

HER AYRINTIDA MÜKEMMELLİK

CW-ERS-05/1500/0

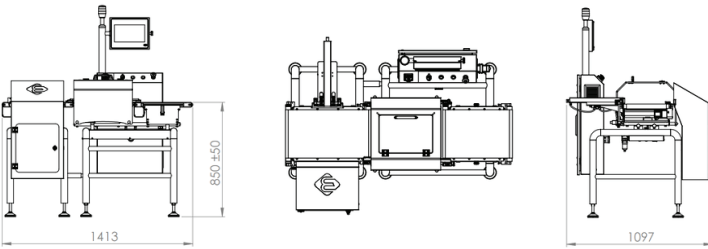


Performans

Tartım Aralığı	10 g – 1500 g
Hassasiyet	≥ 0.5 g
Maks. Kapasite	300 adet/dakika
Maks. Bant Hızı	120 metre/dakika
Ölçek Bölüntü Sayısı (n)	3000 bölüntü
Doğruluk Sınıfı	XIII(1)

Mekanik & Elektrik

Gövde Yapısı	AISI 304 Paslanmaz Çelik
Koruma Sınıfı	IP54 (Standart) / IP65 (Opsiyonel)
Tartım Konveyörü (G)	200–300 mm
Tartım Konveyörü (U)	250–500 mm
Çalışma Yüksekliği	650–1100 mm (±50 mm)
Güç Beslemesi	100–240 VAC (50/60 Hz)
Güç Tüketimi	400 W / 2.30 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 İstatistikler, USB Raporlama, Parti Log Raporları, Dışa Aktarılabilir Raporlar(CSV)
Yazılım Dili	Çoklu Dil (TR / EN / DE vb.)

Teknik Özellikler

TERS CW-ERS-05/1500/0 modeli, yüksek hızlı üretim hatlarında 1500 grama kadar olan ürünler için maksimum tartım hassasiyeti sağlamak üzere tasarlanmıştır. Modern üretim gereksinimleriyle tam uyumlu olan bu model, verilerinizi dijitalleştirerek üretim süreçlerinizi şeffaf ve izlenebilir hale getirir.

Standart Donanım & Teknoloji

- **Akıllı Raporlama:** Üretim verileri, hata raporları ve istatistikler USB üzerinden Excel / PDF formatlarında dışa aktarılabilir.
- **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 çıkarılabilir konveyör bant yapısı.
- **Güvenlik:** Çok seviyeli şifre korumalı kullanıcı erişimi ve işlem kayıt sistemi.
- **Sıfır Hata (Giveaway Kontrolü):** Sistem her kutudaki balıkların toplam ağırlığını anlık olarak hesaplar. Hedef ağırlığa (örneğin 5 kg) ulaşıldığında ilgili istasyonu otomatik olarak kapatır veya operatörü uyararak ürün kaybını önler.
- **Sorunsuz Entegrasyon:** Modbus, RS232 ve Ethernet TCP/IP desteği ile ERP / MES sistemlerine doğrudan bağlanabilir.

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.