdesine vidalanmış, özel tasarım kılavuz kanalı, öne doğru yavaşça ve ritmik olarak, geriye hızlı olarak titrer. parçaların kütleli duranlığı onları ileri hareket ettirmek için kullanılır. Bu şekilde, kılavuz kanallarında ki parçalar, depolama konteynırına doğru nazikçe ilerler. Kılavuzda bulunan parçalar bu şekilde korunarak toplama haznelerine iletilir.

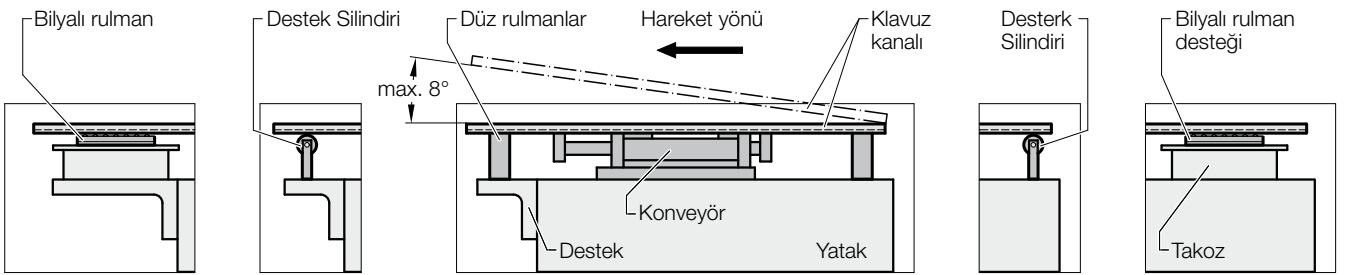
Taşıyıcı bakım gerektirmez ve çok az hava tüketimi sağladığı için operasyon için oldukça ekonomiktir.

Pnömatik taşıyıcı sessiz çalışır ve kullanımı kolaydır.

Bu taşıyıcı özellikle preshanelerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır fakat, herhangi bir aletlede kullanılabilir. Taşıyıcı ister, montaj için parça besliyor olsun, ister hurda parçaları ortadan kaldırmak için kullanılsın, blokaj söz konusu olmaz.

Klavuzlar

Uzun yataklama kanalını desteklemek için 3 seçenek tavsiye ediyoruz:
1) Bilyalı rulmanlar 2) Silindir destekler 3) Düz rulmanlar



Teknik veriler:

Model	Maks. yük [kg]	Hava tüketimi [l/min.]	Gürültü seviyesi [db-A]	Strok uzunluğu [mm]	Oluk ağırlığı maks. [kg]	Gönderi ağırlığı [kg]
2199.03	3	0,55	68	20	1,4	1,4
2199.10	10	1,25	68	25	2,7	2,8
2199.40.1	40	5,42	70	27	5,4	7,2
2199.70	70	5,42	70	27	11,3	5,5

Tavsiye edilen titreşim oranı: 120/dak.

Hareket hızı: 8 - 10 m / dk.

Operasyon baskısı: 4 - 5.5 bar



Not:

5.5 bar basıncı aşmayınız, daha fazlası taşıyıcıya zarar verir. Sistemi korumak ve konveyöre ekstra koruma sağlamak için ,filtre, basınç kontrol valfi ve yağlayıcı ilave edilebilir.

