

PLUS

TWIN



PACKAGING TECHNOLOGIES
for Each Product

PLUS TWIN

GENEL ÖZELLİKLER / GENERAL SPECIFICATIONS

- Full servolu motion kontrol sistemi
- 12" HMI LCD Dokunmatik kontrol işletim sistemi
- PID kontrollü sıcaklık kontrol sistemi
- Ambalaj ebatı geçişleri için hazır reçete sistemi
- Uzaktan Ekran ve PLC erişim sistemi
- Paslanmaz sağlam konstrüksiyon
- Paket ağzı açma kontrol sistemi
- Paket açılmazsa veya paket yoksa, dolum ve yapıdırma yapmama kontrolü
- Zip uygulama sistemi
- Gazlama sistemi
- Printer ve etiket makinası bağlanabilme özelliği
- Krom paslanmaz gövde
- CE standartlarına uygun
- Full servo motion control system
- 12" HMI LCD Touch control operating system
- PID controlled temperature control system
- Ready recipe system for package size transitions
- Remote Display and PLC access system
- Stainless solid construction
- Pack opening control system
- If the package is not opened or there is no package, no-fill and no-glue check
- Zip application system
- Gas filling system
- Printer and label machine connection feature
- Chrome stainless body
- Compliance with CE standards

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / الملامح العامة

- Полная сервосистема управления движением
- 12-дюймовый сенсорный LCD-дисплей HMI
- Система контроля температуры с ПИД-регулятором
- Готовая система инструкций для перехода на другой размер упаковки
- Система удаленного доступа к экрану и ПЛК
- Прочная конструкция из нержавеющей стали
- Система контроля открывания упаковки
- Проверка наполнения упаковки и проверка того, не работает ли заклеивание, если упаковка не открывается или вовсе отсутствует
- Система применения zip
- Система газации
- Функция подключения принтера и этикетировочной машины
- Корпус из хромированной нержавеющей стали

Нظام التحكم الكامل في حركة السيرفو
نظام تشغيل 12" HMI LCD تعمل باللمس
نظام التحكم في درجة الحرارة المتحكم فيه بواسطة PID.
نظام جاهز لتحويلات حجم العبوة
العرض عن بعد ونظام الوصول PLC.
هيكل صلب لا يصدأ
نظام التحكم في فتح العبوات
إذا لم يتم فتح العبوة أو كانت فارغة يتم فحصها بنظام التحكم المضاد للصق.
نظام الضغط
نظام تعبئة الغاز
ميزة توصيل الطابعة وآلة الملتصقات
هيكل من الكروم المقاوم للصدأ

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Paket Eni/Pouch Width	Paket Boyu/Pouch Length	Operational Speed (Max) /Operational Speed (Max)
Min. 100 mm	Min. 120 mm	PLUS PRO : 50 Bag. / Min
Max. 360 mm	Max. 420 mm	PLUS PRO TWIN : 1 00 Bag / Min

Model 22 (Min 80 mm x 100 mm - MAX 220 mm x 320 mm) Model 36 (Min 180 mm x 150 mm - MAX 360 mm x 420 mm)

*Operasyonel hız, ürün gramajı, ambalaj çesidi, zip çesiti ve dolum sistemine göre Değişiklik gösterebilir.
Paket ebatları ve operasyonel hızlar modele göre degismektedir. Bilgilerde degisiklik yapılabilir.

* Operational speed may vary depending on product weight, package type, zip type and filling system.
Package sizes and operational speeds may vary depending on the model. Information can be changed.



PRODUCT FEEDING ELEVATOR
AND CONVEYOR

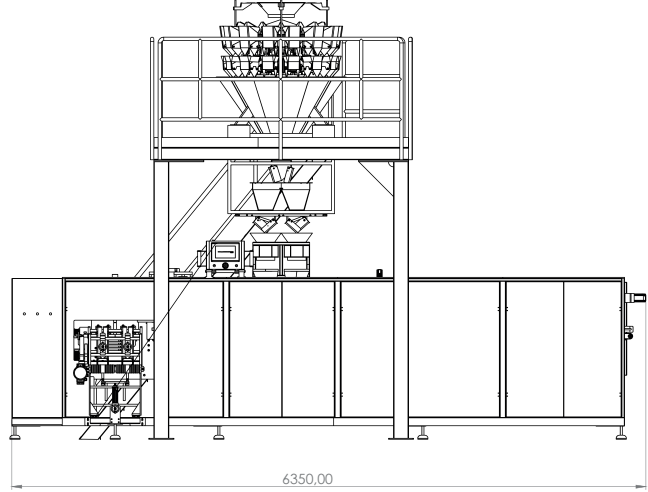
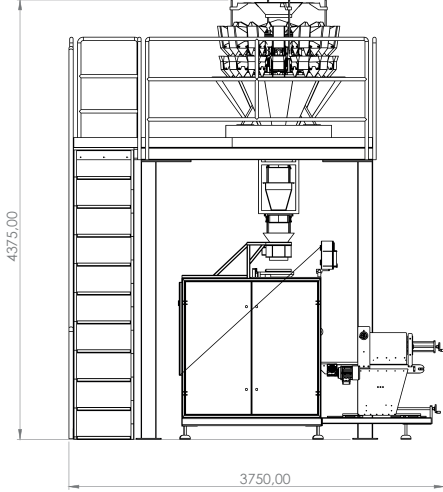
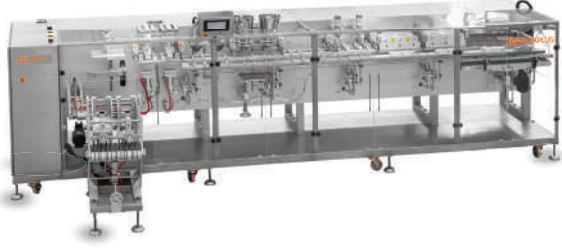


