

MILKING SYSTEMS EQUIPMETS



www.milkmach.com / www.milkmach.com.tr



Produced by Enderun Milking Systems



bir ENDERUN Markasıdır.
are Copyrighted Brands of Enderun



Founded in 2010 at BURSA/TURKEY NOSAB Industrial Zone, and started to operate Milking Machines, Dairy Technologies and Farming Equipments, (TMR, Silage Harvester, etc.) under the name of Enderun Sagim Sistemleri ve Tarim Makinalari Ltd.Sti..

Enderun Milking Systems, has established the dealership network in all Turkish Cities and the countries around the World, and continues the Milking Machines and Farm Machines & Equipments production. Our company continues production with the aim of supplying better and innovative products without

compromising in quality and by gaining confidence of Farmers and Dealers in Turkey and World.

As Enderun, we continue to work in a more determined and reliable way to understand the needs and expectations of our customers, to provide quality products and services to our customers, to remain the most reliable supplier of our customers.

Our range of products expand day by day as we add new products with the assist of our R&D works, since the establishment of our Company

Since our establishment, our product and sector range has been renewed by adding new products to our product variety, supported by our R&D studies.

Our company, which does not compromise on quality with its CE and TSE certificates on the machines it manufactures, offers 2 years product warranty for all machinery and spare parts.

We have difference in the World market with our Economic and Quality Machinery & Spare Parts

We realize our production by full compliance of technological innovations, qualified personnel and modern machines.

We offer Milking Machines, TMRs, Farm Equipments that we are producing with the names of our patented brands ENDERUN, MILKMACH and UMAY according to customer demands.

Our company has been growing with each passing day, Rubber, Silicone and Plastic Spare Parts and other parts of the machines it manufactures, with its own molds made in CNC Machines, again in the company Rubber Press, Plastic Blowing Machine, Plastic Injection Machine and Hose Extrusion Machine, offers to the customers with food-Grade raw materials.

The company is able to make/remake and produce any kind of molds of special plastic, rubber and silicone materials which are demand of the customer.

Firmamız, 2010 yılında Bursa/Türkiye NOSAB Sanayi Bölgesi'nde, Süt Sağım Makinaları, Sağım Teknolojileri ve Çiftlik Ekipmanları (Yem Karma, Silaj Kiyim, v.b.) sektörlerinde, Enderun Sagim Sistemleri ve Tarim Makinaları Ltd.Sti. adı altında, faaliyet göstermeye başlamıştır.

Enderun Sagim Sistemleri, Türkiye' nin ve dünyanın dört bir yanında, süt sağım ve ekipmanları adına bayilik ağı oluşturmuş olup, üretimine devam etmektedir.

Firmamız, kaliteden taviz vermeden, üretim yapma prensibiyle , Türk ve Dünya çiftçisinin güvenini alarak, hep daha iyisini ve daha yenisini üretmeyi hedefleyerek, çalışmalarını sürdürmektedir.

Enderun olarak, müşterilerimizin ihtiyaç ve beküntelerini anlamak, müşterilerimize kaliteli ürün ve hizmetler sunmak, müşterilerimizin en güvenilir tedarikçi olarak kalmak için, daha azimli ve güvenli bir şekilde, çalışmalara devam etmektedir.

Kuruluşumuzdan bu yana, ürün ve sektör yelpazemiz, ARGE çalışmalarımız ile desteklenerek, ürün çeşitliliğimize yeni ürünler ekleyerek yenilenmektedir.

Üretmekte olduğu makinalarda sahip olduğu CE ve TSE belgeleri ile, kaliteden taviz vermeyen kuruluşumuz, tüm makine ve yedek parçaları için 2 yıl ürün garantisini sunmaktadır.

Ekonomin ve Kaliteli makine ve yedek parça üretimi ile Dünya pazarında farkını ortaya koymaktadır.

Teknoloji konusunda yenilikleri titizlikle takip eden ve bugün son derece modern tezgâhlar ve kalifiyeli elemanlarla üretimimizi gerçekleştirmekteyiz.

Üretimlerini yapmakta olduğumuz Süt Sağım Makineleri, Yem Karma Makineleri ve Çiftlik Ekipmanları' ni, patentli markalarımız olan ENDERUN, MILKMACH and UMAY isimleri ile müşteri talepleri doğrultusunda satışa sunmaktadır.

Her geçen gün büyüyen firmamız, üretmekte olduğu makinaların Kauçuk, Silikon ve Plastik Yedek Parça ve diğer aksamlarını, CNC tezgâhlarında yapmış olduğu kendi kalıpları ile, yine firma bünyesinde yer alan Kauçuk Pres, Plastik Şişirme Makinası, Plastik Enjeksiyon Makinası ve Hortum Çekme Makinası'nda, gıda uyumlu hammaddeler ile tüketicisine sunmaktadır.

Firmanın, kendi alt yapısı hazır olması münasebeti ile, müşteri talebi olan özel plastik, kauçuk ve silikon malzemelerinin kalıplarını yapabilmekte ve üretemektedir.



bir ENDERUN Markasıdır.
are Copyrighted Brands of Enderun

INDEX

Page / Sayfa

Milking Systems / Süt Sağım Sistemleri	02-11
Milking Spare Parts / Süt Sağım Yedek Parçaları	12-13
Milking Liners / Meme Lastikleri	14
Hoses-Tubes / Hortumlar	15-16
Milking Claws / Sağım Pençeleri	17-19
Milking Clusters / Sağım Demetleri	20
Teatcup Shells / Meme Lastiği Kılıfları	21
Milking Parlor Equipments / Sağım Sistem Parçaları	22-23
Pipeline Fittings / Bağlantı Elemanları	24-30
Milking Parlour Control Panels / Sağımhane Kontrol Panelleri	31
Parlour Equipments / Sağımhane Ekipmanları	32
Vacuum Pumps / Vakum Pompaları	33-35
Milking Machine Equipments / Süt Sağım Ekipmanları	36
Vacuum Tank Lids & Gaskets / Vakum Tank Kapak ve Contaları	37-38
Bucket Transport Lids & Gaskets / Gügüm Taşıma Kapakları ve Contaları	39
Bucket Lids & Gaskets / Gügüm Kapakları & Contaları	40
Milk Buckets / Süt Güyümleri	41-42
Pulsators / Pulsatörler	43
Standard Brush Sets / Standart Fırça Takımları	44
Farm Equipments / Çiftlik Ekipmanları	45-48
Nipples & Feeding Bottles / Emzik & Biberonlar	49-50



Milking Systems / Süt Sağım Sistemleri



END-S2YAK



**Double Milking for Cows & Buffalos
Çift Sağım Ünitesi (Büyükbaş)**

Chassis Şase	Electrostatic Paint Elektrostatik Boya
Bucket Gügüm	40 Lt Aluminum 40 Lt Alüminyum
Claw Pençe	160 cc 160 cc
Liner Memelik	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d



END-S2YSK



**Double Milking for Cows & Buffalos
Çift Sağım Ünitesi (Büyükbaş)**

Chassis Şase	Electrostatic Paint Elektrostatik Boya
Bucket Gügüm	40 Lt Stainless Steel 40 Lt Paslanmaz
Claw Pençe	160 cc 160 cc
Liner Memelik	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d





END-S1AK



Single Milking for Cows & Buffalos
Tekli Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis	Electrostatic Paint Elektrostatik Boya
Bucket	30 Lt Aluminum 30 Lt Alüminyum
Claw	160 cc 160 cc
Liner	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d



END-S1SK



Single Milking for Cows & Buffalos
Tekli Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis	Electrostatic Paint Elektrostatik Boya
Bucket	30 Lt Stainless Steel 30 Lt Paslanmaz
Claw	160 cc 160 cc
Liner	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d





END-G2AK



Double Milking for Cows & Buffalos
Çift Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis	Galvanized
Sase	Galvaniz
Bucket	40 Lt Aluminum
Gügüm	40 Lt Alüminyum
Claw	160 cc
Pençe	160 cc
Liner	Rubber
Memelik	Kauçuk
Engine	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m
Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump	Dry - 200 Lt / min
Pompa	Kuru - 200 Lt / d



END-G2SK



Double Milking for Cows & Buffalos
Çift Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis	Galvanized
Sase	Galvaniz
Bucket	40 Lt Stainless Steel
Gügüm	40 Lt Paslanmaz
Claw	160 cc
Pençe	160 cc
Liner	Rubber
Memelik	Kauçuk
Engine	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m
Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump	Dry or Oily - 200 Lt / min
Pompa	Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d




