



milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch



COWLINE

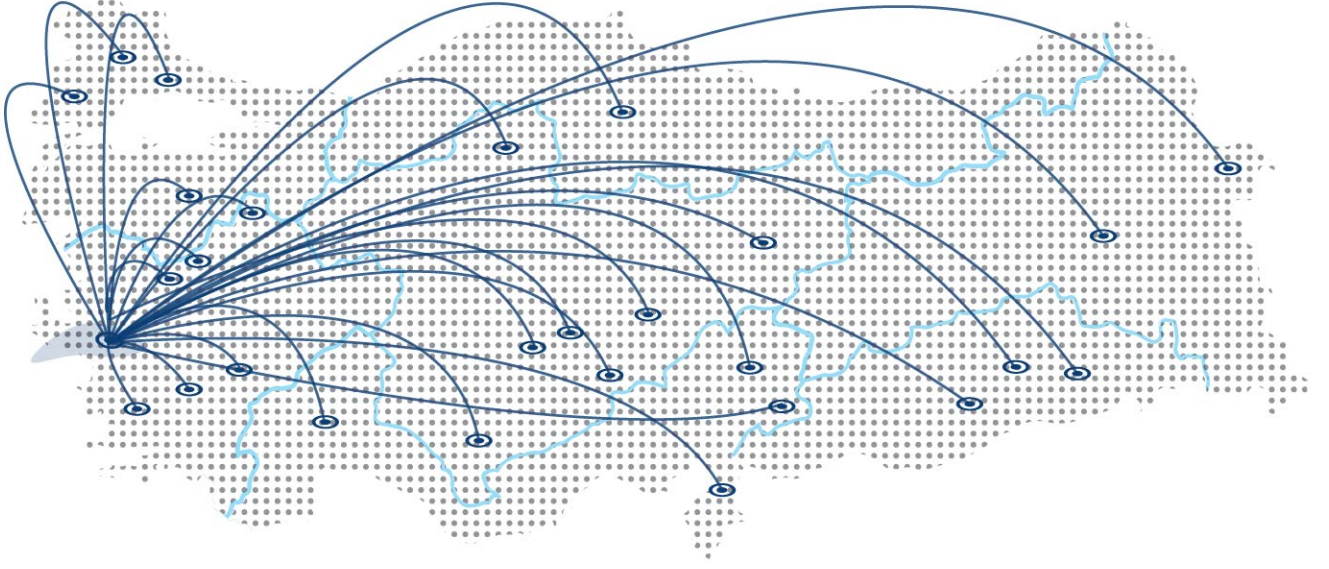
SÜT SAĞIM TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

www.cowline.com.tr

İÇİNDEKİLER

■	HAKKIMIZDA _____	01
■	PULSATÖRLER _____	02
■	VAKUM _____	07
■	SÜT AKTARMA / RESERVE _____	12
■	YIKAMA _____	13
■	COMBIFAST KİLİT ARKASI SAĞIM SİSTEMİ _____	17
■	SAĞIM OTOMASYONU _____	19
■	KÜÇÜKBAŞ _____	25
■	SÜRÜ TAKİBİ VE YÖNETİMİ _____	28
■	SAĞIM ÜNİTELERİ _____	30
■	HORTUM GRUBU _____	36
■	BUZAĞI BESLEME _____	40

“ Dokunduğumuz her çiftliği geliştiriyoruz ”



COWLINE

AR-GE çalışmaları sonucunda testlerden tam not alan, uluslararası sertifikalara sahip yüksek kaliteli ve teknolojik ürünleriyle Cowline Süt Sağım Teknolojileri A.Ş. ailesi; çiftçilere geniş bayi ağı ile satış, servis ve test hizmetleri sunmaktadır.

Her geçen gün daha fazla müşteriye memnuniyet etme ilkesiyle hedeflerini en üst düzeyde tutmaktadır. Sürüden en yüksek verimi almak için sizinle birlikte çalışan Cowline Süt Sağım Teknolojileri A.Ş. için sağım performansını artırmak her zaman öncelik olmuştur.

**Çiftçimizin refahı ve mutluluğu önceliğimizdir.
Ortaklarımıza olan güven başarımızın anahtarıdır.**

İlkemiz;

“Dokunduğumuz her çiftliği geliştirmek.”





milkrite InterPuls
Improving every farm we touch

PULSATÖRLER

NABIZ PULSATÖRLERİ

Pulsasyon veya diğer yaygın adıyla nabız, memelik lastiğinin sağım sırasında memeden sütü indirmek için dönüşümlü olarak açılıp kapanmasıdır.

Pulsasyon iki parametreden oluşur:
Sağım hızı/ sıklığı (RATE) ve Sağım Oranı (RATİO).

A. Sağım Hızı / Sıklığı (RATE)

Memelik lastiğinin sağım sırasında bir dakikada açılıp kapanma sıklığı. RATE dört fazdan oluşur.

A Fazı : Memelik lastiğinin açılma fazı. Sütün memeden indirilmesi için vakumun memeye bırakılma aşaması.

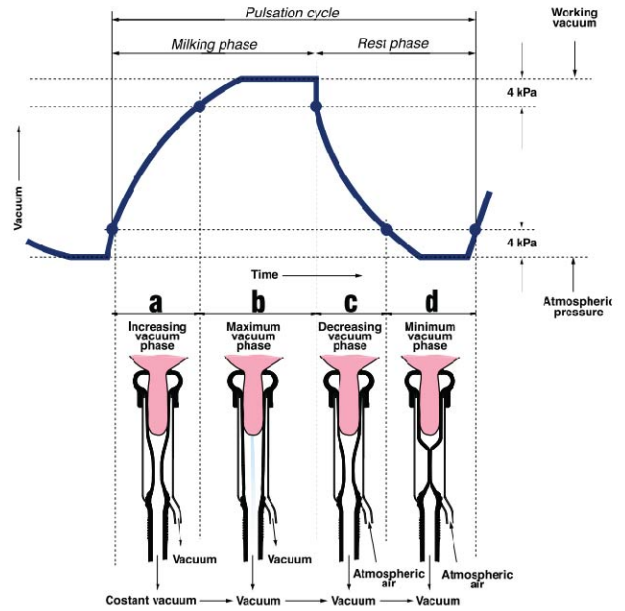
B Fazı: Memelik lastiğinin açık kalma fazı: Sütün memeden indirilmesi için vakumun memeye uygulanma süresi. Bu fazda memeden sütü indirmek için vakum en yüksek seviyededir.

C Fazı: Memelik lastiğinin kapanma fazı.

D Fazı: Memelik lastiğinin kapalı kalma fazı.

