



Yeni DPM 60 folyo bobininden aldığı folyoyu istenilen ebatta doypack paket üretimini ve bu paketlerin dolumunu gerçekleştiren tam otomatik bir makinedir.

Kullanılan yeni nesil teknolojiler sayesinde DPM 60 hem maksimum verim hem de aynı makine üzerinde değişik ölçülerde paket üretimi veya ürün değişikliği esnekliğine sahiptir.

Sıvı, toz, granül türünde gıda veya temizlik ürünleri paketleme özelliğiyle geniş ürün gamına sahip olmasının yanı sıra nozül kapaklı ve kilitli (zipper) paket üretimini de gerçekleştirebilmektedir.

The new DPM 60 is a fully automatic machine that forms (doypack) stand up pouch with respect to preferable sizes from the bobin and fills with the product.

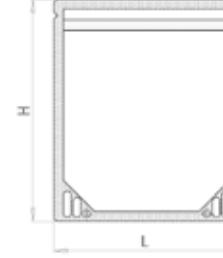
New generation technologies used in DPM 60, to enable maximum efficiency as well as flexibility to change over from one product to another or from size to size.

Beside being capable of packing wide range of products including liquid, powder, and granule type of foods or cleaning products, it is also possible to produce packs with (zipper) locked or nozzle cap.



Teknik Özellikler / Technical Specimens

| Makine Kodu Machine Code | Kapasite Capacity (adet/dk) (pcs/min) | Paket Ebatı (max.) Pouch Size (max.) (mm) (L x H) | Paket Ebatı (min.) Pouch Size (min.) (mm) (L x H) | Folyo Bobin Ebatı Foil Bobin Size (mm) | Elektrik Tüketimi Electric Consumption (kW / h) |
|-----------------------------|--|--|--|--|---|
| DPM 60 | 55 - 60 | 70 x 100 | 190 x 300 | 750 x Ø800 | 12 - 7 |



* Dolum İstasyon Sayısı : Eş zamanlı paket üretimine bağlı olarak 2 veya 4 'tür.
Filling Station Number : 2 or 4 with respect to synchronous pouch production

* Hava Tüketimi : min. 6 bar - 300 L/dk * Otomasyon Kontrol : PLC Sistem
Air Consumption : min. 6 bar - 300 L/min Automation Control : PLC System

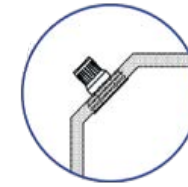
Dolum Sistemleri

- Vidalı (Burgulu) Dolum
- Volumetrik Toz Dolum
- Volumetrik Sıvı Dolum
- Terazili Dolum
- Özelleştirilmiş Dolum

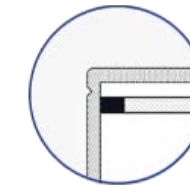
Filling Systems

- Screw (Auger) Filler
- Volumetric Powder Filler
- Volumetric Liquid Filler
- Weigher
- Customized Filler

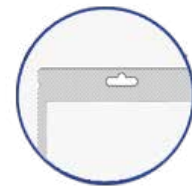
Opsiyonel Ekipmanlar / Optional Equipments



Nozül Kapak Takma Ünitesi
Nozzle Cap Installing Unit

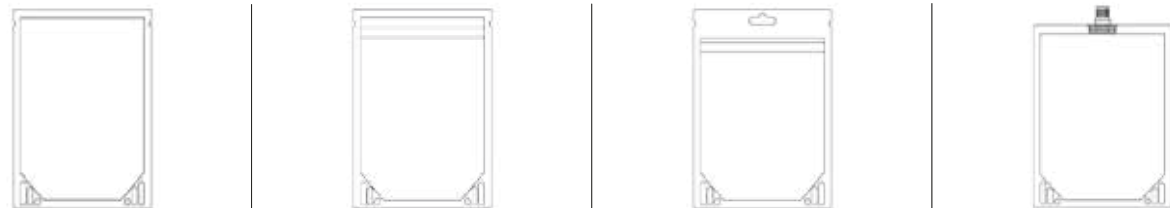


Kilit (Zipper) Takma Ünitesi
Zipper Installing Unit



Askı Deliği Açma Ünitesi
Hang Hole Making Unit

Which one of them is your Doypack style?