END-G1AK

240cc Claw Optional
240cc Pençe Opsiyonel

200cc Claw Optional
200cc Pençe Opsiyonel

Plastic Liner Shell Optional
Plastik Memelik Kılıfı Opsiyonel

Silicone Liner Optional
Silikon Memelik Opsiyonel

S/S Bucket Optional
Paslanmaz Güüm Opsiyonel

Single Milking for Cows & Buffalos
Tekli Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis	Galvanized
Şase	Galvaniz
Bucket	30 Lt Aluminum
Güüm	30 Lt Alüminyum
Claw	160 cc
Pençe	160 cc
Liner	Rubber
Memelik	Kauçuk
Engine	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m
Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump	Dry - 200 Lt / min
Pompa	Kuru - 200 Lt / d


END-G1SK

240cc Claw Optional
240cc Pençe Opsiyonel

200cc Claw Optional
200cc Pençe Opsiyonel

Plastic Liner Shell Optional
Plastik Memelik Kılıfı Opsiyonel

Silicone Liner Optional
Silikon Memelik Opsiyonel

Aluminum Bucket Optional
Alüminyum Güüm Opsiyonel

Single Milking for Cows & Buffalos
Tekli Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis	Galvanized
Şase	Galvaniz
Bucket	30 Lt Stainless Steel
Güüm	30 Lt Paslanmaz
Claw	160 cc
Pençe	160 cc
Liner	Rubber
Memelik	Kauçuk
Engine	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m
Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump	Dry or Oily - 200 Lt / min
Pompa	Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d





END-GS1AK



Fixed Type Milking for Cows & Buffalos
Sabit Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis Şase	Galvanized Galvaniz
Bucket Güüm	30 Lt Aluminum 30 Lt Alüminyum
Claw Pençe	160 cc 160 cc
Liner Memelik	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d



END-GS1SK



Fixed Type Milking for Cows & Buffalos
Sabit Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis Şase	Galvanized Galvaniz
Bucket Güüm	30 Lt Stainless Steel 30 Lt Paslanmaz
Claw Pençe	160 cc 160 cc
Liner Memelik	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d




END-SS1YAK-1

Fixed Type Milking for Cows & Buffalos
Sabit Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis	Electrostatic Paint Elektrostatik Boya
Bucket	30 Lt Aluminum 30 Lt Alüminyum
Claw	240 cc 240 cc
Liner	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d


END-GS1YSK

Fixed Type Milking for Cows & Buffalos
Sabit Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis	Galvanized Galvaniz
Bucket	30 Lt Stainless Steel 30 Lt Paslanmaz
Claw	200 cc 200 cc
Liner	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d





END-GT1AK-1



Single Milking for Cows & Buffalos
Tekli Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis Şase	Galvanized Galvaniz
Bucket Güüm	30 Lt Aluminum 30 Lt Alüminyum
Claw Pençe	240 cc 240 cc
Liner Memelik	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry - 200 Lt / min Kuru - 200 Lt / d



END-G2SK2-1



Double Milking for Cows & Buffalos
Çiftli Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis Şase	Galvanized Galvaniz
Bucket Güüm	30 Lt Stainless Steel 30 Lt Paslanmaz
Claw Pençe	240 cc 240 cc
Liner Memelik	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry or Oily - 200 Lt / min Kuru yada Yağlı - 200 Lt / d




END-GR1SK

Fixed Eco Milking for Cows & Buffalos
Sabit Eko Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Chassis Şase	Electrostatic Paint Elektrostatik Boya
Bucket Gügüm	30 Lt Stainless Steel 30 Lt Paslanmaz
Claw Pençe	200 cc 200 cc
Liner Memelik	Rubber Kauçuk
Engine Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m 0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Pump Pompa	Dry - 200 Lt / min Kuru - 200 Lt / d


GS1AK

GS1SK

Bucket Milking for Cows & Buffalos
Gügüm Sağım Ünitesi (Büyükbaş)

Bucket Gügüm	30 Lt Stainless Steel 30 Lt Paslanmaz
Claw Pençe	160 cc 160 cc
Liner Memelik	Rubber Kauçuk





END-GS2YSK-H



Hybrid Double Milking for Cows & Buffalos
Hibrit Çiftli Sağım Ünitesi (Büyükbaş)



Chassis	Galvanized
Sase	Galvaniz
Bucket	30 Lt Stainless Steel
Güüm	30 Lt Paslanmaz
Claw	240 cc
Pençe	240 cc
Liner	Rubber
Memelik	Kauçuk
Engine	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m
Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Benzin Engine	6.5 hp, 3600 r.p.m, Air-cooled,
Benzin Motor	4-Stroke, Unleaded Gasoline
Pump	Dry - 200 Lt / min
Pompa	Kuru - 200 Lt / d



END-G2AK-H



Hybrid Single Milking for Cows & Buffalos
Hibrit Tekli Sağım Ünitesi (Büyükbaş)



Chassis	Galvanized
Sase	Galvaniz
Bucket	40 Lt Aluminum
Güüm	40 Lt Alüminyum
Claw	240 cc
Pençe	240 cc
Liner	Rubber
Memelik	Kauçuk
Engine	0.55 kW - 220 V - 1450 r.p.m
Motor	0.55 kW - 220 V - 1450 d / d
Benzin Engine	6.5 hp, 3600 r.p.m, Air-cooled,
Benzin Motor	4-Stroke, Unleaded Gasoline
Pump	Dry - 200 Lt / min
Pompa	Kuru - 200 Lt / d



END9507078

CHASSIS	BOX
Length (cm) : 130	87
Width (cm) : 60	62
Height (cm) : 88	30
Weight (kg) : 9,4	10,4





MILKING SYSTEMS EQUIPMETS

A white line-art icon depicting two milking cups hanging from a bracket, connected by a curved tube at the bottom.

ENDERUN►

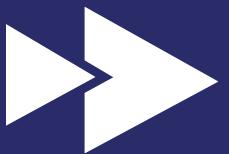
Süt Sağım Sistemleri & Tarım Makineleri Tic. ve San. Ltd. Şti.

&



&





Milking Spare Parts
Süt Sağım Yedek Parçaları



MILKING EQUIPMENTS



bir ENDERUN Markasıdır.
are Copyrighted Brands of Enderun



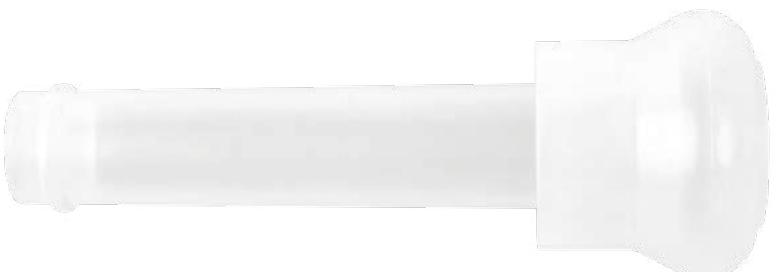
Short Milking Liner (Rubber) / Kısa Meme Lastiği (Kauçuk)

END110101



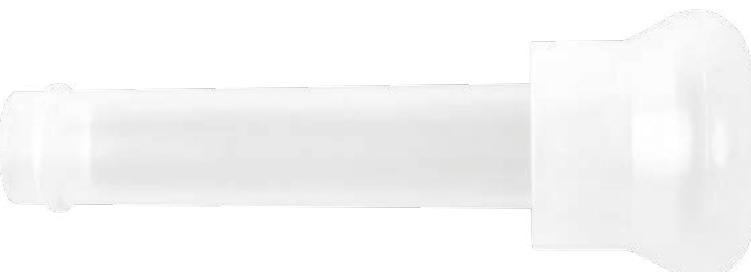
Short Milking Liner (Rubber) / Kısa Meme Lastiği (Kauçuk)

END110101



Short Milking Liner (Silicone) / Kısa Meme Lastiği - (Silikon)

END110101-1



Short Milking Liner (Silicone) / Kısa Meme Lastiği - (Silikon)

