

## Çiğ Süt Otomatı



### MAKİNE

Çiğ Süt Otomatı; 50+50 litrelik tek bir tank içinde muhafaza edildiği, 88 x 88 x 230 cm ebatlarındaki endüstriyel bir buzdolabından oluşmaktadır. Geri çekilebilir dağıtıcı, ürünün uygun dozajlanmasını sağlar.

### ÖDEME KABUL/Opsiyon

Para alıcıları sayesinde madeni ya da kağıt para ile nakit ödeme imkanı sunmaktadır. Ayrıca ön yüklemeli manyetik kart sistemleri ile çalışabilme özelliğine sahiptir. Litre seçimi ile çalışıp barkod verebilme gibi ödeme imkanları sunmaktadır.

### ÜRÜN DOLDURMA

Ürün; makineye taşınan ve tedarik edilen termal izolasyon sayesinde 4°C sıcaklıkta muhafaza edilen 50+50 lt'lik tank ile doldurulur. Ürün; boş tankın (pompa ve nozul da dahil olmak üzere) dolu olanla değiştirilmesiyle veya üzerine ürün ilâvesi ile tekrar kullanıma sunulabilir. Bu bölüm komple paslanmaz çelikten üretilmiştir. Yabancı cisimlere karşı otomatik olarak kapanan bir kapağa sahiptir.

### HİJYEN

Dağıtıcı bölme; bakteri yükünü engellemek için her besleme sonrasında belirli bir miktarda hijyen sıvısı püskürtülerek temizlenir.

### MALZEMELER

Sistemlerimizde, süt ile temas eden parçaların tümü gıda maddeleri için belgelidir.

### SERVİS KAPISI

Servis kapısı hava geçirmezdir. Manuel olarak açılabilir, otomatik olarak kapanır ve çalıştırılmadığında kilitleme sistemine sahiptir. Para atıldığında servis kapısının kilidi otomatik olarak açılır.



Bu sistem; dağıtıcı bölmede daha yüksek bir hijyen güvenliği sağlar.

### MİKROP KIRICI LAMBA/Opsiyon

Dağıtıcı bölme içine yerleştirilmiş olan mikrop kırıcı lamba, UV ışınlarını kullanarak bölme içerisindeki bakteri yükünü azaltmaya yardımcı olur.

### ELEKTRONİK KONTROL ÜNİTESİ

Elektronik panel, GSM modem (Opsiyonel), USB giriş, SD hafıza kartı (Opsiyon), LCD ekran

### SİSTEM KONTROLÜ

Para okuma

Uygun süt miktarının verilmesi

Tank içindeki sütün sıcaklığı

Tedarik sisteminin yıkama döngüsü

Tank içindeki sütün seviyesi

Mevcut süt miktarına ilişkin SMS sinyali

Sütün bittiğine ilişkin SMS sinyali

Sıcaklığın sınırı aştığına ilişkin SMS sinyali

Makinenin arızalı olduğuna ilişkin SMS sinyali

### YIKAMA

Tank içerisindeki ürün tükendiğinde, makine uyarı verir. Yıkama esnasında hijyen işlemi için boş tank, pompa ve besleme nozulu değiştirilir.

### SICAKLIK

Ürün 4°C sıcaklıkta doğrudan kontrol ünitesi tarafından izlenen bir sensör aracılığıyla muhafaza edilir. Sıcaklığın 4°C'yi aşması halinde, makine bütünlüğü bozulduğu için otomatik olarak arıza verir. Elektrik kesintisi halinde, elektronik sistemi besleyen bir tampon batarya iç sıcaklığın izlenmesini ve verilerin-ayarların muhafaza edilmesini sağlar. Elektrik geldiğinde ve sıcaklık 4°C'ye ulaşmadığında, makine otomatik olarak çalışır.

Model	Peymak Çiğ Süt Otomatı
Standart Kapasite	50+50 LT
Mak. Kapasite	50+50 LT
Güçüm	50-50 LT
Soğutucu Sıcaklığı	0-4 °C
Yalıtım	Poliüretan
Tank Hacmi	50-400 LT
Süt Doldurma Sistemi	Kendinden emişli pompa
Dolum Hızı	3 LT / DK
Ortalama Tüketim	1,4/1,7 KW/H
Ürün Karıştırma Özelliği	Programlanabilir mekanizma
Ölçüler	88*88*230 mm (Bölmede konumlandırılabilir)
Ödeme	Madeni-Kağıt Para- Ön Yükleme
Uzaktan İzleme	GSM Haberleşme

## Raw Milk Vending Machine



### MACHINE

Raw Milk Vending Machine; consists of an industrial refrigerator with dimensions of 88 x 88 x 230 cm, housed in a single tank of 50 + 50 liters. The retractable dispenser ensures proper dosing of the product.

### ACCEPTPAYMENT / Option

By means of money receivers, it is possible to pay in cash with coins or banknotes. It also has the ability to work with prepaid magnetic card systems. Operates by liter selection and offers payment options such as giving barcodes.

### PRODUCT FILLING

The product is filled with a 50 + 50 lt. tank, which is transported to the machine and maintained at 4 °C thanks to the thermal insulation supplied. The product may be re-used by replacing the empty tank (including pump and nozzle) with a full one or by adding the product onto it. This section is made entirely of stainless steel. Features a cover that closes automatically against foreign objects.

### HYGIENE

The dispenser compartment is cleaned by spraying a certain amount of hygiene fluid after each feed to prevent bacterial load.

### MATERIALS

All parts in our systems that come into contact with milk are certified for being suitable for foodstuffs.

### SERVICE DOOR



The service door is airtight. It can be opened manually, closes automatically and has a locking system when not operated. When the money is inserted, the service door is unlocked automatically. This system provides a better hygiene safety in the dispenser compartment.

### GERMICIDAL LAMP / Option

The germicidal lamp, which is placed in the dispensing chamber, helps to reduce the bacterial load in the chamber by using UV rays.

### ELECTRONIC CONTROL UNIT

Electronic panel, GSM modem (Optional), USB input, SD memory card (Option), LCD display

### SYSTEM CONTROL

Money reading  
Giving out the appropriate amount of milk  
Temperature of the milk in the tank  
Flushing cycle of the supply system  
Level of the milk in the tank  
SMS signal for the amount of milk available  
SMS signal when the milk tank is empty  
SMS signal that the temperature has exceeded the limit  
SMS signal that the machine is faulty

### WASHING

When the tank containing the product is empty, the machine gives a warning. Empty tank, pump and feeding nozzle are replaced for hygiene during washing.

<b>Model</b>	Peymak Raw Milk Vending Machine
<b>Standard Capacity</b>	50+50 LT
<b>Max. Capacity</b>	50+50 LT
<b>Jug</b>	50-50 LT
<b>Cooler Temperature</b>	0-4 °C
<b>Insulation</b>	Polyurethane
<b>Tank Capacity</b>	50-400 LT
<b>Milk Filling System</b>	Self-priming pump
<b>Filling Rate</b>	3 LT / DK
<b>Average Consumption</b>	1,4/1,7 KW/H
<b>Product Mixing Feature</b>	Programmable mechanism
<b>Dimensions</b>	88*88*230 mm (can be positioned in the compartment)
<b>Payment</b>	Coin-Paper Money- Pre-Paid
<b>Remote Monitoring</b>	GSM Communication