B. Sağım Oranı (RATİO)

Memelik lastiğinin sağım sırasında toplam açılıp kapanma süresindeki açık kalma (A+B Fazları) ve kapalı kalma (C+D Fazları) oranlarının yüzdelik olarak dağılımıdır.



SAĞMAL	Vakum Seviyesi (Kpa)		Rate (Nabız/Dk)	Ratio (%)
	Yüksek Hat & Güğüm	Alçak Hat		
İNEK	48 - 50	42 - 44	60	60:40
KEÇİ	42 - 44	38 - 40	90	60:40
KOYUN	40 - 42	36 - 38	120	50:50
MANDA	50 - 52	44 - 46	60	60:40
AT & EŞEK	40 - 42	36 - 38	90	60:40
DEVE	40 - 42	36 - 38	80	60:40



milkrite InterPuls
Improving every farm we touch

PULSATÖRLER

LP30/ LE30 ELEKTRONİK NABIZ PULSATÖRLERİ

- ** Elektronik pulsasyon sayesinde çok daha hassas ve tutarlı nabız kontrolü sağlar
- ** Çok düşük vakum gereksinimi ve stabil vakum için özel tasarım.
- ** Çok düşük elektrik tüketimiyle minimum oksitlenme ve elektrik tüketimi.
- ** Patlak memelik lastiği veya başka sebeplerle pulsatöre sağımda süt veya yıkamada kimyasallı su kaçığında pulsatörü açmaya gerek kalmadan yerinde nabız hortumuyla duru su çektirerek temizleme kolaylığı.
- ** Bir dakikada kolay ve hızlı bakım



Kendinden Hava Filtreli

TEKNİK VERİLER

Çalışma Prensibi : Altarnate ve Simultaneous
Çalışma Voltajı : 12 VDC veya 24 VDC
Güç Gereksinimi :
260 mA (130 mA her bir bobin 24V.)
540 mA (270 mA her bir bobin 12V.)
Vakum Hattı Bağlantısı : ½" Dişi
Ölçüler : 85X90X105
Ağırlık : 0,40 Kg.

LP30 SERİSİ ELEKTRONİK PULSATÖRLER

LP30 serisi pulsatörler bağımsız, herbirinin içinde sağım nabız parametrelerinin bireysel olarak programlanabileceği PCB kartlar mevcuttur.

Ayrıca bir sağım komuta paneli yada pulsatör nabız yönetici kutusu gerektirmez.



A frezenza-rate

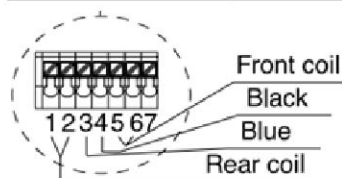
Rate	1	2	3
55	OFF	OFF	OFF
60	ON	OFF	OFF
90	OFF	ON	OFF
120	ON	ON	OFF
150	OFF	ON	OFF
180	OFF	OFF	ON

B rapotto-ratio

Front	Rear	4	5	6
50/50	60/40	OFF	OFF	OFF
55/45	60/40	ON	OFF	OFF
50/50	50/50	OFF	ON	OFF
60/40	60/40	ON	ON	OFF
65/35	65/35	OFF	OFF	ON
70/30	70/30	ON	OFF	ON

LP30 BAĞIMSIZ PCB KARTLI ELEKTRONİK PULSATÖRLER

	24 VDC	12 VDC
 ÇİFT ÇIKIŞ	1069009	10669013
 DÖRT ÇIKIŞ	1069011	10669015







milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

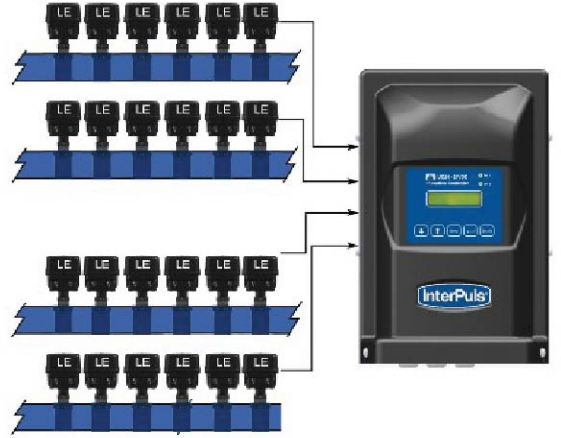
PULSATÖRLER

IUC ELEKTRONİK PULSATÖR NABIZ YÖNETİCİ KUTUSU



IUC - ELEKTRONİK PULSATÖR KONTROL KUTUSU	
1069130	IUC24 12V. 24 Adet 12 V. LE30 Yönetilebilir
1069130	IUC48 24V. 50/60 Hz 115/230VAC 48 Adet 24 V. LE30 Yönetilebilir

** Diğer marka ve model elektronik nabız pulsatörleriyle de uyumludur



MEKANİK / VAKUM PULSATÖRLER

Keçi, koyun veya büyükbaş süt üreticisinin her ihtiyacına uygun Milkrite-Interpuls mekanik pulsatörü üretiyoruz.

Düşük vakum sarfiyatı sayesinde sağım sisteminde daha düşük vakum pompası ile çalışma olanağı ve vakum dalgalanmalarında bile sağımda memeye tutarlı pulsasyon.
Dahili hava filtresi ile daha uzun ve sağlıklı çalışma performansı

PULSATÖR VAKUM HATTI BAĞLANTI KELEPÇESİ

KOD	ÜRÜN		
2809078	ELEKTRONİK PULSATÖR	LE30 / LP30	
2809133	MEKANİK PULSATÖR	L02 / L80	





milkrite InterPuls
Improving every farm we touch

PULSATÖRLER

L02 Air SERİSİ MEKANİK/ VAKUM PULSATÖRLERİ

L02 Air	ÇİFT ÇIKIŞ		İNEK	1099001	L02 Air 60/40
			KEÇİ	1099028	L02 AIR ALT 60/40 90 PPM
			KOYUN	1099002	L021 Air 50/50
	4 ÇIKIŞ		İNEK	1099013	L02 Air 60/40
			KEÇİ		L02 AIR ALT 60/40 90 PPM
			KOYUN	1099014	L021 Air 50/50

*** Tüm L02 Air PULSATÖRLER'in Dakika/Nabız (MILKING RATE) parametreleri 80-180 dakika/ nabız arası isteğe göre ayarlayabilme özelliği

L80 Air	ÇİFT ÇIKIŞ		İNEK	1099001	L80 Air 60/40
				1099028	L80 Air 70/30 (Süt Akış Hızı Düşük İnekler)
				KEÇİ	L80 Air 60/40 90 PPM
			KOYUN	1099028	L80 Air 50/50

