

OTOMATİK DOLUM MAKİNELERİ AUTOMATIC FILLERS





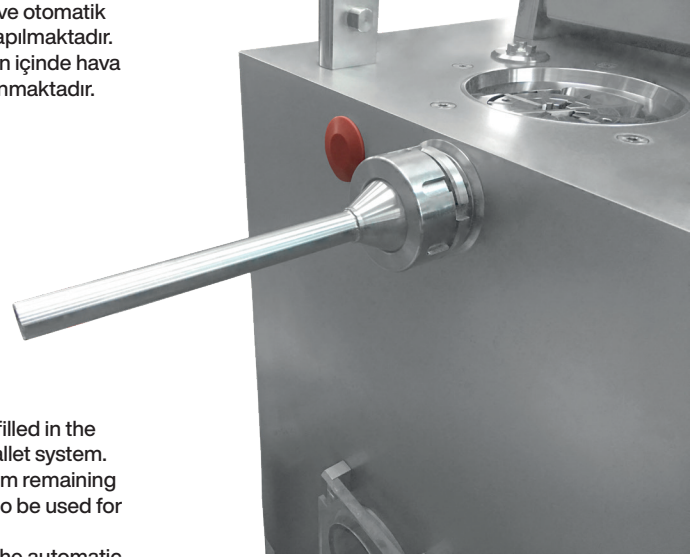
Sucuk, salam ve sosis imalatında kullanılmaktadır. İstenilen gramajda ve otomatik olarak dolun yapılabilmektedir. Gramaj hassasiyeti paletli sistem ile yapılmaktadır. 6 adet palet bulunmaktadır. Avrupa vakum sistemi sayesinde mamulün içinde hava kalması engellenmekte ve mamulün tam olarak dolun yapması sağlanmaktadır. Ayrıca döner, konserve gibi ürünlerde de dolun amaçlı kullanılabilir. Otomatik klips makinası ile birlikte çalışabilmesi için haberleşme bağlantısına sahiptir.

Tamamen AISI 304 kalite paslanmazdan imal edilmiştir.
Servo motora sahiptir.
Paletli porsiyonlama sistemine sahiptir.
Asansör. (isteğe Bağlı)
Sosis porsiyonlama için aparat ilave edilebilir. (isteğe Bağlı)
Besleme hunisi 250 litre'dir.
Tamamen CE standartlarına uygun olarak üretilmiştir.



It is used in the production of sausage, salami and sausage. It can be filled in the desired weight and automatically. Weight sensitivity is made with a pallet system. There are 6 pallets. Thanks to the vacuum system, air is prevented from remaining in the product and it is ensured that the product is fully filled. It can also be used for filling products such as doner kebab and canned food. It has a communication connection so that it can work together with the automatic clipping machine.

It is completely made of AISI 304 quality stainless.
It has servo motor.
It has a pallet portioning system.
Elevator (optional)
Apparatus for portioning sausages can be added. (optional)
The feeding hopper is 250 liters.



Otomatik dolun makinalarında yükleme asansör ile yapılmaktadır. 300 litrelik besleme hunisine sahiptir. Sessiz ve titreşimsiz çalışmaktadır. Vakum sistemi mamul ve paletler arasında oluşabilecek hava kabarcıklarını önler, böylelikle ürün gram hassasiyetini artırır. Servo motor kullanılarak ürünün porsiyon ve gram hassasiyeti ön plana çıkarılmıştır. İsteğe bağlı olarak eklenecek klips, kliper (otomatik tel atma) ve benzeri ekipmanlarla senkronize olarak çalışabilmektedir. Haberleşme her iki makinayla kolaylıkla sağlanır.



In automatic filling machines, loading is by elevator. It has a 300 liter hopper. It works silently and without vibration. The vacuum system prevents air bubbles that may occur between the product and the pallets, thus increasing the gram sensitivity of the product. Portion and gram precision of the product is highlighted by using servo motor. It can work synchronously with optionally added clipper (automatic wire throwing) and similar equipment. Communication is easily achieved with both machines.