END110101-1



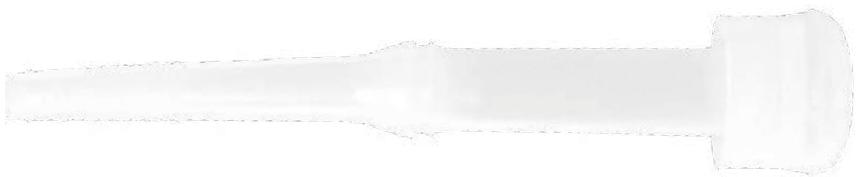
Long Milking Liner (Rubber) / Uzun Meme Lastiği (Kauçuk)

END120101



Long Milking Liner (Rubber) / Uzun Meme Lastiği (Kauçuk)

END120101-1



Long Milking Liner (Silicone) / Uzun Meme Lastiği (Silikon)

END120102



Long Milking Liner (Silicone) / Uzun Meme Lastiği (Silikon)

END120102-1



Short Milk Tube (Rubber) / Kısa Süt Hortumu (Kauçuk)

END210102



Short Milk Tube (Silicone) / Kısa Süt Hortumu—(Silikon)

END210102-1



Long Milk Tube (Rubber) / Uzun Süt Hortumu (Kauçuk)
Long Milk Tube (Silicone) / Uzun Süt Hortumu (Silikon)

END210101
END210101-1



Short Vacuum Tube (Rubber) / Kısa Hava Hortumu (Kauçuk)
Short Vacuum Tube (Silicone) / Kısa Hava Hortumu (Silikon)

END210103
END210103-1



Single Milk Hose / Tekli Süt Hortumu 14x24

END210104

Ref.	Inside Ø	Outside Ø	Color		
			Transparent	Black	Blue
3272	14	22	●		
3272-2	14	22		●	
3272-3	14	22			●
3434	14	24	●		
3434-2	14	24		●	
3434-3	14	24			●
3442	16	25	●		
3443	16	32	●		



Single Milk Hose / Tekli Süt Hortumu 16x26

Ref.	Inside Ø	Outside Ø	Color		
			Transparent	Black	Blue
3444	7	14	●		
3444-2	7	14		●	
3444-3	7	14			●

END210104 -1

Ref.	Inside Ø	Outside Ø	Color		
			Transparent	Black	Blue
3271	7	14	●		
3271-2	7	14		●	
3271-3	7	14			■



Twin Pulse Hose (Transparent) / Çiftli Nabız Hortumu (Şeffaf)
Twin Pulse Hose (Black) / Çiftli Nabız Hortumu (Siyah)

END210104-2



1 x Milk		1 x Pulse		Color
Inside Ø	Outside Ø	Inside Ø	Outside Ø	Transparent
14	22	7	14	○



Triple Milk Hose / 3'lü Süt Hortumu

END210104-3

Milk and Pulse Hose for Sheep and Goats / Koyun ve Keçi için Süt ve Nabız Hortumu

END210104-4



160cc Oval Milking Claw (Complete) / 160cc Komple Oval Pençe

END140102



Pençe Altı (Gövde)
Bottom Body of Claw



Milking Claw Transparent Lid Complete 160cc
Süt Pençesi Şeffaf Kapak Komple 160cc

END140102 -1



Oval Milking Claw Complete 200cc / 200cc Komple Oval Pençe

END140103



Milking Claw Transparent Lid Complete 200cc
Süt Pençesi Şeffaf Kapak Komple 200cc

END140103-1



Claw Bottom Bowl (Transparent)
Pençe Kapağı (Şeffaf)

END140102-2



Claw Bottom Bowl (Transparent)
Pençe Kapağı (Şeffaf)

END140104



Shut Off Valve (Set) (With Pin)
Pençe Takozu (Takım) (Pimli)

END140102-3



Shut Off Valve (With Pin)
Pençe Takozu (Pimli)

END140102-4



Shut Off Valve Gasket
Pençe Kelebeği

END140102-5



Shut Off Valve (Set)
Pençe Takozu (Takım)

END140104-1



Claw Valve Pin (S/S)
Pençe Mili (Paslanmaz)

END140104-2



Shut Off Rubber Plug
Pençe Takozu

END140104-3



Claw Gasket
Pençe Contası

END140104-4



Oval Milking Claw (Complete) 240cc
Komple Oval Pençe 240cc

END140105



Bottom Body of Claw 240cc
Oval Pençe Altı (Gövde) 240cc

END140105-1



Bottom Body of Claw 240cc
Oval Pençe Altı 240cc

END140105-2



Air Distributor of Claw 240cc
Süt Pençesi Hava Dağıtıcısı 240cc

END140105-3



Upper Body of Claw 240cc
Oval Pençe Üstü 240cc

END140105-4



Upper Body of Claw 240cc (with Gasket)
Oval Pençe Üstü (Contalı) 240cc

END140105-5



Shut Off Valve (Set) 240cc
Pençe Takozi Takımı 240cc

END140105-6



Shut Off Valve Gasket 240cc
Pençe Kelebeği 240cc

END140105-7



Shut Off Valve 240cc
Pençe Takozi 240cc

END140105-8



Claw Gasket 240cc
Pençe Contası 240cc

END140105-9



Milk Claw Molder 240cc
Pençe Askısı 240cc

END140105-10



Milk Claw Nut 240cc
Pençe Kapak Somunu 240cc

END140105-11



Milk Claw Molder 240cc
Pençe Çıkarıcı Askısı 240cc

END140105-12



Milk Claw Lower Part
Gasket 240cc
Pençe Kapaklı Alt Contası
240cc

END140105-13



Sheep Milking Cluster (Rubber)
Koyun Sağım Demeti (Kauçuk)

END150103-1



Goat Milking Cluster (Rubber)
Keçi Sağım Demeti (Kauçuk)

END150101-1



Sheep Milking Cluster (Silicone)
Koyun Sağım Demeti (Silikon)

END150103



Goat Milking Cluster (Silicone)
Keçi Sağım Demeti (Silikon)

END150101

Plastic Teatcup Shell
Plastik Meme Lastiği Kılıfı



END130108



END130108-1



END130108-2



END130108-3



Metal-Pipe Weight of Teatcup Shell (INOX)
Meme Lastiği Kılıfı Metal Ağırlığı (Paslanmaz)

END130107



Teatcup Shell (INOX)
Paslanmaz Meme Lastiği
Kılıfı (Tam Tip)

END130109



END130114-2



END130114



END130114-1



Mini Valve (½" x Ø16)
Mini Vana (½" x Ø16)

END510111



Cluster Washer Set
Sistem Yıkama Takımı

END8107033



Foldable Cluster System Washing Tray
Katlanabilir Sistem Yıkama Tablası

END8107039



Mini Valve (Ø16 x Ø16)
Mini Vana (Ø16 x Ø16)

END510111-2



Cluster Washer Set
Sistem Yıkama Takımı

END8107033-1



Foldable Cluster System Washing Tray
Katlanabilir Sistem Yıkama Tablası

END8107039-1



Tube Clip (S-Type)
Hortum Kelepçesi (S Tipi)

END510108



Tube Clip (U-Type)
Hortum Kelepçesi (U Tipi)

END510108-1



Tube Clip
Hortum Kelepçesi

END510108-2



Milk Stopper
Süt Stop

END510122



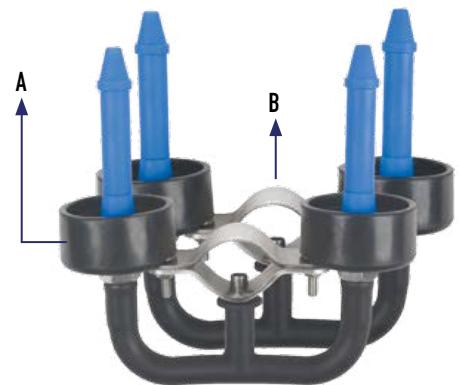
End Cap for Cluster Washer Pipe
Sistem Yıkama Takımı Boru Tapası

END8103322



E-Tube of Cluster Washer (Small)
Sistem Yıkama E - Hortumu (Küçük)