*** Tüm L80 Air PULSATÖRLER'in Dakika/Nabız (MILKING RATE) parametreleri 80-180 dakika/ nabız arası isteğe göre ayarlayabilme özelliği

MEKANİK/ VAKUM PULSATÖRÜ YEDEK PARÇA VE TAMİR TAKIMLARI

KOD	ÜRÜN		
1010282	BÜYÜK DİYAFRAM / MEBRAN (20'li Paket)	L02 Air / L80 Air	
1010165	KÜÇÜK DİYAFRAM / MEBRAN (25'li Paket)	L02 Air / L80 Air	
1000382	O-RING (25'li Paket)	L02 Air / L80 Air	
1050167	KIZAK CONTASI (10'lu Paket)	L02 Air / L80 Air	



milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

VAKUM

Vakum Pompaları

KOMPLE VAKUM POMPALARI

	(GPV1500) 9000470	Debi (@ 50 kPa)	1.500 Lt./ Dk.
		Motor HP	5.5 HP
		Motor KW	4.0 KW
		Pompa Devir RPM (Devir/ Dakika)	1.300
		Vakum Denge Tankı	85 LT.
	(GPV2200) 9000472	Debi (@ 50 kPa)	2.200 Lt./ Dk.
		Motor HP	7.5 HP
		Motor KW	5.5 KW
		Pompa Devir RPM (Devir/ Dakika)	1.300
		Vakum Denge Tankı	85 LT.
	(GPV3300) 9000470	Debi (@ 50 kPa)	1.350
		Motor HP	10.0 HP
		Motor KW	7.5 KW
		Pompa Devir RPM (Devir/ Dakika)	1.050
		Vakum Denge Tankı	110 LT.

*** Daha fazla teknik veri ve detay için lütfen firmamızla iletişime geçiniz.

ÇIPLAK VAKUM POMPALARI

	(PV1500) 9000385	** Susturucu/ egsoz ve klape dahil
	(PV2200) 9000718	
	(PV3300) 9001255	

** Çıplak vakumpası için gerekli kayış, kasnak ve elektrik motorları için iletişime geçiniz.





milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

VAKUM

iDrive100 / İNVERTÖR

Yeni iDrive100, vakum pompasının devrini regüle ederek vakum pompasını elektrik ve yağ tüketimini %45'e varan oranda düşürür, gürültü ve bakım maliyetlerini azaltır ve sağım sırasında vakum üretim seviyesini maksimum kararlılıkta sürdürür.

Avantajları

- Vakum pompalarında %45'e varan elektrik tasarrufu.
- Vakum pompalarında daha düşük yağ tüketimi
- Vakum paletlerinde aşınmayı düşürmesiyle daha düşük bakım ve servis maliyeti
- Daha az ses kirliliği
- Yeni tasarımı sayesinde çok işlevli ekran
- Tüm marka ve model vakum pompaları ile uyumlu
- Elektrik tasarrufu ile çevre dostu



Bir adet iDrive100 frekans düzenleyicisine bir veya birden fazla vakum pompası bağlanabilir.

Yeni "Milk+" yazılımı, güvenilir sensörle sinerji içinde, sağım sisteminin o an gerçek ihtiyacına göre vakum pompasının devrini düzenleyerek vakum üretilmesini sağlar. Bu da daha sağım sistemine daha stabil bir vakum, elektrik ve yağ tüketiminde %45'e varan tasarruf sağlar.

iDrive100 vakum regülatörlü veya regülatörsüz çalıştırılabilir.

Sensör, 0,1 kPa'lık dalgalanmaları bile algılayarak, frekans değiştiriciye zamanında müdahale eder böylece sağım sırasında aynı anda birden fazla sağım başlığı düştüğünde bile maksimum vakum kararlılığını garanti eder.

Önceden ihtiyaca göre ayarlanmış parametrelerin mükemmel bir şekilde gerçekleşmesini garanti eder; vakum pompa elektrik motorunun kademeli olarak hızlanması, birden fazla yardımcı vakum pompası var ise gerektiğinde onları da otomatik olarak devreye alarak dalgalanmalarını önler.

Tüm parametreler özel ihtiyaçlara göre ayarlanabileceği gibi gerektiğinde değişen koşullara göre kolayca değiştirilebilir.

iDrive100, kullanışlı ekran ve tuş takımıyla veya Ethernet kablosuyla bilgisayara bağlanarak kolay kurulum ve gerek kendi ekranından veya bilgisayar ekranından performansın izlenmesine olanak tanır.

Çok işlevli ekran, aynı anda 9 parametreye kadar görüntülemeyi mümkün kılar



milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

VAKUM

İDRİVE FREKANS DÜZENLEYİCİ/ İNVERTER



7019001	IDRIVE100 S 380-500V 3.4A 1.5HP
7019002	IDRIVE100 S 380-500V 4.8A 2.0HP
7019003	IDRIVE100 S 380-500V 5.6A 3.0HP
7019004	IDRIVE100 S 380-500V 8.0A 5.0HP
7019005	IDRIVE100 S 380-500V 9.6A 5.0HP
7019006	IDRIVE100 S 380-500V 12.0A 7.5HP
7019007	IDRIVE100 S 380-500V 16.0A 10.0HP
7019008	IDRIVE100 S 380-500V 23.0A 15.0HP
7019009	IDRIVE100 S 380-500V 31.0A 20.0HP
7019010	IDRIVE100 S 380-500V 38.0A 25.0HP
7019011	IDRIVE100 S 380-500V 46.0A 30.0HP
7019012	IDRIVE100 S 380-500V 61.0A 40.0HP





milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

VAKUM

VAKUM REGÜLATÖRLERİ

Milkrite-Interpuls 36 kPa - 50 kPa arasında 10.000 LT./Dk. debiyi kadar vakum regülatörü seçenekleri sunar.

Servo Regülatör Prensibi

Stabilvac 1500, 3600, 4000 ve 6000, hat vakumunu sürekli olarak önceden ayarlanmış bir değerle karşılaştıran hassas bir SENSÖR (SPV) içerir ve sağım sırasında vakum sistemindeki debiyi çok hassas VALF (MCV) özelliğiyle ihtiyaç duyulan debiyi sürekli olarak dengeleyerek uygun hava akışını sağlar.

Üstün özellikleriyle, ağır kuşullara rağmen istenilen vakum değerini stabil tutatarak sağlıklı sağıma olanak tanır.