AKSESUARLAR

11-12 kalibre sosis borusu
11-12 kalibre sosis memesi
19-22-32 kalibre manuel dolun borusu
1 takım palet (5 adet)
1 adet et arabası (200 lt.)
1 adet sosis büküm aparatı (twister)



ACCESSORIES

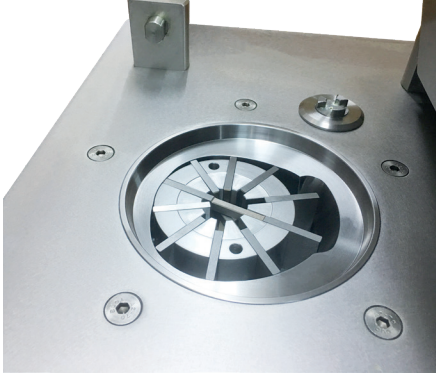
11-12 caliber sausage pipe
11-12 caliber sausage nozzle
19-22-32 caliber manual filling pipe
1 set of pallets (5 pieces)
1 meat cart (200 lt.)
1 sausage twist apparatus (twister)



Besleme hunisindeki sıyrıcı mamulün yapışmasını engeller ve akış hızını artırır. Sıyrıcının sökülmesi ve montajının kolay olması temizliği ve hijyeni ön plana çıkarmıştır. Besleme hunisinin hareketi, özel dişli sayesinde rotor üzerinden aktarılır.

Vakum sistemi sayesinde besleme hunisinden geçen mamulün havuza akışı kolaylaşır. Havuz sistemindeki havanın boşaltılması ve havasız ortamda mamulün doldurulması vakum sisteminin önemini ön plana çıkarır. Vakum haznesinde bulunan filtreler sayesinde mamul vakum pompasına gitmeden depolanır.

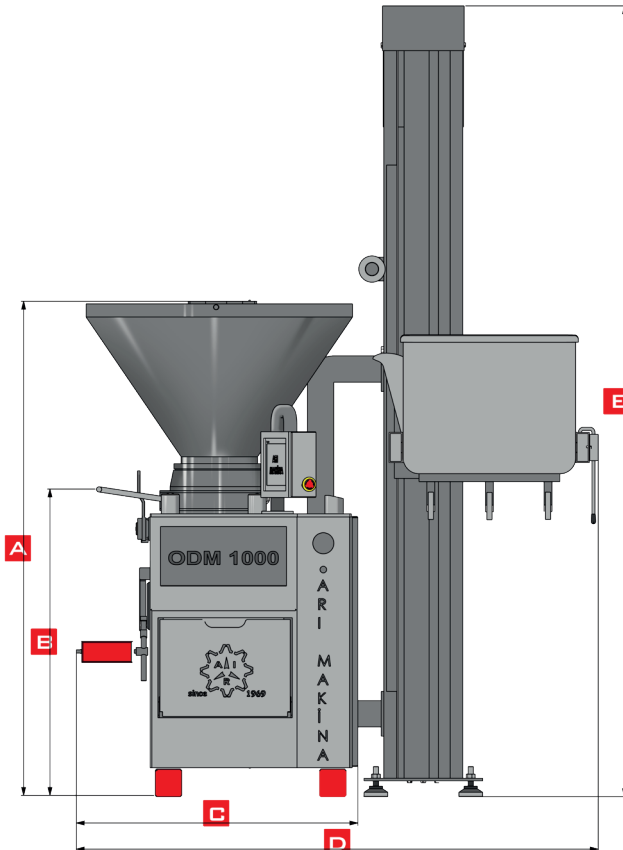
Rotor ve paletlerin dizilişi şekilde görüldüğü gibidir. Havuz , rotor ve paletlerin AISI 304 paslanmaz malzemeden imal edilmiş olması makinenin temizlenmesini ve hijyenik olmasını sağlamaktadır.



The scraper in the feed hopper prevents the product from sticking and increases the flow rate. The fact that the scraper is easy to disassemble and assemble has brought cleanliness and hygiene to the fore. The movement of the hopper is transferred through the rotor, thanks to the special gear.

Thanks to the vacuum system, the flow of the product passing through the feeding hopper to the pool becomes easier. Evacuating the air in the pool system and filling the product in an airless environment highlights the importance of the vacuum system. Thanks to the filters in the vacuum chamber, the product is stored without going to the vacuum pump.

The arrangement of rotor and pallets is as shown in the figure. Pool , rotor the fact that the pallets and pallets are made of AISI 304 stainless material ensures that the machine is cleaned and hygienic.



