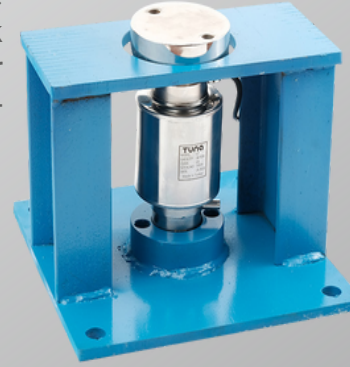


GÖVDE YAPISI

TS-2 Zemin Üstü Taşıt Kantarı

TS-2 Serisi taşıt kantarları komple çelik platformludur. Zemin üzerine monte edilir, betonarme rampalarla kantar üzerine rahatça çıkılır. TS2 Serisi taşıt kantarlarında sağda 3 sıra, solda 3 sıra olmak üzere toplam 6 sıra IPE 270 STEEL kullanılmakta olup, IPE 270 çeliğinin arasında farklı ölçülerde çelik kullanılmaktadır. 270 IPE çeliği üzerine 10mm A kalite kapatma sacı. Sağında ve solunda bulunan bariyer sistemi maximum mukavemet hesaplanarak üretilmektedir. TS-2 serisi kantarlarda ebatlarına göre 4 ila 10 adet arasında her biri 30 ton kapasitede OIML R60 standartlarında C4 sınıfı paslanmaz çelik TCT-30t model yerli üretim yük hücreleri (Load cell) kullanılır.

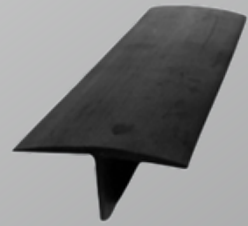


Montaj Kitleri: Taşıtların kantara giriş sırasında yanal yüklere karşı yük hücrelerini ve hassasiyetini koruyacak şekilde tasarlanmıştır.

Yük Dağılımı: TS-2 kantarların statik hesabı H20-S16 yükleme normlarına göre yapılmaktadır. Böylece yük hücrelerine eşit yük dağılımı sağlanır ve uzun yıllar sorunsuz kullanım sağlanır.

Kumlama: TS-2 kantarların tüm yüzeyleri kumlama işlemi yapılarak, dış ortam dayanımı yüksek çift kat boya ile boyanmıştır. Böylece paslanmaya karşı uzun yıllar kullanım sağlanır.

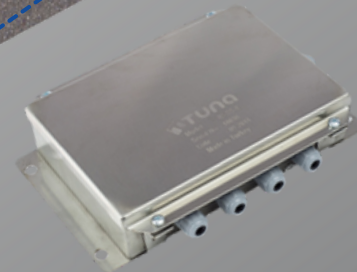
Giriş, Çıkış ve Orta Kauçuk: Taşıtlar kantara girerken, tekerlekte bulunan çamur, çakıl vb. malzemelerin kantar arasında sıkışmaması için kauçuk malzeme kullanılır.



Yan Bariyerler



J-Box Bağlantı Kutusu: Yüksek hassasiyetli potansiyometrelerle kolay köşe ayarı, paslanmaz çelik, alüminyum ve plastik kutu seçenekleri.



ELEKTRONİK DONANIM

TCT ve CTD tipi yük hücreleri: Taşıtların fren ve ani kalkışta oluşturdıkları yanal yüklere karşı korumalı, OIML R60 sertifikalı ve ağır hizmet tipi yük hücreleridir.



YILDIRIM KORUMASI



CTD (Dijital)



TCT (Analog)

Yanal Yüklere: Tuna TCT yük hücreleri, S Tipi diğer hücrelerine göre daha yüklere karşı, yekpare (Boşluk) olmadığı için **KIRILMAZ** yapıdadır.

Kantar Bilgisayarı ve Yazılımı : Windows tabanlı kantar programı bilgisayar kullanmayı bilen herkesin kolayca kullanabileceği basitlikte olmakla beraber güçlü veri tabanı ile gelişmiş raporlama,xml,excel,pdf,html,txt olarak veri dışarı atma,fire hesaplaması, sabit daralı araçları kolayca tartabilme, ışık yönetim sistemi ve kamera ile plaka okuma sistemi programa entegre edilebilir.

Yük Hücresi Kabloları: Zorlu ortam koşulları düşünülerek tasarlanmıştır. PVC dış kılıf kimyasallara karşı iyi üstün direnç gösterir. Özel kaplaması sayesinde **Kemirgenlere Karşı Korumalıdır.**

