

Besleme Helezonu

Screw Feeding Conveyor

Vidalı Konveyörün yapısında rahatlıkla ürün yüklenebilmesi ve depolama için bir bunker haznesi bulundurulur. Huni aynı zamanda bir üretim hattından beslenebilir ve proseste sonraki eleman durduğunda tampon görevinde kullanılabilir. Üretim hattı başlatıldığında ürün, üretim gereksinimlerine uyacak şekilde sabit bir hızda dozlanır. Vidalı konveyörler genellikle toz ve granüllü ürünlerin taşınmasında kullanılır. Tamamen kapalı sistem olması açısından da taşınması zor olan ürün grupları için idealdir.

The Screw Conveyor has an intake hopper to allow product to be loaded from a bin and stored in the hopper. The hopper can also be fed from a production line and used as a buffer when the downstream equipment stops. When the production line is started, the product is metered out at a constant pace to suit production requirements. Screw conveyors are commonly used for the transportation of powders and granular products. Due to being a completely enclosed system, they are ideal for conveying product groups that are difficult to transport.

Buffer Z Konveyör ve Sulu Depolama Tankı

Buffer Z Conveyor and Storage Tank

500-3000 litre aralığında tanka sahip buffer Z konveyör ve depolama tankı, ürünün bir kaptan yüklenebilmesine ve o ürününün depolanmasına olanak sağlar. Tank bir üretim hattından beslenebildiği gibi ve proseste sonraki ekipmanlar durduğunda bir tampon olarak kullanılabilir. Üretim hattı çalıştığında, konveyör çalışır ve ürün, proses akış üretim gereksinimlerine uyacak şekilde dozlanır.

The 500 -3000 litre buffer z conveyors have an intake elevators have an intake tank to allow product to be loaded from a bin and stored in the storage tank. The tank can also be fed from a production line and used as a buffer when the downstream equipment stops. When the production line starts, the elevator runs and the product is metered out to suit downstream production requirements.



Düz ve Dönüslü Konveyörler

Straight and Radius Conveyors

AISI 304-316 kalite yüksek vasıflı paslanmaz çelikten imal edilen, hijyen ve gıda normlarına uygun; prosese göre ürünün bir yerden başka bir yere taşınmasını sağlayan sistemlerdir. İstenilen en ve boyda gıda tüzüğüne uygun olarak, ürünün cinsine ve çalışma ortamına göre PVC, PP, PE veya asetal malzemeden modüler bant-cleandrive-thermodrive bantlar kullanılarak imal edilir. Ürün niteliğine ve proses hattının işleyişine bağlı olarak motor devir sayısı belirlenerek ürünün istenilen mesafeyi, istenilen açıda ve hızda katetmesi sağlanır.

AISI 304-316 high-quality stainless steel systems, manufactured in accordance with hygiene and food standards, are designed to transport products from one place to another in a process. Produced in compliance with food regulations in the desired width and length, these systems are made using modular belts (from PVC, PP, PE, or acetal materials)-cleandrive -thermodrive belts from, depending on the product type and working environment. The motor speed is determined based on the product's characteristics and the operation of the process line, ensuring that the product covers the desired distance at the desired angle and speed.