END8103319



Cluster Washer Set
Sistem Yıkama Takımı
END8103345



Cluster Washer Set
Sistem Yıkama Takımı
END8103346



Collar of Washer Body (S/S)
Sistem Yıkama Kelepçesi-Paslanmaz

Ø40 MM END8103346-4
Ø50 MM END8103346-5



E-Tube of Cluster Washer
Sistem Yıkama E-Hortumu
END8103346-6



Rubber Cup of Cluster Washer
Sistem Yıkama Başlığı
END8103346-7



Shut Off Valve (Set)
Pençe Takozu (Takım)
END8103346-1



Washer Stick
Sistem Yıkama Başlığı Çubuğu
END8103346-2



Washer Nut
Sistem Yıkama Başlığı Somunu
END8103346-3



Plastic Sprayer 4 Ways
Dörtlü Dağıtıcı
END8103346-8



Washer Stick
Sistem Yıkama Çubuğu
END8103346-9

Pençe Kapığı (Şeffaf)
Claw Bottom Bowl (Transparent)

END140106-1



Receiver Inlet
Katriş Giriş Dirseği
END8203335



Rubber Elbow
Sistem Dirsek

Ø37 MM **END8203373**
Ø46 MM **END8203373-1**
Ø47 MM **END8203373-2**



Rubber -T- Ø40
Sistem -T- Bağlantısı Ø 40
END8203372



Rubber Connector Ø40
Sistem Ara Hortumu Ø40
END8203374

Rubber Connector Ø50
Sistem Ara Hortumu Ø50
END8203374-1

Rubber Connector Ø60
Sistem Ara Hortumu Ø60
END8203374-2



Reducing Connector Ø30xØ15
Sistem Düşürücü Ara Hortumu
Ø30xØ15
END8203665



Reducing Connector
Sistem Düşürücü Ara Hortumu
END8203375



Rubber Connector Ø50
Sistem Ara Hortumu Ø 50

END8303326

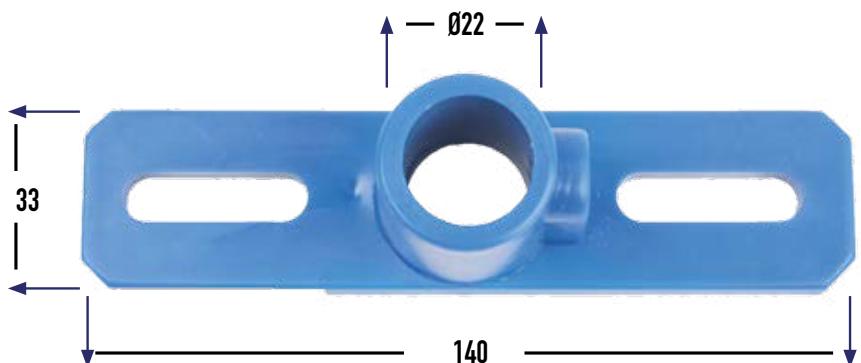


Rubber Connector Ø38
Sistem Ara Hortumu Ø38

UMS8303326-1



Plastic Connector Ø51
Sistem Plastik Boru
Bağlantısı Ø51
END8303382



Pipe Holder Bracket
Sistem Duvara Montaj Aparatı
END8303378



Rubber Stopper with Inox Exit (Ø50 X 16)
Paslanmaz Çıkışlı Kauçuk Durdurucu (Ø50 X 16)

END8403664



Rubber Stopper with Inox Exit (Ø38 X 16)
Paslanmaz Çıkışlı Kauçuk Durdurucu (Ø38 X 16)

END8403663



Endcap for Pipeline Ø52
Sistem Kör Tapası Ø52

END8403377



Endcap for Pipeline Ø54
Sistem Kör Tapası Ø54

END8403429



Rubber Stopper of Receiving Ø60
Sistem Kör Tapası Ø60

END8403376



Endcap for Pipeline Ø38
Sistem Kör Tapası Ø38

END8403380





S/S Milk Inlet
(Ø50-52 mm 16x18 mm)
Paslanmaz Düz Süt Girişü
(Ø50-52 mm 16x18 mm)

END8503674



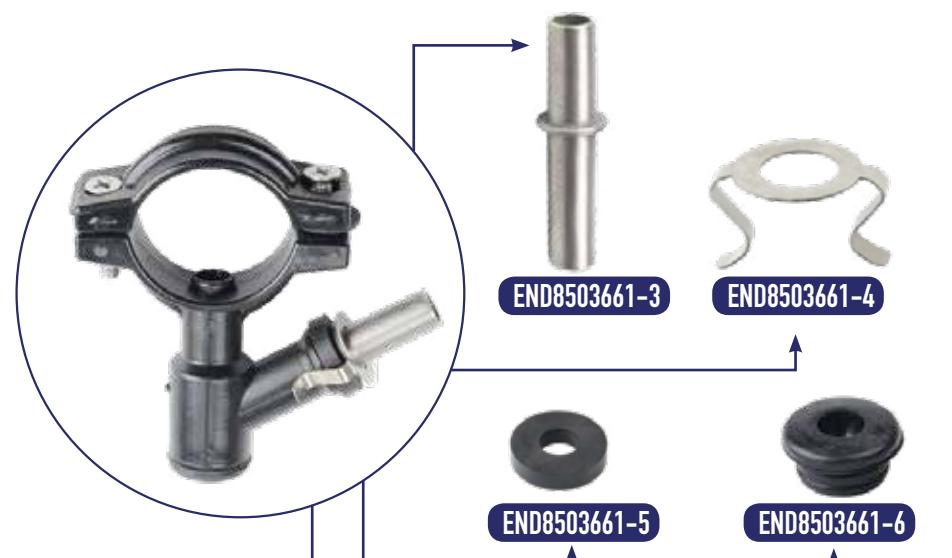
Pipe Holder Bracket Ø32
Pipe Holder Bracket Ø40
Plastik Kelepçeli Vakum Bağlantısı Ø32
Plastik Kelepçeli Vakum Bağlantısı Ø40

END8503661



S/S Milk Inlet with Hose Clamp Ø50
(Ø50-52 mm 16x18 mm)
Paslanmaz Düz Hortum Kelepçeli Süt Girişü
(Ø50-52 mm 16x18 mm)

END8503675



END8503661-3

END8503661-4

END8503661-5

END8503661-6

Pipeline Systems Equipments / Kilit Arkası Ekipmanları



Pulsator Adapter (Slide)
Pulsatör Adaptörü (Kızak)

END8603696-1



Hose Holder
Hortum Tutucu

END8603696-2



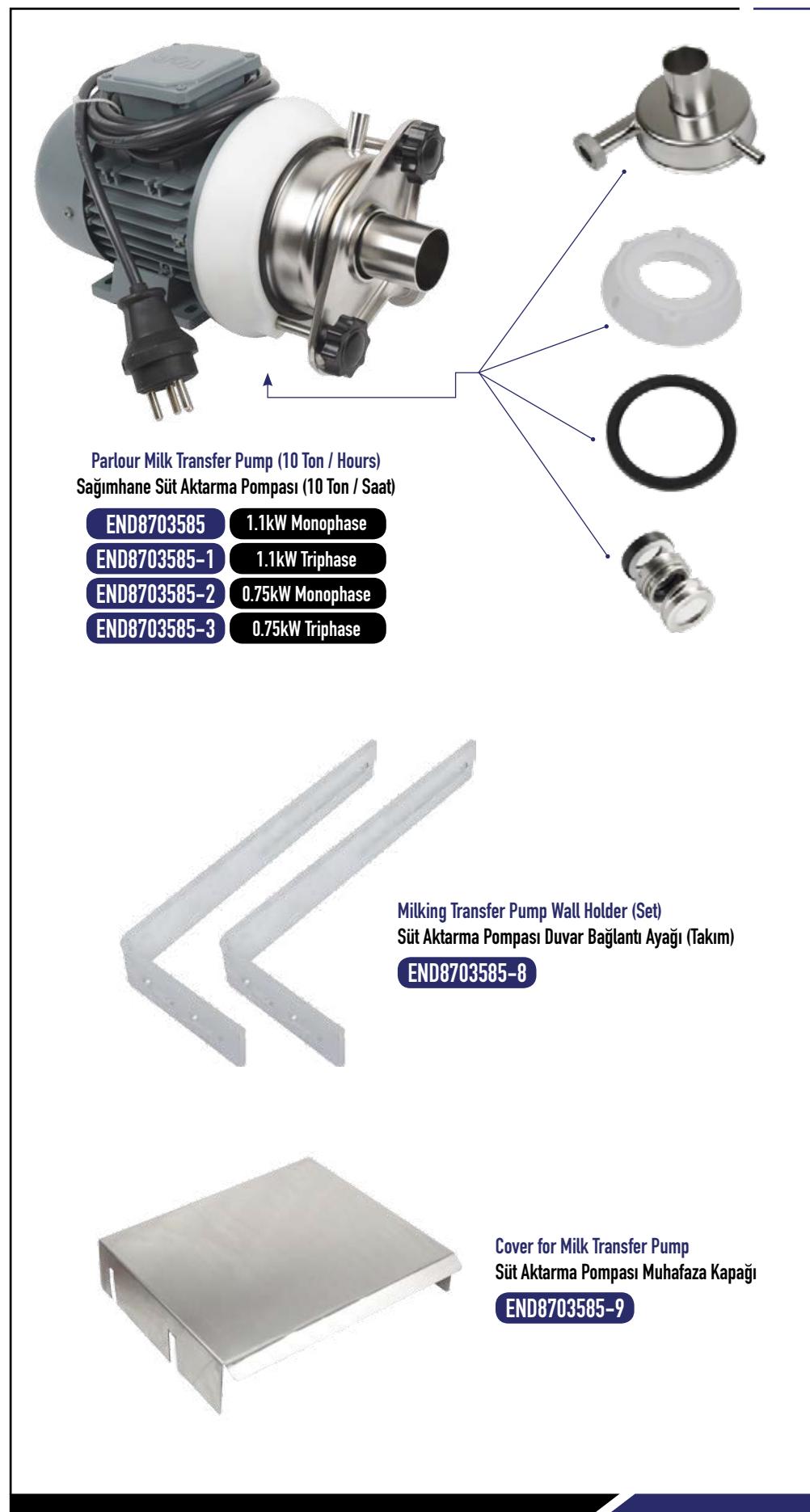
Pulsator Adapter Kit
Pulsatör Adaptör Seti