Özellikleri

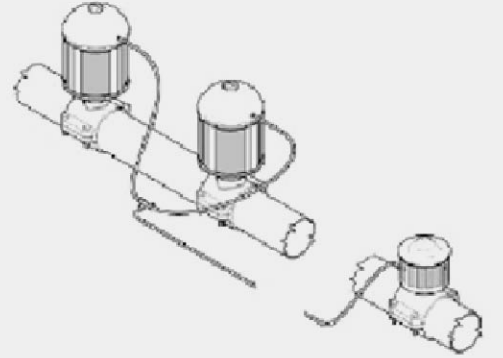
- Yüksek doğruluk payı
- Üstün hassasiyet
- Vakum dalgalanmalarına karşı hızlı reaksiyon
- Minimum vakum tüketimi
- Mükemmel sessizlik ile daha az ses kirliliği
- Kaliteli hava filtresiyle daha uzun ömür ve az bakım maliyeti
- Hızlı ve kolay kurulum

Servo Regülatör Prensibi

Monoblok & Ayrı Stabilvac 4000 ve 6000, monoblok ve ayrı kurulum özelliğiyle mümkün olan maksimum doğruluk ve sessizliği elde etmek için SENSÖR'ü süt terminal ünitesine daha yakın, VALF kısmını vakum pompasına daha yakın kurulumu mümkün

Çifte Stabilvac 4000 & 6000

Büyük sistemlerde 2 VALF 4000'i veya 6000'i ayrı bir sensöre bağlayarak komuta edilmeleri mümkün



Servo Regülatör Prensibi

Bu durumda:

- Çifte Stabilvac4000 oluşturmak için 1 adet Stabilvac 4000SEP ve 1 adet MCV4000 kurulumu yeterli

Çifte Stabilvac 4000 ; 6.000 lt./dak'ya kadar debiyi kusursuz bir şekilde regüle etmek için tasarlanmıştır.

- Çifte Stabilvac 6000 oluşturmak için 1xStabilvac 6000SEP ve 1 adet MCV6000 kurulumu yeterli

Çifte Stabilvac 6000, 10.000 lt./dk'ya kadar debiyi kusursuz bir şekilde regüle etmek için tasarlanmıştır.



milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

VAKUM

VAKUM REGÜLATÖRLERİ

KOD	MODEL	ÜRÜN	ÇALIŞMA ARALIĞI (DEBİ)
5009001		Ana Kontrol Valfi 4000 (MCV) (SEP)	1.000-2.200 LT./ DK.
5009002		Ana Kontrol Valfi 6000 (MCV) (SEP)	1.500-3.500 LT./ DK.
5009003		SERVO PİLOT VALFİ CPL (SPV)	
5009024		SERVO PILOT VALVE WITH Q.M. KIT	
5009008		STABİLVAC 4000 MONOBLOCK	1.000-3.000 LT./ DK.
5009009		STABİLVAC 6000 MONOBLOCK	2.000-5.000 LT./ DK.
5009010		STABİLVAC 4000 SEPARATE	1.000-3.000 LT./ DK.
5009011		STABİLVAC 6000 SEPARATE	2.000-5.000 LT./ DK.
5009025		STABİLVAC 4000 SEPARATE WITH Q.M. KIT	1.000-3.000 LT./ DK.
5009026		STABİLVAC 6000 SEPARATE WITH Q.M. KIT	2.000-5.000 LT./ DK.
5019007		STABİLVAC 1500	200-750 LT./ DK.
5019008		STABİLVAC 3600	1.000-3.000 LT./ DK.
5019011		STABİLVAC 3600 SEPARATE	1.000-3.000 LT./ DK.
5049001		STABİLVAC 1400	200-750 LT./ DK.

5029008 - POP OFF 6000 SAFETY VALVE (VAKUM EMNİYET VALFİ)

Pop Off Emniyet Valfi, vakum regülatörlerinin devre dışı veya yetersiz kalması durumunda vakum yükselmelerine karşı ek bir emniyet valfidir.

Meme sağlığı ve sağım sistemi ani vakum yükselmelerine karşı korunmuş olur.

Tüm marka ve model süt sağım sistemlerinde güvenle kullanılabilir.

Çalışma aralığı 1.500 -6.000 LT./ DK. 'dır.





milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

SÜT AKTARMA - RESERVE

Hijyen ve verimlilik, tüm sağımhanelerde en temel hedeftir. Süt toplayıcılarımız, optimum hijyen sağlamak ve yüksek düzeyde verimliliği sürdürmek için tasarlanmıştır.

Süt Reserverlerimizin tümü, süt hattından gelen yıkama yoluyla sterilize ederek temizler.

Tüm marka model sağımhanelerle optimum performansla ve uyumla çalışır. Farklı kapasite ve özellikte tüm ihtiyaçlar için çözüm sunuyoruz.

Dikey Tip 37 LT.- 54 LT. – 84 LT. 104 LT.

Yatay Tip 60 LT.- 80 LT.- 100 LT.

olmak üzere farklı ölçülerde süt hattı ve vakum hattı giriş seçenekleri sunuyoruz.



SÜT AYIRMA/ TAŞMA ENGELLEYİCİLER

Şamadırada, süt aktarma pompasında oluşabilecek arıza veya süt basma hattında oluşabilecek bir tıkanma sonucu sağımda sütün veya yıkamada suyun vakum pompasına taşmasını engelleyecek çok önemli emniyet olan süt ayırma/ taşma engelleyici yatay ve dikey olmak üzere farklı hacim ve giriş ölçülerinde.

SÜT AKTARMA POMPALARI		
	3 FAZ SÜT AKTARMA POMPALARI	
	9000637	PL FP4100 0,55kW 230-400 50Hz 3PH
	9000639	PL FP4600 0,75kW 230-400 50Hz 3PH
	9000640	PL FP4600 1,1kW 230-400 50Hz 3PH
	9001645	PT FP66 1,1kW 220-380 50Hz D40
	9010033	PL FP4100 3PH 50Hz I40 FU
	9010037	PL FP4600 3PH 50Hz I52 FU
	9010039	PL FP66 3PH 50Hz I52 NW
	MONOFAZ SÜT AKTARMA POMPALARI	
	9010034	PL FP4100 1PH 50Hz I40 FU

ELEKTRONİK SÜT SEVİYE ŞAMANDIRALARI		
	9010081	Float sensor Horiz.60/80/100L Vert.54L
	9010082	Float sensor Vert. 84L
	9010083	Float sensor Vert. 104L
	9010084	3 Probes Horiz. 60/80/100L Vert.37/54L
	9010085	3 Probes Vert.84L
	9010086	3 Probes Vert.104L



milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

YIKAMA

OPTIFLOW III YIKAMA BAŞLIĞI



Milkrite-Interpuls Optiflow III yenilikçi yıkama başlığı her türlü ağır sağımhane koşullarında uzun yıllar kullanılabilir.