LABELING AND CODING
UNITS



METAL DETECTOR
CHECKWEIGHER X-RAY
DEVICES

PLUS TWIN



Paket Tipleri / Package Types / Типы пакетов / أنواع العبوات



Stand up with reclosable zipper



Flat with eurohole



Gusset bottom



Stand up with valve and side handle



Stand up with total shape and top valve



Stand up



Shaped stand up with handle and corner valve



Flat 4 - Side Seal

Paketlenebilen Ürünler / Packable Products / Упаковываемые продукты / المنتجات القابلة للتعبئة

Legumes

Nuts

Dried Fruit and Vegetable

Frozen Fruit and Vegetables

Meat products

Dairy products

Granular Drinks

Powder Food

Powder Detergent

Pasta

Biscuit - Wafer - Cracker - Chips

Confectionery

Chocolate

Sugar - Salt

Spices

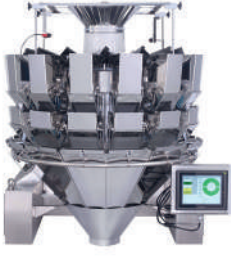
Pet Foods

Screw - Nut - Fasteners

Liquid Products



DOZAJLAMA ÜNİTELERİ



ÇOK KEFELİ TERAZİLER
MULTI-HEAD WEIGHER

1

Geniş ürün yelpazesine hizmet veren çok kefeli terazilerimizin ürün tipine, kapasiteye ve gramaj hassasiyetlerine bağlı olarak çok değişik versiyonları bulunmaktadır. Optimum hassasiyet ve yüksek verimlilikle çok kefeli terazilerimiz Paketleme makinelerimiz ile tam entegrasyon ile çalışmaktadır. Granül ve tane halindeki her çeşit ürün için uygundur. Dolum hassasiyeti +/- 0,2- 1 gram arasındır. Pirinç, şeker, bakliyat, kuruyemiş, patates cipsi, şekerleme, vb. ürünler ile iyi sonuçlar alınabilir.

Serving a wide range of products, our multihead scales have many different versions depending on the product type, capacity and weight sensitivity. With optimum precision and high efficiency, our multihead scales work in full integration with our packaging machines. It is suitable for all kinds of granular and granular products. Filling accuracy is between +/- 0.2-1 gram. Rice, sugar, pulses, nuts, potato chips, confectionery, etc. Good results can be obtained with the products.



LINEAR VE CUT GATE TERAZİLER
LINEAR AND CUT GATE WEIGHER

2

Orta ve Büyük gramajlar için idealdir. Toz ürünlerde CutGate Teraziler , Granül ürünlerde Lineer teraziler tercih edilmektedir. Tartım hassasiyetleri yüksek , tüm paketleme makinalarımıza uygun tasarımıdır.

Ideal for medium and large weights. CutGate Scales are preferred for powder products. Linear scales are preferred for granular products. It has high weighing sensitivities and is in a suitable design for all our packaging machines.



VOLUMETRİK TERAZİLER
VOLUMETRIC WEIGHER

3

Bakliyat tuz ve şeker ürünlerinde , hacim ile oluşturulabilecek gramaj çalışmaları için kullanıma uygundur. Ekonomik yapısı ile tercih edilen terazi tipidir. Tüm makinalarımıza uygun yapıdadır.

It is suitable for use in pulses, salt and sugar products, and in weight studies that can be created with volume. It is the preferred scale type with its economical structure. It is suitable for all our machines.



VİDALI DOLUM ÜNİTELERİ
SCREW FILLING UNITS

4

Toz ürünlerinin vida hatveleri ile gramajlama mantığı ile çalışan terazi sistemleridir. Kahve vb ürünlerde kullanılmaktadır. Tüm makinalarımız ile uyumludur.

They are scale systems that work with the screw pitch of powder products and the logic of weighting. It is used in products such as coffee. It is compatible with all our machines.



SIVI ÜRÜN DOZAJLAMA ÜNİTELERİ
LIQUID PRODUCT DOSING UNITS

5

Viskozite ve ürüne göre dozajlama sistemleri değişiklik göstermektedir. Serbest akış ve emme-basma mantığı ile yapılabilmektedir. Tüm makinalarımız ile uyumludur.

Dosing systems vary according to viscosity and product. It can be done with free flow and suction-discharge logic. It is compatible with all our machines.

