

HER AYRINTIDA MÜKEMMELLİK

CW-ERS-50/15000/0



Performans

Tartım Aralığı	100 g - 15000 g
Hassasiyet	≥ 5 g
Maks. Kapasite	45 adet/dakika
Maks. Bant Hızı	60 metre/dakika
Ölçek Bölüntü Sayısı (n)	3000 bölüntü
Doğruluk Sınıfı	XIII(1)

Mekanik & Elektrik

Gövde Yapısı	Elektrostatik Toz Boyalı (Standart) AISI 304 Paslanmaz Çelik (Opsiyonel)
Koruma Sınıfı	IP54 (Standart) / IP65 (Opsiyonel)
Tartım Konveyörü (G)	400–500 mm
Tartım Konveyörü (U)	500–750 mm
Çalışma Yüksekliği	350–1100 mm (±50 mm)
Güç Beslemesi	100–240 VAC (50/60 Hz)
Güç Tüketimi	600 W / 3.50 A
Çalışma Sıcaklığı	+5 °C – +40 °C
Bant Değişirme	Hızlı Bant Değişirme Kolaylığı

Bağlantı & Kontrol

Bağlantı Portları	Ethernet (TCP/IP), USB, Modbus TCP,
Ekran Ünitesi	10" Renkli Dokunmatik HMI & Uzaktan Erişim (VNC/Web Sunucu)
Veri Yönetimi	Gerçek zamanlı istatistikler, USB raporlama, parti & log raporları, dışa aktarılabilir raporlar (CSV)
Yazılım Dili	Çoklu dil desteği (TR / EN / DE vb.)

Teknik Özellikler

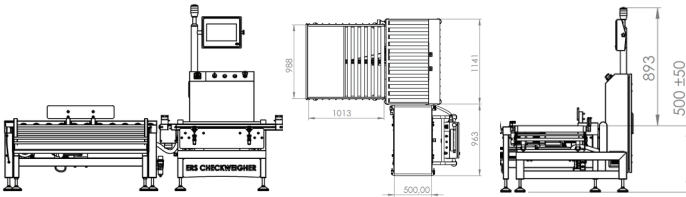
ERS CW-ERS-50/15000/0 Kutu Checkweigher, modeli ile kalite kontrol süreçlerinizi optimize edin. Yüksek hızlı üretim hatlarında 15000 grama kadar olan ürünler için maksimum doğruluk sunacak şekilde tasarlanmıştır. Dahili raporlama sistemi değerli veriler ve içgörüler sağlar.

Standart Donanım & Teknoloji

- **Akıllı Raporlama:** Üretim verileri, hata raporları ve istatistiklerin USB üzerinden Excel formatlarında dışa aktarılması.
- **Kullanıcı Arayüzü:** Operatör dostu grafik menüye sahip 10.2" geniş renkli dokunmatik ekran (HMI).
- **Hassasiyet Kontrolü:** Yüksek çözünürlüklü loadcell teknolojisi ve gelişmiş dijital filtreleme algoritmaları.
- **Hijyenik Tasarım:** Gıda güvenliğine uygun, tamamen AISI 304 paslanmaz çelik şasi ve kolay sökülebilir konveyör bant yapısı.
- **Güvenlik:** Çok seviyeli şifre korumalı kullanıcı erişimi ve işlem kayıtları (log sistemi).
- **Feedback Sinyali:** Ağırlığı ölçülen ürünlerin ortalama değerine bakılarak, üretimde ki ağırlık optimizasyonu nu sağlamak için Checkweigherden sinyal verilmekte ve bu şekilde üretim kararlılığı sağlanmaktadır (Ürün hattına dijital sinyal ya da haberleşme üzerinden geri bildirim yapılmaktadır).
- **Sorunsuz Entegrasyon:** Modbus, RS232 ve Ethernet TCP/IP desteği ile ERP / MES sistemlerine bilgi gönderilebilir.

Mevzuatlar & Sertifikalar

- **MID Sertifikalı (2014/32/EU):** Ticari işlemlerde yasal geçerlilik sağlayan 2014/32/EU Direktifi ile tam uyumludur.
- **CE & ISO 9001:** Avrupa güvenlik normları ve kalite yönetim standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
- **HACCP Uyumlu:** Gıda güvenliği denetimleri (BRC, IFS) için uygun tasarım ve uygun malzeme.



ERS