

MODÜLER BANTLAR

Modüler bantlar özel imalat ve enjeksiyon plastik modüllerin birleştirilmesi ve aralarına mukavemetli pimlerin geçirilmesi ile oluşturulan yeni teknoloji konveyör bantlardır. Genellikle daha uzun ömürlü taşıma, kolay bakım ve maksimum hijyen için üretilmiş ürünlerdir.

Plastik modüler bantlar, dişli sistemleri sayesinde, eski konveyör bantlarda kullanılan gergili sistemleri de ortadan kaldırmıştır. Modüler bantlar her sektörde kullanılabilirler ve en zor şartlarda bile bir çözüm sunabilirler. En büyük özelliği istenilen malzemede basılabildiği için her durumda (aşınma, sürtünme, sıcaklık, asit, kimyasal vb.) güçlü bir dirence sahiptir. Bu sebeple de çok uzun ömürleri vardır.

Modül yüzeyleri uygulamaya göre tamamen kapalı ya da özellikle soğutma yada kurutma hatlarında %88'e kadar açık şekilde olabilirler. Ayrıca Habasit modüler bantlar; düşük sürtünmeli, kendiliğinden yağlamalı, kimyasala dirençli ve gıda için onaylı, son derece gelişmiş özelliklere sahip bantlardır. Ayrıca antistatik, güç tutuşurluk, manyetik, algılanabilir, elektriksel olarak iletken, suya batırılabilir, antimikrobiyel, darbe ve kesme dayanımlı, yüksek sıcaklık ve süper yüksek sıcaklık özelliklere dayanıklı olmak üzere birçok alana yönelik olanları mevcuttur.

