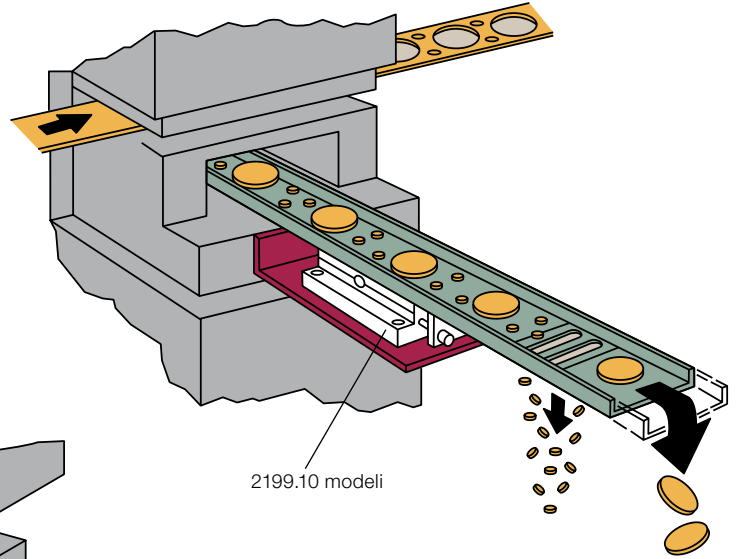
TAŞIYICI, PNÖMATİK

2199.03/10/40/70

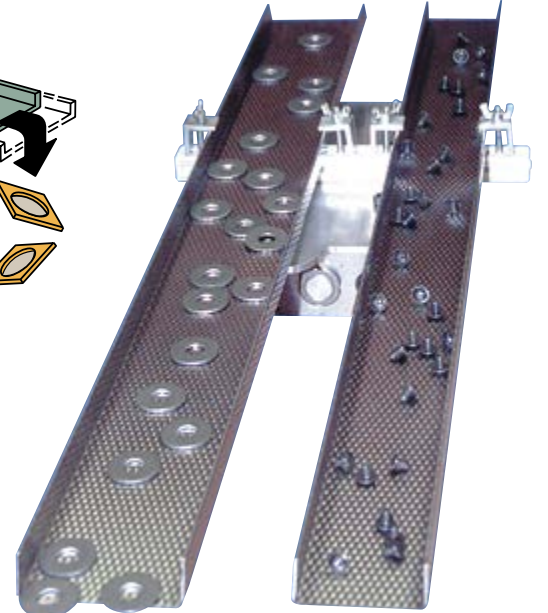
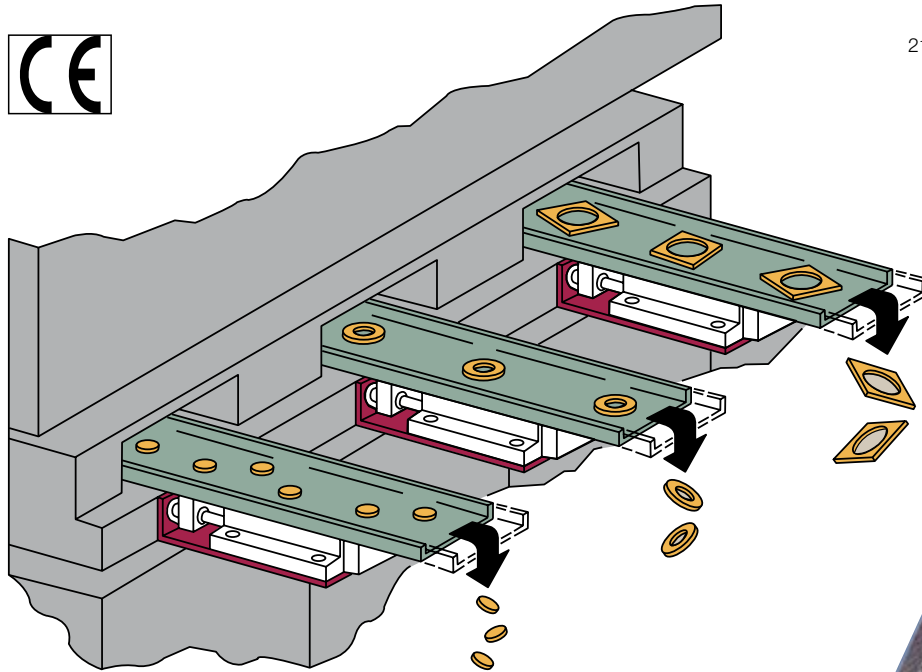
Pnömatik Konveyör nasıl çalışır?

Bu kompakt pnömatik taşıyıcı basınçlı hava tarafından çalıştırılır. Titreşim hareketi, basılan parça ve hurdaları taşıırken masraflarınızda azaltır.

Kılavuz kanalları herhangi bir tezgah ağzına uydurulabilir ve hurdaların ayrıştırılması için kullanılabilir.



2199.10 modeli



Kılavuz kanalları adapte edilebilir

Bölüm 3: Bitmiş parça

Bölüm 2: Hurda

Bölüm 1: Hurda

Zimba
Sıyrıcı
Ekipman
Mühre

Üst plaka

2199.40 pnömatik taşıyıcı
modeli

parçaları taşımak için
üst kılavuz kanalı

taşıyıcı hareket yönü

Alt plaka

Progresif kalıp

Alt kılavuz kanalı için montaj

Hurda metal

Temel

Takoz

artık çıkışı için alt kılavuz
kanalı

Bitmiş
parça