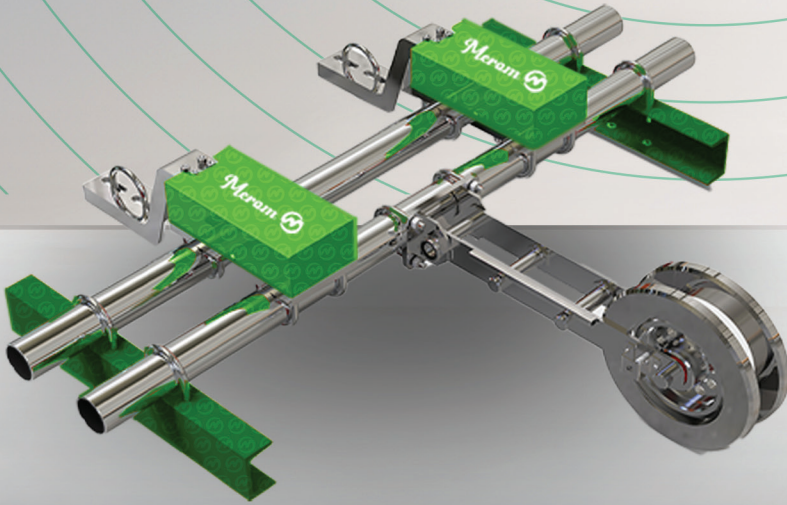


BK

BANT KANTARI

Madencilik başta olmak üzere, günümüzde bant kantarları, toz ve tanecikli yapıya sahip ürün içeren pek çok farklı üretim hattında kullanılmaktadır. Gıda, kimyasal, yapı malzemeleri gibi pek çok yerde kullanılan bu sistemler pek çok özelliği bünyesinde barındırır. BK serisi bant kantarları, sonsuz bir konveyör bant üzerinde yığın halinde taşınan malzemeleri bantın hızına göre taşınma oranını ve toplam ağırlık miktarını belirleyen bir sistemdir. Bant üzerinde taşınan malzemelerin ayrıca tartılıp zaman kaybedilmesinin önüne geçer. Madenden veya üretim hattından sürekli gelen malzemeleri sürekli kayıt ederek vardiya, gün, ay, yıl seçeneekli raporlama yapar ve üretim verimliliğini kontrol altında tutar.



UYGULAMA ALANLARI

- Tartım
- Kimyasal
- Yemek
- Madencilik
- Enerji
- Toz gibi dökme malzemenin anlık akışının ve toplam dökme malzeme miktarının kaydedilmesi ve kontrol edilmesi

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Tartılan malzeme miktarı t/h, kg/h, kg/m, kg , mt/sn ve % olarak izlenebilir.
- BK serisi bant kantarı, yük hücreleri, hız sensörü ve kontrol göstergesinden oluşur.
- Mevcut konveyör bandına kolayca uyarlanabilir.
- Endüstriyel ortama uygun, 72MHz ve daha yüksek aritmetik hızına sahip 32 bit ARM CPU.
- Yüksek hassasiyetli Δ - Σ A / D dönüştürme teknolojisi, 160 x 32 dot matrix LCD ekran.
- Dijital ayar ve kalibrasyon fonksiyonları otomatik sıır izleme, hız kalibrasyonu ve bant uzunluğu kalibrasyonu.
- Duvar montajına uygun, korozyona dayanıklı, su ve toz geçirmez darbeye dayanıklı gövde.

KAPASİTE VE ÖLÇÜLER

MODEL	BK-1000	BK-2000	BK-6000
Güvenlik	0.5 %	0.5 %	0.5 %
Akış (MAX)	1000 T/H	2000 T/H	6000 T/H
Bant Hızı (MAX)	3 m/s	3 m/s	3 m/s
Kapasite	10-100 Kg/m	10-200 Kg/m	10-550 Kg/m
Konveyör Açısı (MAX)	18°	18°	18°
Bant Genişliği (MAX)	800mm	1000mm	2000mm
Silindirler Arası Mesafe	500-1000mm	500-1500mm	1500-2500mm

SERTİFİKALAR



EAC Deklorasyon
Elektronik Baskül