END8603696



Plastic Ball Ø85
Plastik Top Ø85
END8703677-1







Level Control Panel
Seviye Tespit Panosu



END8703684-1	1.1kW Monophase
END8703684-2	1.1kW Triphase
END8703684-3	0.75kW Monophase
END8703684-4	0.75kW Triphase



Magnetic Float
Manyetik Şamandıra
END8703685



Floatpipe Retaining Rubber
Şamandıra Sabitleme Kauçuğu
END8703685-1



Vacuum & Milk Transfer Pump Control Panel
Vakum ve Süt Aktarma Pompası Kontrol Panosu

MILK TRANSFER PUMP	VACUUM PUMPS / VAKUM POMPALARI				PRODUCT CODE ÜRÜN KODU
	2.2 kW	3 kW	5.5 kW	7.5 kW	
Mono Phase 1.1 kW	M1122	M1130	M1155	M1175	END8703684-1
Three Phase 1.1 kW	T1122	T1130	T1155	T1175	END8703684-2
Mono Phase 0.75 kW	M7522	M7530	M7555	M7575	END8703684-3
Three Phase 0.75 kW	T7522	T7530	T7555	T7575	END8703684-4





END9103634-4

Only 750 – Pump with Silencer Oil Container & Pulley

Vacuum Pump / Vakum Pompa	750 Capacity Oil Type - 1.200rpm
Vacuum Tank / Vakum Tankı	55 lt.
Electric Engine / Elektrik Motoru	1,55 kW 3 hP 220V/50Hz
Milking Capacity / Sağım Kapasitesi	6-8 Milking Capacity, 80 Cows/Hour
Additional Parts / İlave Parçalar	Servo Regulator & Ø100 Vacuum Meter



END9103635-4

Only 1000/1.100 – Pump with Silencer Oil Container & Pulley

Vacuum Pump / Vakum Pompa	1000 Capacity Oil Type - 1.200rpm
Vacuum Tank / Vakum Tankı	65 lt.
Electric Engine / Elektrik Motoru	2,2 kW 4 hP 220V/50Hz
Milking Capacity / Sağım Kapasitesi	10-12 Milking Capacity, 100 Cows/Hour
Additional Parts / İlave Parçalar	Servo Regulator & Ø100 Vacuum Meter





END9103634

Pump On Tank 34 L. with Motor

FREE



END9103634-4

Only 1500 - Pump with Silencer Oil Container & Pulley

Vacuum Pump / Vakum Pompa	1500 Capacity Oil Type - 1.300rpm
Vacuum Tank / Vakum Tankı	85 lt.
Electric Engine / Elektrik Motoru	3.5 kW 5.5 hP 380V/50Hz
Milking Capacity / Sığım Kapasitesi	14-20 Milking Capacity, 100 Cows/Hour
Additional Parts / İlave Parçalar	Servo Regulator & Ø100 Vacuum Meter



END9103635

Only 2000 - Pump with Silencer
Oil Container & Pulley

FREE



END9103636

Only 2500 - Pump with Silencer
Oil Container & Pulley



END9103636-4

Pump On Tank 34 L. with Motor

Vacuum Pump / Vakum Pompa	2000 Capacity Oil Type - 1.350rpm
Vacuum Tank / Vakum Tankı	85 lt.
Electric Engine / Elektrik Motoru	4 kW 7.5 hP 380V/50Hz
Milking Capacity / Sığım Kapasitesi	20-30 Milking Capacity, 150 Cows/Hour
Additional Parts / İlave Parçalar	Servo Regulator & Ø100 Vacuum Meter

Vacuum Pump / Vakum Pompa	2500 Capacity Oil Type - 1.350rpm
Vacuum Tank / Vakum Tankı	110 lt.
Electric Engine / Elektrik Motoru	5.5 kW 10 hP 380V/50Hz
Milking Capacity / Sığım Kapasitesi	30-40 Milking Capacity, 200 Cows/Hour
Additional Parts / İlave Parçalar	Servo Regulator & Ø100 Vacuum Meter



VACUUM PUMPS WITH ENGINE / MOTORLU VAKUM POMPALARI

	CAPACITY	TYPE	ENGINE
END8776766	200 L/min	Dry	0.55 KW–220 V–1450 rpm
END8776766-1	200 L/min	Oil	0.55 KW–220 V–1450 rpm
END8786767	240 L/min	Dry	0.75 KW–220 V–1450 rpm
END8786767-1	240 L/min	Oil	0.75 KW–220 V–1450 rpm



Graphite Pellets (for Dry Pump)
Grafit Peletler (Kuru Pompa için)

	SIZE (mm)
END410115	4.90 x 43 x 70
END410116	4.90 x 43 x 75
END410117	4.90 x 40 x 65
END410118	4.90 x 41 x 70
END410119	4.90 x 41 x 85
END410120	4.90 x 43 x 80
END410121	6.00 x 46 x 70



Fiber Pellets (for Oily Pump)
Fiber Peletler (Yağlı Pompa için)

	SIZE (mm)
END510115	4.90 x 43 x 70
END510116	4.90 x 40 x 65
END510117	4.90 x 41 x 70
END510118	4.90 x 41 x 85
END510119	6.00 x 46 x 70
END510120	4.90 x 43 x 75
END510121	4.90 x 43 x 80



VACUUM PUMPS WITH ENGINE / MOTORLU VAKUM POMPALARI

	CAPACITY	TYPE	ENGINE
END9776766	200 L/min	Dry	0.55 KW–220 V–1450 rpm
END9776766-1	200 L/min	Oil	0.55 KW–220 V–1450 rpm
END9786767	240 L/min	Dry	0.75 KW–220 V–1450 rpm
END9786767-1	240 L/min	Oil	0.75 KW–220 V–1450 rpm



END430105-1

Servo Regulator (for Big Pumps)
Servo Regulatör (Büyük Pompalar için)



END510107

Chassis Top Plug Ø73
Şase Üst Tapası Ø73



END430105

Vacuum Regulator
Vakum Regulatörü



Vacuummeter - Ø63 - Black
Vakum Saati - Ø63 - Siyah

END430107



Vacuummeter - Ø100 - Black
Vakum Saati - Ø100 - Siyah

END430107-1



Lubricator 0,5 Lt
Yağdanlık 0,5 Lt

END430109



Waste Oil Tank
Yağdanlık Atık Kabı

END430109-1



Lubricator Gasket
Yağdanlık Contası

END440111-1



Lubricator 1 Lt
Yağdanlık 1 Lt

END430110



Big Wheel Ø300 mm (Red)
Büyük Teker Ø300 mm (Kırmızı)

END8903543



Big Wheel Ø250 mm (Red)
Büyük Teker Ø250 mm (Kırmızı)