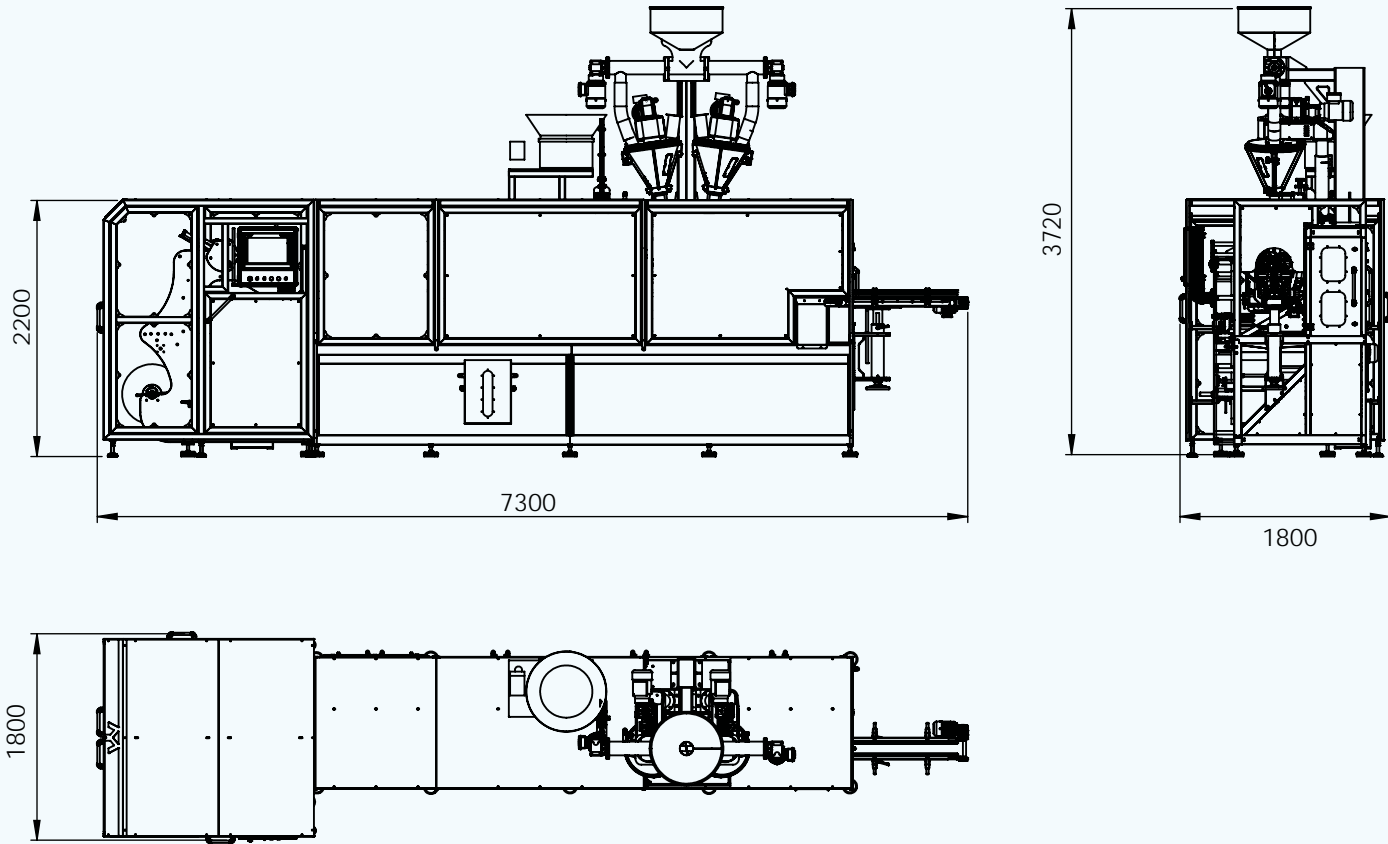


Üretim Prosedürü / Optional Equipments

Bobinden çekilen paket malzemesi özel yakalar ile paket formunu oluşturur. Paket formuna getirilen folyo sıcak ütü plakaları sayesinde 3 tarafı kapalı bir form kazanır. Ürün cinsine göre hazırlanmış dozaj haznesi ve yöntemi ile ürün paketin içine dozajlanır. Eğer kilitli paket yapılacak ise kilit pakete adapte edilir. Nozül kapaklı bir paket oluşturulacak ise dizilmiş kapaklar tek tek paketlere bulunduğu istasyonda adapte edilir. Bu adaptasyon sistemleri sıcak plakalar yardımı ile baskı verilerek yapılır. 4 tarafı kapanmış paket hazır olarak çıkış konveyörüne aktarılır.

Package material pulled from coil are given the package shape with special collars. Foil with package form takes on a form with 3 side closed thanks to hot iron plates. Product is dosed into the package with dosage chambers and management prepared as per product type. If zipper package is to be prepared, this machine can be adapted to zipper packages. If nozzle capped package is to be prepared, stacked caps are adapted in their stations one by one. These adaptation systems can be implemented by pressing with hot plates. 4-side closed package is ready to be transferred to output conveyor.

Makine Yerleşim Planı / Machine Layout



Kağıt Poşet Dolum Makinesi
Paper Bag Filling Machine

RDK Serisi / Series