ÖLÇÜLER
DIMENSIONS
mm

ODM-1000

A	1880
B	1165
C	1070
D	1980
E	3005



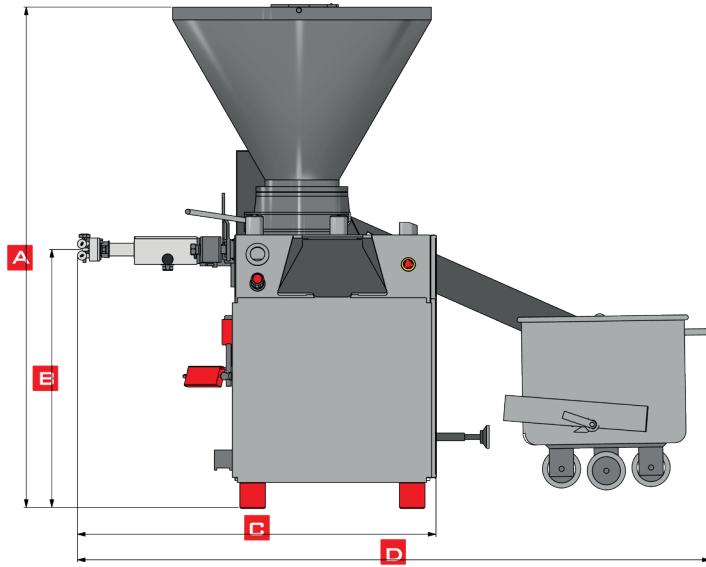
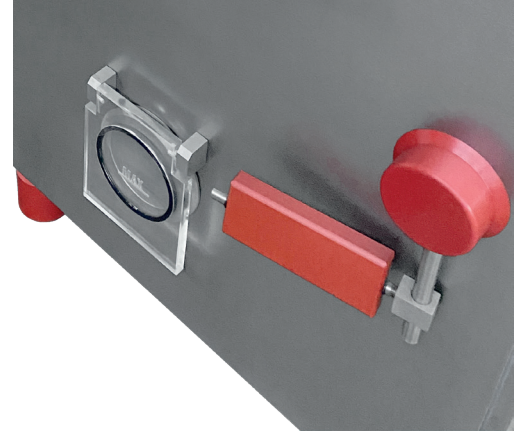
Otomatik dolum makinalarımız sosis porsiyonlama sistemine ve otomatik klipsleme sistemine sahiptir. İsteğe özel takılabilen sosis bükücü aparat (Twister) ile değişik kalibredeki sosis ve benzeri mamuller istenilen gramda doldurulabilir. Özel dizayn edilmiş aparat basitçe sökülüp takılabilir. Paslanmaz malzemeden imal edilmiş olan bükücü; bükme ve kıvrıma hareketini makinanın üzerinden alır. Otomatik dolum makinalarımızdaki dokunmatik kontrol paneli kullanıcı dostu bir arayüze sahip olup, operatörün makinarya tam hakimiyetini sağlar. Darbelere dayanıklı ve su geçirmezdir. Operatörün kontrol paneli üzerinden program bilgilerini kolaylıkla takip etmesi mümkündür.

Kontrol panelinin Türkçe - İngilizce - Rusça dil desteği vardır. Makina çalışırken porsiyon adeti, porsiyon aralığı, büküm sayıları, bekleme, klipsleme zamanı ve klipsleme zaman aralıkları gibi ayarlamalar kontrol paneli üzerinde yapılabilmektedir. Ayrıca manuel kullanım için özel tasarlanmış dizden kumanda kolu mevcuttur.



Our automatic filling machines have sausage portioning system and automatic clipping system. Different caliber sausages and similar products can be filled in desired grams with the sausage twister apparatus (Twister) that can be attached upon request. The specially designed apparatus can be simply disassembled and mounted. The bender made of stainless material; It takes the bending and twisting motion from the machine. The touch control panel in our automatic filling machines has a userfriendly interface and provides the operator with full control of the machine. It is shockproof and waterproof. It is possible for the operator to follow the program information easily via the control panel.

The control panel has Turkish - English - Russian language support. While the machine is running, adjustments such as the number of portions, portion spacing, number of twists, waiting, clipping time and clipping time intervals can be made on the control panel. In addition, there is a specially designed knee control lever for manual use.



ÖLÇÜLER DIMENSIONS mm	ODM-2000
A	1960
B	1010
C	1400
D	2475

MODEL	ODM-1000	ODM-2000	ODM-3000
Kapasite Capacity	1500-2000 kg./sa. kg/h	2000-3000 kg./sa. kg/h	3000-4000 kg./sa. kg/h
25 gr	300 ad/dk pcs/min	400 ad/dk pcs/min	500 ad/dk pcs/min
50 gr	250 ad/dk pcs/min	350 ad/dk pcs/min	450 ad/dk pcs/min
100 gr	180 ad/dk pcs/min	250 ad/dk pcs/min	310 ad/dk pcs/min
Güç Power	14 W	14 kW	14 kW
Voltaj Voltage	400 V / 50 Hz.	400 V / 50 Hz.	400 V / 50 Hz.
Ölçüler Dimensions	1328x2517x2927 mm	1355x2300x2962 mm	1331x2183x2927 mm
Ağırlık Weight	850 kg	1100 kg	1400 kg