END8903543-1



Big Wheel Ø300 mm (Black)
Büyük Teker Ø300 mm (Siyah)

END8903544



Big Wheel Ø250 mm (Black)
Büyük Teker Ø250 mm (Siyah)

END8903544-1



Wheel with Brake Ø100 mm
Frenli Ön Teker Ø100 mm

END8903545



Vacuum Tank Lid
Vakum Tank Kapağı
END440101



Vacuum Tank Lid Gasket
Vakum Tank Kapak Contası
END440101-1



Vacuum Tank Side Lid (Big Type—Transparent) Gasket
Vakum Tankı Yan Kapağı (Büyük—Şeffaf) Contası
END440101-2



Vacuum Tank Lid (Big—Transparent)
Vakum Tankı Kapağı (Büyük—Şeffaf)
END440101-3



END440101-5



END440101-6



40 Lt Bucket Lid (with Skirt)
40 Lt Gügüm Kapağı (Etekli)

END310101



40 Lt Bucket Lid (Flat)
40 Lt Gügüm Kapağı (Düz)

END310101-1



30 Lt Bucket Lid (Flat-3G)
30 Lt Gügüm Kapağı (Düz-3G)

END310105



30 Lt Bucket Lid (Flat-2G)
30 Lt Gügüm Kapağı (Düz-2G)

END310104



30 Lt Bucket Lid (with Skirt-3G)
30 Lt Gügüm Kapağı (Etekli-3G)

END310105-1



30 Lt Bucket Lid (with Skirt -2G)
30 Lt Gügüm Kapağı (Etekli -2G)

END310104-1

30 Lt. Bucket Transport Lid (Black)
 30 Lt. Gügüm Taşıma Kapığı (Siyah)



END320104

30 Lt. Bucket Transport Lid (White)
 30 Lt. Gügüm Taşıma Kapığı (Beyaz)



END320104-1

40 Lt. Bucket Transport Lid (Black)
 40 Lt. Gügüm Taşıma Kapığı (Siyah)



END320102

40 Lt. Bucket Transport Lid (White)
 40 Lt. Gügüm Taşıma Kapığı (Beyaz)



END320102-1

50 Lt. Bucket Transport Lid (Black)
 50 Lt. Gügüm Taşıma Kapığı (Siyah)



END320102-2

50 Lt. Bucket Transport Lid (White)
 50 Lt. Gügüm Taşıma Kapığı (Beyaz)



END320102-3



END410101

Gasket of 40 Lt Bucket Lid (with Skirt)
 40 Lt Gügüm Kapak Contası (Etekli)

END410103

Gasket of 30 Lt Bucket Lid (with Skirt)
 30 Lt Gügüm Kapak Contası (Etekli)

A	B	C
215	184	234
175	150	198



END410103-1

Gasket of 30 Lt Bucket Lid (Flat)
 30 Lt Gügüm Kapak Contası (Düz)



END410101-1

Gasket of 40 Lt Bucket Lid (Flat)
 40 Lt Gügüm Kapak Contası (Düz)



END410101-2

Gasket of 40 Lt Bucket Lid (Flat)
 40 Lt Gügüm Kapak Contası (Düz)

Lid for Feed Crusher (Small)
 Yem Kırmızı Kapığı—(Küçük)

END8903218



Outer Gasket of Vacuum Tank

Vakum Tank Dış Contası

END8903547



Inner Gasket of Vacuum Tank

Vakum Tank İç Contası

END8903546



30 Lt. Bucket Lid (S/S)
30 lt. Gügüm Kapağı (Paslanmaz)

END330104-1



30 Lt. Bucket Lid (S/S)
30 lt. Gügüm Kapağı (Paslanmaz)

END330104



Bucket Transfer Lid Ø38 (S/S)
Gügüm Transfer Kapağı Ø38 (Paslanmaz)

END330104-2



END330102	10 LT
END330103	20 LT
END330105	30 LT
END330106	40 LT
END330107	50 LT



Aluminum Milk Buckets
Alüminyum Süt Güğümleri

END330108-30 Lt
END330110-40 Lt

CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
10 LT	250 mm	180 mm	330 mm	2 kg
20 LT	300 mm	180 mm	420 mm	2.5 kg
25 LT	300 mm	180 mm	485 mm	3 kg
30 LT	340 mm	180 mm	500 mm	3.3 kg
30 LT	340 mm	217 mm	500 mm	3.3 kg
40 LT	340 mm	180 mm	580 mm	3.7 kg
40 LT	340 mm	217 mm	580 mm	3.7 kg
50 LT	340 mm	217 mm	660 mm	4.5 kg



Aluminum Milk Buckets
Alüminyum Süt Güğümleri

END330108-2 30 Lt
END330107-1 40 Lt

CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
10 LT	250 mm	180 mm	330 mm	2.5 kg
20 LT	300 mm	180 mm	420 mm	3.5 kg
25 LT	300 mm	180 mm	495 mm	3.8 kg
30 LT	300 mm	180 mm	590 mm	4.1 kg
40 LT	340 mm	180 mm	590 mm	5 kg
50 LT	340 mm	180 mm	680 mm	6 kg



CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
20 LT	300 mm	170 mm	430 mm	2.6 kg

20 Lt. Aluminum Milk Bucket (Ru)
20 Lt. Alüminyum Süt Güğümü (RU)

END330108-1	• The bottom ring and upper ring are S/S
-------------	--



CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
10 LT	250 mm	200 mm	330 mm	3 kg

10 Lt. S/S Milk Bucket
10 Lt. Paslanmaz Süt Güğümü

END330105-1



END330106

CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
20 LT	335 mm	180 mm	360 mm	4.3 kg
25 LT	335 mm	180 mm	425 mm	4.6 kg
30 LT	335 mm	180 mm	475 mm	5.1 kg



• S/S Lid by Locking Clips
Kilitli Kapak

CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
20 LT	335 mm	180 mm	360 mm	4.3 kg
25 LT	335 mm	180 mm	425 mm	4.6 kg
30 LT	335 mm	180 mm	475 mm	5.1 kg

END330106-1



END330106

CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
20 LT	335 mm	180 mm	360 mm	4.3 kg
25 LT	335 mm	180 mm	425 mm	4.6 kg
30 LT	335 mm	180 mm	475 mm	5.1 kg
40 LT	335 mm	180 mm	595 mm	5.7 kg



• S/S Lid by Locking Clips
Kilitli Kapak

CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
20 LT	335 mm	180 mm	360 mm	4.3 kg
25 LT	335 mm	180 mm	425 mm	4.6 kg
30 LT	335 mm	180 mm	475 mm	5.1 kg
40 LT	335 mm	180 mm	595 mm	5.7 kg

END330106-3



END330105

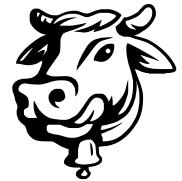
CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
20 LT	335 mm	217 mm	355 mm	4.2 kg
25 LT	335 mm	217 mm	420 mm	4.5 kg
30 LT	335 mm	217 mm	465 mm	5.1 kg
40 LT	335 mm	217 mm	565 mm	5.7 kg
50 LT	335 mm	217 mm	680 mm	7.6 kg



• S/S Lid by Locking Clips
Kilitli Kapak

CAPACITY	Base Ø (B)	Opening ø (A)	Height (H)	Weight
20 LT	335 mm	217 mm	355 mm	4.2 kg
25 LT	335 mm	217 mm	420 mm	4.5 kg
30 LT	335 mm	217 mm	465 mm	5.1 kg
40 LT	335 mm	217 mm	565 mm	5.7 kg
50 LT	335 mm	217 mm	680 mm	7.6 kg

END330105-1



Pulsator 60/40 (Cow & Buffalo)
Pulsatör 60/40 (İnek & Manda)

END610106



Pulsator 50/50 (Goat & Sheep)
Pulsatör 50/50 (Keçi & Koyun)