Son derece dayanıklı plastikten yapılmıştır; ayarlanabilir duvar montaj ayakları yıkama sırasında başlığa destek sunar ve kauçuk su hortumlarının tıkanmasını önler.

Yenilikçi SPINJET teknolojisi suyun memelik lastiği içerisinde sürtünme katsayısını arttırarak daha etkili yıkama sağlar.

> foldable version



> rotary version



Alçak süt hatlı, yüksek süt hatlı ve Rotary sağım sistemleri için özel çözümler sunuyoruz. Katlanabilir olma özelliğiyle sağım çukurunda daha az yer tutar.

> rotational flow



5039007 - SANIVAC 24V/DC

Milkrite-InterPuls SANIVAC ile her marka ve model sağımhanelerde daha etkin yıkama yapabilirsiniz.

Yıkama sırasında işlemi sırasında Milkrite-InterPuls SANIVAC, süt hattı içindeki su türbülansını artırarak ve güçlü bir temizlik için vakum seviyesini otomatik olarak 10 kPa arttırır

Yıkama işlemi sonunda SANIVAC kendisini otomatik olarak devre dışı bırakır.

** 5039010 - SANIVAC 12V/DC





milkrite InterPuls

Improving every farm we touch

YIKAMA

Süt üretiminde yüksek miktarda sütün üretilmesi kadar süt üretilen sütün kalitesi de önemlidir. Büyük emek ve özverilerle üretilen sütün gerek hakkettiği değerde karşılığının alınması gerekse toplum sağlığı için sağım sisteminin hijyeni ve temizliği çok önemlidir.

Milkrite-Interpuls tüm marka ve model sağım sistemlerine uyumlu özel çözümleriyle daha hijyenik sağım sistemleri ve yüksek kalitede süt.



OPTIFLOW III FOLDABLE CLAMP



OPTIFLOW III FOLDABLE JETTER CUP



OPTIFLOW III MR FOLDABLE JETTER CUP EU



HER SAĞIMHANEYE UYGUN YIKAMA CANTALARI



Yüksek Süt Hatlı Sağım Sistemleri İçin



OPTIFLOW III FOLDABLE CAND EU CUP



OPTIFLOW III EU FOLD WITH CANDLESTICKS



YIKAMA HATTINA MONTAJ & KORUMA KAPAKLI



milkrite InterPuls

Improving every farm we touch

YIKAMA

TOP WASH IV YIKAMA PROGRAMI

Top Wash IV yıkama programlayıcısı, sağım sistemlerinin etkin yıkaması ve dezenfeksiyonu için çok fonksiyonel bir çözümdür ve iki bileşenden oluşur.

Birincisi, elektronik kart ve yazılım, diğeri ise yıkama kimyasalların otomatik olarak dozajlanmasını sağlayan dozajlama pompalarından oluşur (versiyona bağlı olarak 2 veya 3 dozajlama pompası)

Sağım sisteminin özel ihtiyacına göre programlanabilir 6 ana yıkama versiyonu. Her bir ana yıkama versiyonu 10 yıkama döngüsüne kadar programlanabilir.

6 Ana yıkama versiyonun dışında ayrıca çalışma zamanının programlanabileceği ön durulama programı da mevcuttur.



Top wash IV yıkama programı ayrıca yıkama sisteminin birçok bileşinini kontrol edip komuta eder:

** Sıcak ve soğuk su alımını sağlayan 2 adet soled valfi

** Yıkama kimyasalların otomatik dozajlamasını yapan dozajlama pompalarını (2 veya 3 pompa)

** 3 Adete kadar su tahliye valfi

** Isı seviye sensörü

** Daha etkin yıkama için su turbülansını arttıran Air-injektör (Turbowash 4000 - Turbowash 4000P)

** Vakum pompası, süt aktarma pompası ve frekans düzenleyici (vakum pompası invertörü)

Top wash IV'ün kolay kullanım ve programlamaya uygun dijital ekranı mevcuttur.

Program menüsü doğru yıkama parametrelerinin oluşturulmasını sağlayan bilgilendirici ve yönlendirici otomatik hesaplama algoritması bulunur.

Yıkama sistemini oluşturan bileşenlerin testlerinin kolayca yapılabileceği "test menüsü" de mevcuttur.

Top wash IV yıkama programının tüm bunlara ek olarak sahip olduğu işlevler:

- İLAVE SU ALIMİ: Bu özellik yıkama suyu miktarı programdan doğru ayarlansa dahi yıkama teknesinin yeterli kapasitede olmadığı durumlarda önemlidir.

- ÖN- SU TAHLİYESİ : Yıkama programına başlamadan önce sistemde kalan kirli suyu tahliye etme

- SU ALIMINI DURDURMA: Vakum düştüğünde su teknesinden (ki genelde buna sebep olan su teknesindeki yetersiz su miktarıdır) su alımını bloke ederek vakumun toparlanmasını sağlama.

- Yıkama suyu ısı ve su iletkenliği kontrolü
Top wash IV yapılan yıkama verilerini hafızaya alarak kullanıcıya yıkama analizi yapmasına olanak tanır.





milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

YIKAMA

TOP WASH LITE 2

TOP WASH LITE 2 sağım sistemlerinin yıkamasında ve dezenfeksiyonunda çok ekonomik bir çözüm olmasına rağmen bir otomotak yıkama programının tüm temel işlevlerine sahiptir.



- ** Arzu edildiğinde tek tuş ile yıkama fazları atlanabilir veya yarıda kesilip bir sonrakine geçiş yapılabilir.
- ** Sağımın güvenliği için sağım switchi bağlanabilir (opsiyonel)
- ** Daha etkin bir yıkama için Air İnjektör (TURBOWASH 400- TURBOWASH 4000P) veya SANİVAC bağlanabilir.
- ** Yıkama sırasında elektrik beslemesinde sorun yaşandığında otomatik olarak kendini kapatıp stand-by (uyku moduna) alır.
- ** İsteğe ve ihtiyaca göre programlanabilir iki yıkama programı. Yıkama fazları, sıraları ve süreleri programlanabilir.
- ** Program; 3 su alma solenoid valfi kontrol edebilir. Bu solenoid valfer 2'si sıcak 1'i soğuk sudur. Sıcak su solenoid valflerinden biri yıkama kimyasalı konteynerine bağlı olduğundan ayrıca dozajlama pompalarına ihtiyaç yoktur.

