

GÖVDE YAPISI

TUNA Belt Scale (Bant Kantarı)



Entegre Sistem

ECI-BS indikatör, yük hücreleri, çift yönlü encoder ve sistem kumanda panosu ile tam entegrasyon sağlar. Bu entegrasyon, sistem performansını optimize eder ve kullanıcı dostu bir deneyim sunar.

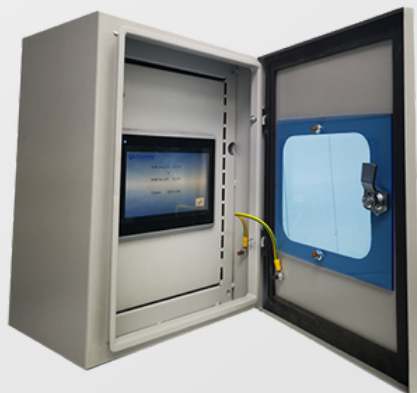
Enerji Verimliliği

İşletmelerin enerji tüketimini azaltmalarına yardımcı olur ve sürdürülebilir üretim süreçlerine katkıda bulunur.

Otomatik Kalibrasyon

Düzenli olarak doğru ve güvenilir ölçümler sağlar, sistem doğruluğunu korur ve bakım sürelerini azaltır.

Anlık Veri İzleme



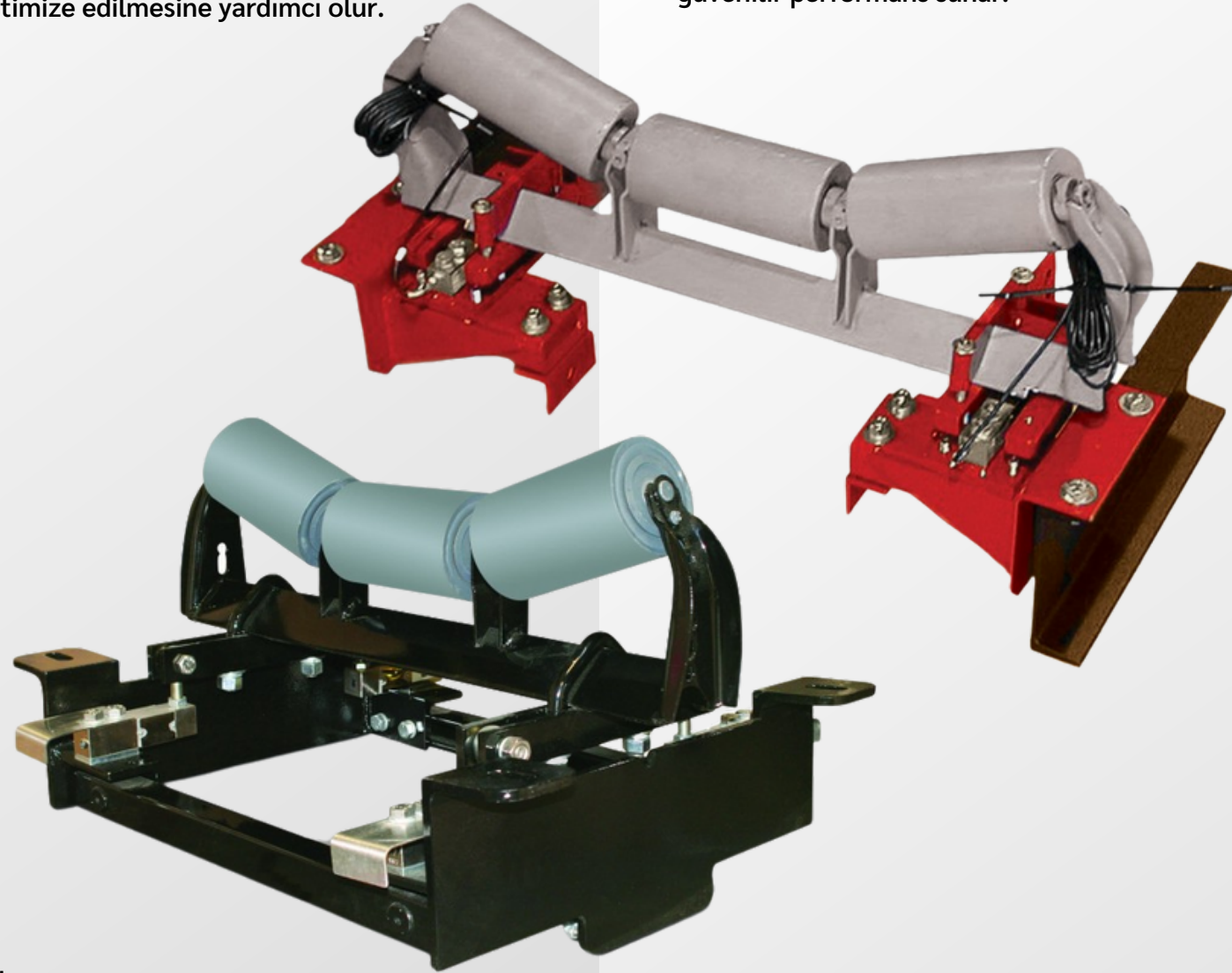
Harici gösterge ekranı bağlantısı ile anlık debi, miktar ve toplam ölçümlerini takip edebilirsiniz. Bu sayede, üretim sürecindeki verimliliği ve malzeme akışını sürekli olarak kontrol edebilirsiniz.