END610107



Pulsator Big Diaphragm
Pulsatör Büyük Diyafraam
END610103-2



Pulsator Small Diaphragm
Pulsatör Küçük Diyafraam
END610103-1



Pulsator Repair Kit
Pulsatör Tamir Takımı
END610103



O-Ring (2,57 X 1,78)
END610103-3



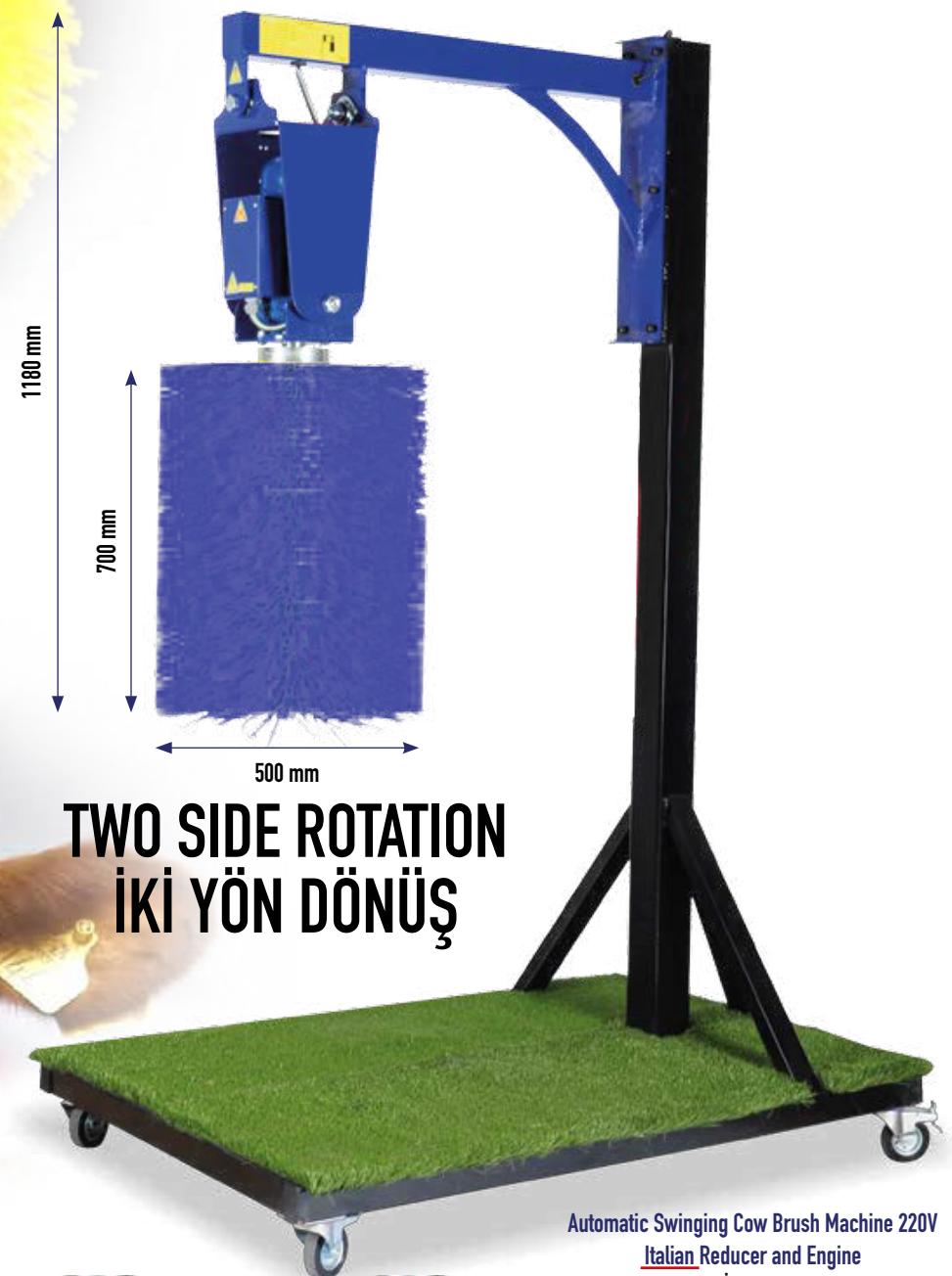
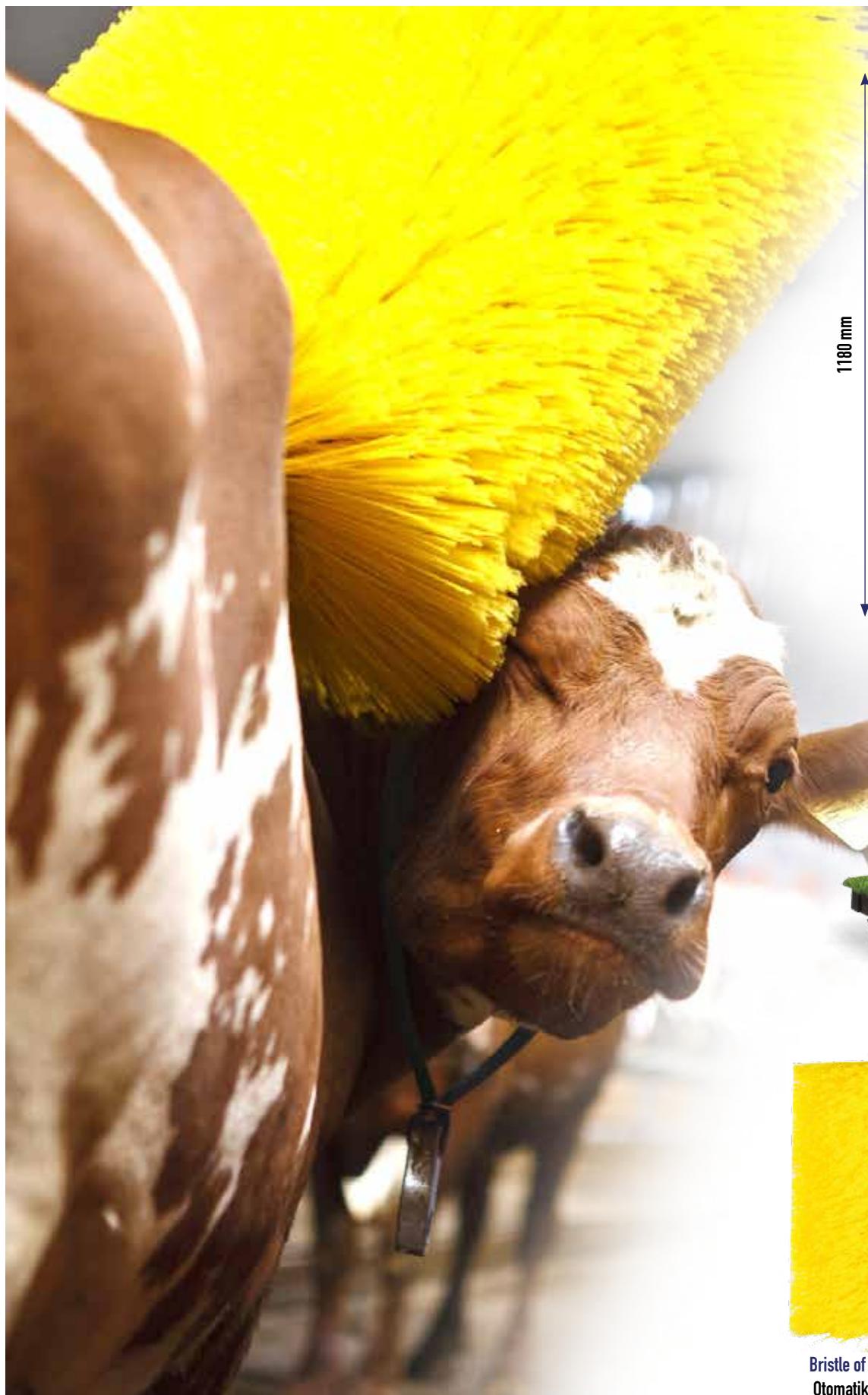
END510126

Short Brush
Kısa Fırça



END510125

Long Brush
Uzun Fırça



TWO SIDE ROTATION İKİ YÖN DÖNÜŞ

Automatic Swinging Cow Brush Machine 220V
 Italian Reducer and Engine
 Otomatik Sallanan İnek Kaşma Fırçası 220 V
 İtalyan Redüktör ve Motorlu

END9503577



Bristle of Automatic Cow Brush (With any 3 Different Combinations)
 Otomatik Kaşma Fırça Kütle (İstenen 3 Farklı Renk Kombinasyonlu)

END9503577-1



Water Bowl (Plastic—with Float)
Otomatik Suluk
(Plastik—Şamandıralı)

END9503215-2



END9503215-4



Water Bowl (Casting)
Otomatik Suluk (Döküm)

END9503215

	END9503215	END9503215-1
Length	275 mm	330 mm
Width	245 mm	255 mm
Height	150 mm	163 mm
Weight	7.100 kg	1.800 kg
Color	Copper	Green



Water Bowl (Plastic)
Otomatik Suluk (Plastik)

END9503215-1



Water Bowl 5Lt (S/S)
Suluk—(Otomatik Yalak Paslanmaz—5Lt.)