TURBOWASH 4000/ 4000P



- * Turbowash 4000 AC/DC W/CBL 1,5m
- * Turbowash 4000P AC/DC W/CBL 1,5m

(DİJİTAL EKRANLI VE PROGRAMLANABİLİR)

Sağım sisteminin etkin yıkaması için benzersiz çözüm.

Milkrite-Interpuls sağım sistemlerine özel etkin yıkama için 2 model Air-Injection sunar.

Süt hattında yıkama sırasında 4.000 LT./ DK.'ya kadar yükselen su türbülansı.

Tüm marka ve model sağım sistemleri için uygun.

Doğrudan süt hattına bağlanır ve her ölçü süt hattında kullanıma uygundur.



milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

COMBIFAST KİLİT ARKASI SAĞIM SİSTEMİ

COMBIFAST; kilit arkası sağım sistemlerinde sağımıcının COMBIFAST SAĞIM TABANCASI'nı tek bir hareketiyle yuvaya yerleştirerek aynı anda süt, vakum, elektrik (elektronik pulsator versiyonu), veri transfer hattı (oto başlık çıkarıcı ve sürü yönetim sistemli) bağlantısını gerçekleştirebildiği patentli sağım sistemidir.

** Ağır çiftlik koşullarına dayanıklı.

** Ergonomisiyle sağım kolaylığı ve daha hızlı sağım sağlar.

** Ø40mm- Ø50mm-Ø50,80 - Ø63mm 'lik süt hatları için kullanım olanağı

** Mekanik/ vakum pulsatörlü, elektronik pulsatörlü, otomatik başlık çıkarıcı ve sürü yönetim sistemli farklı seçenekleriyle

COMBIFAST ELEKTRONİK PULSATÖRLÜ



COMBIFAST VAKUM PULSATÖRLÜ



Vacuum Pulsator version

Easy to Inspect

COMBIFAST OTOMATİK BAŞLIK TOPLAYICILI



COMBIFAST SÜRÜ TAKİP VE YÖNETİM SİSTEMLİ





milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

COMBIFAST KİLİT ARKASI SAĞIM SİSTEMİ

COMBIFAST MEKANİK PULSATÖRLÜ SAĞIM TABANCASI 1429046	COMBIFAST MEKANİK PULSATÖRLÜ SAĞIM İSTASYONU	KOD	ÜRÜN
 (L02 MEKANİK PULSATÖR DAHİL)		1429001	COMBIFAST İSTASYON ø 40 MM
		1429028	COMBIFAST İSTASYON ø 50,8 MM
		1429004	COMBIFAST İSTASYON ø 52 MM

COMBIFAST ELEKTRONİK PULSATÖRLÜ SAĞIM TABANCASI 1429019	COMBIFAST MEKANİK PULSATÖRLÜ SAĞIM İSTASYONU	KOD	ÜRÜN
 (LP30 ELEKTRONİK PULSATÖR DAHİL)		1429002	COMBIFAST İSTASYON ø 40 MM
		1429029	COMBIFAST İSTASYON ø 50,8 MM
		1429005	COMBIFAST İSTASYON ø 52 MM
		1429008	COMBIFAST İSTASYON ø 63 MM



milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

SAĞIM OTOMASYONU

ACRsmart

Milkrite-Interpuls'un sunduğu ACRsmart otomatik sağım sistemi ile en üst düzey beklentileriniz karşılanır.

ACRsmart paneli ve hassas HFS SÜT AKIŞ SENSÖRÜ ile sağım doğru zamanda sona erer ve sağım başlığı memeden hassasça ayrılarak toplanır. Kör sağımın sebep olduğu meme rahatsızlıkları, neden olduğu sağım stresi sona erer.

Sağım sonunda memede süt bırakmadığı için mastitis gibi birçok meme rahatsızlığı önlenir; sütün geri çekilmesi sebebiyle süt üretim kayıplarının önüne geçilir.

Tüm sağım ve otomatik sağım parametreleri isteğe ve ihtiyaca göre ayarlanabilir.



ACRsmart İLE

- İster manuel ister otomatik sağım yapabilirsiniz.
 - Sağım sırasında tek tuş ile OTOMATİK SAĞIM-MANUEL SAĞIM-OTOMATİK SAĞIM arası geçiş yapılabilir
 - Tek tuş ile masaj başlatılabilir
 - Başlık toplama işlemini erteleyebilir veya başlatabilirsiniz
 - Yıkama işlemini başlatabilirsiniz.
- ACRsmart'ın geniş ekranıyla herşey takibinizde:
- Sağımın bulunduğu mod/ konum (Standby/ otomatik sağım/ manuel sağım/ masaj/ sağım süresi/ yıkama/ başlık toplama işlemi)



milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch





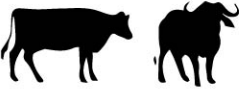
milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

SAĞIM OTOMASYONU

iMilk600 - Süt ölçer ve Sağım Komuta Paneli

İdeal



Koruma Sınıfı IP67



iMilk600, elektronik süt ölçümünde son teknolojinin kullanıldığı üründür. Gelişmiş ve güvenilir elektronik sensörler, süt ölçüm cihazını benzersiz bir ürün haline getirir. Karlı süt hayvancılığını hedefleyen üretici için en uygun çözüm.

Harici shut-off gerektirmeyen dahili shut-off yapısı ve doldur-boşalt çalışma teknolojisi ile süt teknoloji sektörünün en kompakt çözümü.

Çift hazneli yapısıyla hassas süt ölçümü. İç tasarımı dalgalanmayan sabit vakum sağladığı gibi ve sütün köpürmesini önler.

iMilk600 pürüzsüz iç dizaynıyla temizlemesi kolay. Alet kullanmayı gerektirmeyen kolay servis ve bakım.

