

LogiScan®

Otomatik Kargo Boyut Ölçüm Sistemi



- Hızlı ve hassas kargo boyut ölçümü
- Kolay montaj ve devreye alma
- Taşınabilir, sabit ve çoklu ölçüme uygun model seçenekleri
- Tartım sistemi ile entegre edilebilme
- Dokunmatik ekran endüstriyel PC ve kullanıcı dostu program ara yüzü ile kolay yönetim
- Mevcut otomasyon sistemine tam entegrasyon



LogiScan® özellikle lojistik sektörü için tasarlanmış ileri teknoloji ürünü bir boyut ölçüm sistemidir. Her ebat, şekil ve renkteki malzemenin hızlı ve hassas bir şekilde 3 boyutlu ölçümünün yapıldığı sistem herhangi bir yardımcı aparata gerek duymadan otomatik olarak çalışmaktadır.

Uluslararası taşımacılıkta kullanılan standart konteyner ebatlarına uygun ölçülerde tasarlanan sistem gerektiğinde katlanarak işletmenin farklı bölgelerdeki antrepolarına kolay bir şekilde nakledilebilir.

Standart konstrüksiyon uzunluğu opsiyonel olarak artırılarak tek bir ölçüm köprüsüyle birden fazla kargonun aynı anda ölçümlerinin yapılabilmesi sağlanabilmektedir. Bununla birlikte işletmenin mevcut çatı konstrüksiyonuna askı sistemi ile bağlanarak kullanılabilen ve konveyör üzerinde ölçüm yapabilen alternatif model seçenekleri de bulunmaktadır.

LogiScan® boyut ölçüm sistemi tek başına kullanılabileceği gibi bir tartım sistemi ile entegre edilerek çok fonksiyonlu bir ölçüm istasyonu olarak da kullanılabilir. Forklift, transpalet veya diğer taşıma araçları ile ölçüm istasyonuna getirilerek terazi üzerine bırakılan kargoların boyutları ile birlikte aynı zamanda ağırlıkları da tespit edilmiş olur.

Kargo kimlik bilgilerinin otomatik olarak okunmasına olanak tanıyan Barkod Okuyucu veya RF-ID okuma sistemleri, ölçüm sonuçlarının uzak mesafelerden okunmasına olanak tanıyan Mesaj Terminali, kargonun genel görüntüsünün kayıt altına alınması için kamera ve yönlendirme, ikaz amaçlı ışıklı-sesli sinyalizasyon opsiyonel olarak sisteme entegre edilebilmektedir.

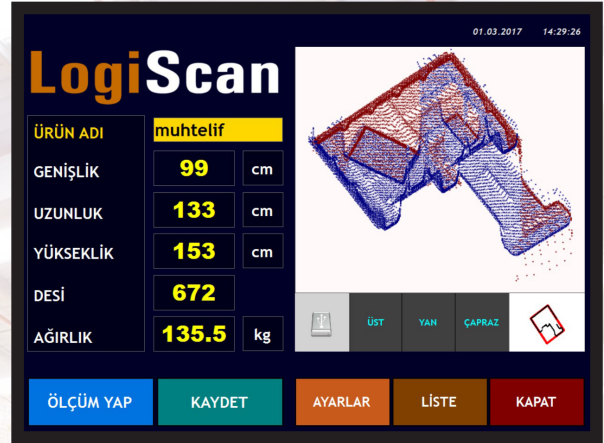
LogiScan® Otomatik Kargo Boyut Ölçümü Sisteminin yönetimi pano içine yerleştirilmiş dokunmatik endüstriyel PC ile yapılır.

LogiScan® yönetim ve raporlama yazılımı ile ölçüm işlemleri program üzerinden izlenebilir. Malzemenin 3 boyutlu profili program arayüzü üzerinden 360 derece görüntülenebilir.

Program raporlama arayüzü üzerinden ölçüm sonuçlarına ilişkin farklı kriterlere göre detaylı raporlar oluşturulabilir. Ölçüm sonuçları opsiyonel yazıcı ile fişe belgelenebileceği gibi dilerse haberleşme arayüzleri üzerinden işletmenin mevcut otomasyon sistemine aktarılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Marka	Tunaylar
Model	LogiScan
Ölçülebilen Nesneler	Düzenli (Küçük) ve Düzensiz Şekilli Nesneler
Fiziksel Ebatlar (En x Boy x Yükseklik)	350 x 408 x 344 cm (Portatif Tip)
Maksimum Kargo Ebatı (En x Boy x Yükseklik)	250 x 250 x 250 cm
Tolerans (En x Boy x Yükseklik)	2 x 2 x 2 cm
Köprü Hareket Sistemi	Lineer Ray
Ölçüm Tekniği	Lazer Tarayıcı
Operatör Ekranı	10 " Dokunmatik LCD
Besleme Gerilimi	220 V AC
Çalışma Sıcaklığı	-10 °C +40°C
Haberleşme	Ethernet (TCP-IP), RS232



OPSİYONLAR



Platform Baskülü



Yazıcı



Barkod Okuyucu



RF-ID Okuma Sistemi



Kamera



Mesaj Terminali



İkaz Lambası

Tunaylar, ürünlerin tüm teknik özelliklerini, görüntü renk ve aksesuarlarını önceden haber vermaksızın değiştirme hakkını saklı tutar.



TUNAYLAR