Hassas Ölçüm

T-BS Bant Kantarları, yüksek hassasiyetli ölçüm sağlayarak konveyör bandı üzerinde taşınan malzemenin akış ağırlığını doğru bir şekilde ölçer. Bu sayede işletmeler için önemli veri kaynağı oluşturur ve üretim süreçlerinin optimize edilmesine yardımcı olur.

Dayanıklı Yapı

T-BS Bant Kantarları, zorlu endüstriyel ortamlarda kullanım için dayanıklı ve sağlam bir yapıya sahiptir. Bu sayede, uzun süreli ve güvenilir performans sunar.



Harici Gösterge

Harici gösterge, taşınabilirliği ve esnek kullanımıyla öne çıkan portatif bir özelliktir.

Pratik Montaj

T-BS Bant Kantarları'nın kolay ve hızlı montaj imkanı sayesinde işletmeler için zaman ve sermaye tasarrufu sağlar. Montaj süreci, işletmenin mevcut altyapısına minimum müdahale ile gerçekleştirilir.

Loadcell

SP-4 model yük hücreleri yüksek hassasiyet gerektiren uygulamalarda kullanılabilir. Ürün IP66 sınıfı korumaya sahip olup, sağlam ve güvenilir bir kullanım deneyimi sunar.

Esnek Uygulama

Farklı malzeme türleri, akış hızları ve kapasiteler için uyumlu çalışabilme özelliği sunar. Bu esneklik, işletmelerin üretim ihtiyaçlarına kolayca adapte olmasını sağlar.

Encoder

Encoder, hareketli bir nesnenin pozisyon bilgisini dijital verilere dönüştürmek için kullanılır.

Haberleşme

ProfiNet ve Profibus
0/10V – 4/20mA Analog Çıkış
RS 232 / RS 485 Modbus RTU
Ethernet Modbus TCP / Ethercat

Model	T-BS500	T-BS1000	T-BS2000
Doğruluk Sınıfı	0,5	1	2
Debi(max)	1000t/s	2000t/s	6000t/s
Bant Hızı (max)	2,5 m/s	2,5 m/s	2,5 m/s
Kapasite	10-100 kg /m	20-200 kg /m	100-550 kg /m
Bant açısı(max)	25°	25°	25°
Bant genişliği(max)	800 mm	1000 mm	2000 mm
Merdaneler Arası Mesafe	500-1000 mm	1000-1500 mm	1500-2500 mm
Yük Hücresi	Sp4	Sp4	Sp4
Encoder	Çift Yönlü	Çift Yönlü	Çift Yönlü
İndikatör	ECI-BS	ECI-BS	ECI-BS