* Memeye Hassas Oto Başlık Çıkarıcı Sistem Özelliğiyle Kör Sağımı Engelleme

* İletkenlik Uyarı ve Alarm

* Network Sistemine Bağlanarak Veri Görüntüleme

* Farklı Modlarda Veri Görüntüleme Özelliği

* Kolay Kurulum ve Programlama

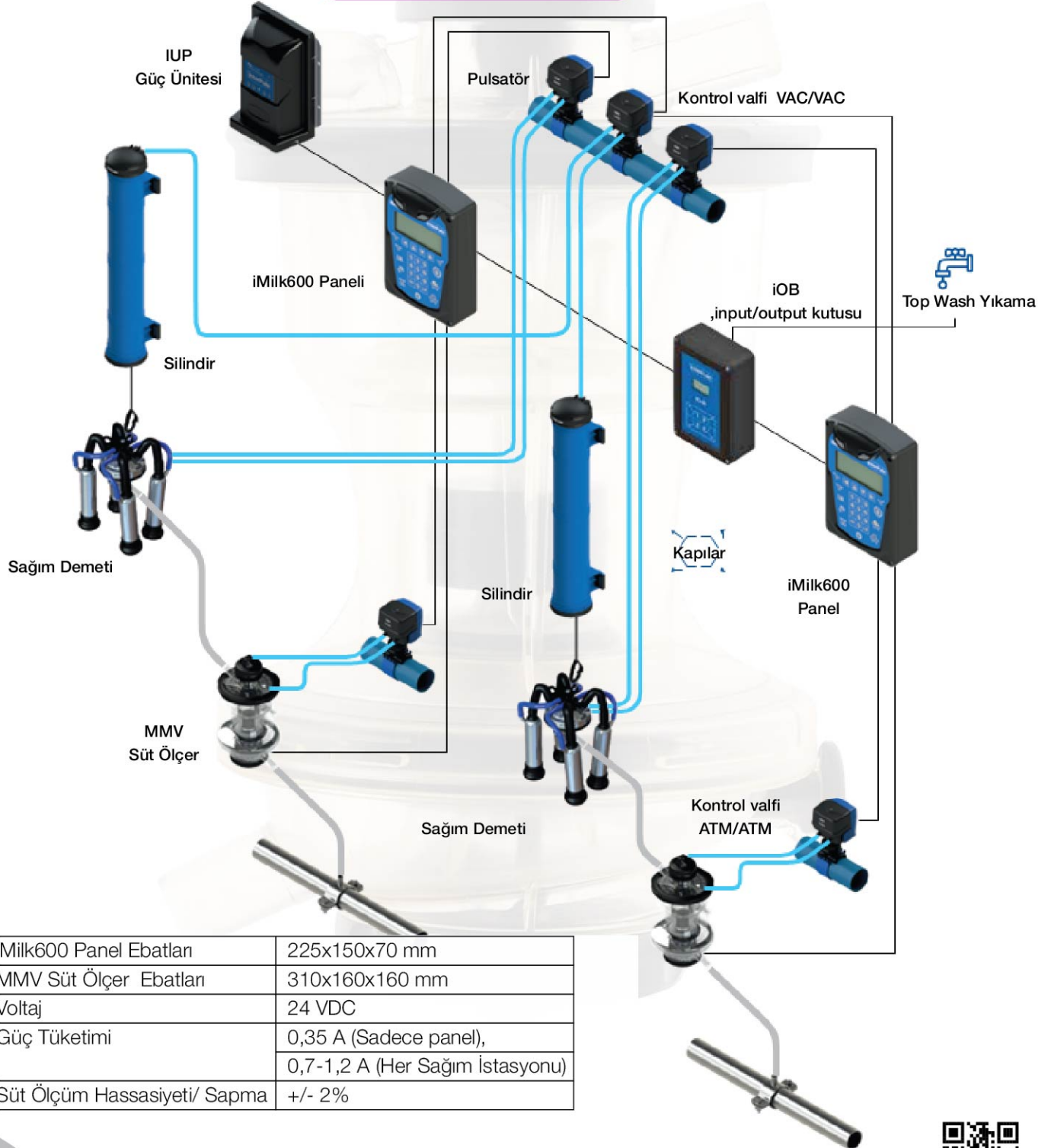


milkrite InterPuls

Improving every farm we touch

SAĞIM OTOMASYONU

iMilk600



iMilk600 Panel Ebatları	225x150x70 mm
MMV Süt Ölçer Ebatları	310x160x160 mm
Voltaj	24 VDC
Güç Tüketimi	0,35 A (Sadece panel), 0,7-1,2 A (Her Sağım İstasyonu)
Süt Ölçüm Hassasiyeti/ Sapma	+/- 2%





milkrite InterPuls

Improving every farm we touch

SAĞIM OTOMASYONU

• Sağım Konum
Uyarı Lambası

• Sesli Uyarı

Veri Görüntüleme

12 Türkçe dahil
12 dilde
kullanım

1 LAKTASYON
VERİ
HAFIZASI

- Sağım Verileri
- Masaj - Hazırlama
- Yıkama - Yıkama Raporları
- Oto/Man. - Sağımhanede Yemleme



Tam Veri

İ	İ	İ
38.3	3.4	5.6
38.3	6.9	6.3

İ 659 İ 20.0 İ 05:07

- Kapı Kontrolü (4 kapı)
- Stop
- Manuel Sağım
- Otomatik Sağım

Volumetrik Süt Ölçer

Doldur-Boşalt
Teknolojisiyle
Hassas ve
Güvenilir Ölçüm

Dahili
Shut-Off



Gıdaya Uygun
Dayanıklı
Polimer Gövde

Alet
Gerektirmeyen
Kolay Servis
ve Bakım



milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch



SAĞIM OTOMASYONU

Süt Ölçer ve Sağım Komuta Paneli-iMilkNano

Yeni iMilkNano ve MMC ile tanışın: sağım akış kontrolü için uygun fiyatlı, kompakt ve benzersiz bir sistem.

iMilkNano, süt üreticilerimize tüm sağımhaneler için en uygun sağım noktası yönetim çözümünü sunma garantisine sahiptir. Sürünüz bunun için size teşekkür edecek! iMilkNano sağım sistemi / noktası üç ünitelerden oluşur:

- Nano Sağım Komuta Paneli ve Ekranı
- Nano Kutusu
- iMilkNano teknolojisi yeni MMC süt ölçer (süt ölçer kompakt) ile birlikte sunulur.

iMilkNano,teknolojisi sistemin esnek yapısı nedeniyle hem yeni bir kurulum hem de mevcut bütün sağımhanelere kolayca entegre edilerek teknolojilerinin yükseltmek için mükemmeldir. Küçük boyutu ve montaj kitleriyle, tüm sağımhanelere kolayca uyarlanabilir. iMilkNano teknolojisi ile sağmallarınızdan elde edeceğiniz net verilerle alacağınız doğru kararlar çiftliğinizin performansını ve etkinliğini önemli ölçüde artıracaktır.

iMilkNano & MMC Süt Ölçerleri ile:

- Doğru süt ölçümü ,kaydı ve görüntüleme daha doğru hayvan seçimi yapmanıza, sağım performansını ve genetiğini iyileştirmenize olanak tanır.
- Hassas başlık çıkarıcı sistemiyle memeden sağım başlığını tam zamanında ve nazıkçe toplayarak kör sağımı engeller ve meme sağlığını korur.
- Sütün İletkenlik ve sıcaklık alarmlarını vererek oluşabilecek mastitis vakalarını önler ve yalnızca sağlıklı hayvanların sağılmasına izin verir.
- iMilkNano, el aleti gerektirmeyen servis ve bakım özelliğine sahiptir, yani kolayca el ile sökülebilir ve kolayca bakımı yapılabilir. Bu özelliği ile üreticimiz zamandan ve bakım maliyetinden tasarruf sağlar.