END9503680



Water Bowl Valve (Brass)
Otomatik Suluk Subabı (Pirinç)

END9503431



Water Bowl Valve (Plastic)
Otomatik Suluk Subabı (Plastik)

END9503430



Ventilation Fan 1400 x 1400 mm
Havalandırma Fanı 1400 x 1400 mm

END9507049

Propeller Diameter—Kanat Çapı	: 1240 mm (6 Blades)
Engine—Motor	: 1.1 kW
Fan Speed—Motor Dönüş Hızı	: 420 Rpm
Noise level—Gürültü Seviyesi	: 65 dB
Max Capacity at 0 Pa—Maksimum Kapasite 0 Pa	: 42000
Voltage / frequency—Voltaj / frekans	: 3 x 380V / 50Hz



Ventilation Fan 1000 x 1000 mm
Havalandırma Fanı 1000 x 1000 mm

END9507049-1

Propeller Diameter—Kanat Çapı	: 840 mm (6 Blades)
Engine—Motor	: 0.55 kW
Fan Speed—Motor Dönüş Hızı	: 390 Rpm
Noise level—Gürültü Seviyesi	: 62 dB
Max Capacity at 0 Pa—Maksimum Kapasite 0 Pa	: 38000
Voltage / frequency—Voltaj / frekans	: 3 x 380V / 50Hz



S/S Milk Meter (20 Lt.)
Paslanmaz Süt Ölçer—(20 Lt.)

END9503567



Aluminum Bucket (10 Lt.)
Aluminyum Kova (10 Lt.)

END9503573



Aluminum Milk Meter (1 Lt.)
Aluminyum Kepçe—(1Lt)

END9503681



Aluminum Milk Meter (1/2 Lt.)
Aluminyum Kepçe—(1/2 Lt)

END9503682



Aluminum Milk Strainer
Süt Süzme Elegi

END9503568



Milk Detector
Süt Dedektörü

END9503569



Mastitis Detector
Mastitüs Dedektörü

END9503575



Anti Kick Bar
Tekmesavar

END9503320

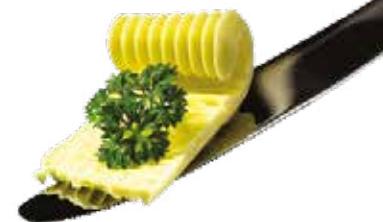


Churning Machine (Electrical)
Yayık Makinası

END885505



Patented design
%11 more butter





Calf Feeder (8 Lt)
Buzaklı Emzikli Kova (8 Lt)

END710111



Lamb Buckets for 3 (8 Lt)
Küçükbaş Emzikli Kova 3'lü (8 Lt)

END710116



Back Metal Holder for Feeding
Kova Asma Aparatı (Metal)

END710116-1



Lamb Feeding Bucket Nipple for 3
Küçükbaş Kova Emziği (3'lü için)

END710118



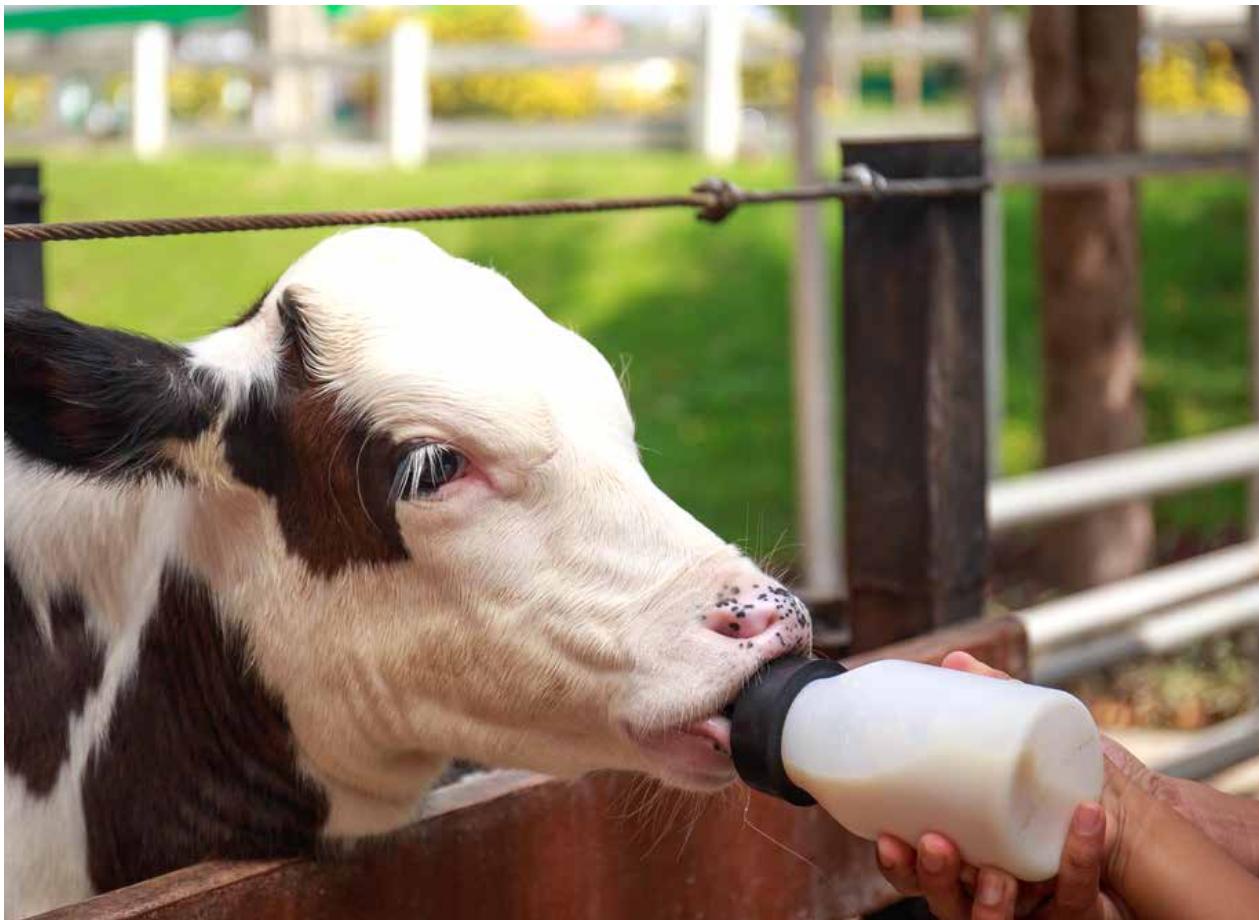
Lamb Feeding Bucket Valve
Kova Emzik Vidası

END710113



Feeding Bottle Complete (3,5 Lt)
Biberon Takım (3,5 Lt)

END710102





Calf Nipple
Emzik

END710110



Calf Nipple (Silicone)
Emzik Silikon

END710110-1



Calf Nipple (Red)
Emzik Kırmızı

END710110-2



Calf Nipple
Emzik

END710104



Calf Nipple (Silicone)
Emzik Silikon

END710104-1



Calf Nipple (Red)
Emzik Kırmızı

END710104-2



Calf Nipple
Emzik

END710112



Bucket Nipple (Silicone)
Kova Emziği Silikon

END710112-1



Bucket Nipple (Red)
Kova Emziği Kırmızı

END710112-2



MILKING SYSTEMS EQUIPMETS



Selected by Enderun Milking Systems



bir ENDERUN Markasıdır.
are Copyrighted Brands of Enderun

www.milkmach.com / www.milkmach.com.tr



ENDERUN SÜT SAĞIM SİSTEMLERİ & TARIM MAKİNELERİ TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ.

Minareliçavuş Mah. Dökümcüler Sanayi Sitesi 103. Sokak No: 22 Nilüfer / Bursa - TURKEY
Tel: +90 224 411 09 48 - Fax: +90 224 411 09 57
www.milkmach.com.tr - sales@milkmach.com.tr