MyFarm 1.2 Sürü Yönetim Programına Entegre Ederek Sağlayacağınız Avantajlar:

- Sürü Yönetim proramında oluşan verilere göre süt verimi/ süt akış süresi/ sağım süresi v.b. verileri karşılaştırarak verim ve performans kıyasları yapılabilir.
- Süt verimliliğine ve laktasyon dönemine göre yemleme yapılabilir





milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch



SAĞIM OTOMASYONU

DVC1000/ DVC800 BAŞLIK TOPLAYICI PİSTONLAR

Milkrite | InterPuls DVC800 ve DVC1000 başlık toplayıcı silindirleri, sağım başlığının memeden tam zamanında ve hassasça çıkarılmasını garanti eder.

Dayanıklılığı ve sağlamlığı ile ağır sağımhane koşullarında uzun yıllar güvenle hizmet eder. Yüksek mukavemet durumunda silindirin zarar görmemesi için güvenlik klipsi.



İki versiyon :

Klasik versiyon

Autostart versiyon (sağımı otomatik başlatma)

Autostart fonksiyonlu (DVC1000AS/ DVC800AS) çıkarıcı pistonlar ile sağım komuta panelinde ayrıca bir tuşa basmaya gerek kalmadan sağım başlığını kaldırarak sağım otomatik olarak başlatılabilir.

KOD	ÇIKARICI PİSTON
5209048	DVC1000 Rope 2,7m + SFC
5229028	DVC1000AS 2.7m Rope 1.5m Cable + SFC
5219016	DVC800 Rope 2,7m + SFC
5249017	DVC800AS 2,7m Rope + SFC





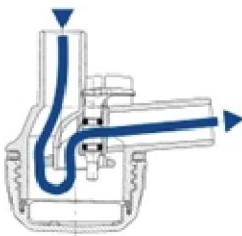
milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

KÜÇÜKBAŞ

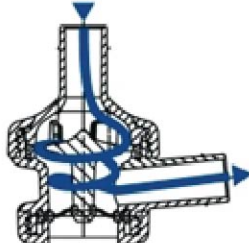
ITP205 & ITP208 KEÇİ-KOYUN SAĞIM OTOMATI

ITP205-208, hem sağım hem de yıkama sırasında her bir memelik lastiğine bireysel vakum beslemesini kontrol eden; valfleri otomatik olarak açıp kapayan küçük baş sağım otomatlarıdır. Benzersiz otomatik kapatma valfleri içeren ayrı sağım pençeleridir.

Meme memelik lastiğine girer girmez valf otomatik olarak açılır ve sağım için gerekli vakum memeye uygulanır. Sağımın sonunda meme memelik lastiğinden ayrıldığında hızlı hava girişi ile valfte otomatik olarak kapanan bir vakum oluşturur ve otomatik olarak kapanır.



ITP 205



ITP 208



ITP205

Sağımı başlatmak için memelik lastiğini memeye uygulamanız yeterli. Valf kendini otomatik olarak açıp sağım başlayacaktır.

Sağımın bitirilmesi için ise memelik ağzından içeriye biraz hava girişi sağlanması yeterli. Valf kendini otomatik olarak kapatıp vakumun meme ile temasını kesecektir.

ITP205 sağım otomati yıkamaya başlarken bulunan tırnak aşağı konuma alınmalıdır. Böylelikle oluşabilecek su türbülanslarında etkilenecek kendini gereksiz yere açıp kapatmayarak yıkama sürecince hep açık kalacaktır.

Benzersiz Avantajlar ve Kullanım Kolaylığı:

Sağım sırasında sağım başlığını memeye uygularken daha az işlem daha hızlı sağım.

Daha az vakum kaçağı

Sağım sisteminde daha düşük vakum dalgalanması
Sağım başlığı memeye uygulanırken yada çıkarılırken valfin otomatik olarak hızlıca açılıp kapanması sayesinde gereksiz vakum emişi olmaz ayrıca süt hattına pislik, gübre gibi istenmeyen maddelerin emişi önlenir.

Sağım başlığı memeden düştüğünde valfler otomatik olarak kapanır.

Kör meme durumunda memelik lastiğine kör tapa uygulamasına gerek kalmaz.



ITP208

Sağımı başlatmak için memelik lastiğini memeye uygulamanız yeterli. Valf kendini otomatik olarak açıp sağım başlayacaktır.

Sağımın bitirilmesi için ise memelik ağzından içeriye biraz hava girişi sağlanması yeterli. Valf kendini otomatik olarak kapatıp vakumun meme ile temasını kesecektir.

Yıkama tam otomatiktir.

ITP208'in valfi sağıma başlamadan önce kapalı konumdadır. Böylelikle sağım sistemi çalıştırıldığında vakum kaybı olmayacağından sistemde vakum çok hızlı toplanır.

ITP208 özellikle yıkamada su türbülansı yüksek olan otomatik sağım sistemleri için özel olarak tasarlanmıştır.

Özel tasarımıyla yıkama sırasında 15 LT./ DAKİKA 'nın üzerinde su geçişine olanak tanır.





milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

KÜÇÜKBAŞ

ITP206 OTOMATİK BAŞLIK TOPLAYICI SAĞIM DEMETİ

Milkrite-InterPuls'un, keçi ve koyun otomatik başlık toplayıcı sağım sistemleri için özel olarak geliştirdiği ITP206 sağım pençesi.

Ağır sağımhane koşullarına dayanıklı plastik malzemeden üretilmiştir; sağım pençe gövdesi üzerinde bulunan iki buton kullanıcının süt hortumlarının vakumuna komuta etmesini sağlar.

Böylelikle sağımcı sağım başlığını çok daha kolayca ve hızlıca uygulamış olur.

Sağım sisteminde başlığı memeye uygularken daha düşük vakum kaybı ve hayvanda daha az strese yol açar.

Fayda ve Avantajları :

- * Otomatik başlık toplayıcı sağım sistemleri için tasarlanmıştır
- * Mevcut,halihazırda süt üretimi yapan küçükbaş çiftliklere uygulanması kolay
- * Sağım sisteminde minimum vakum kaçağı ve vakum kararlılığı
- * Ergonomik ve özel tasarımıyla hızlı süt akışı
- * Sağımcının kolay ve hızlıca yönetebileceği bağımsız kapatma valfleri
- * Hafif ve ergonomik yapı





milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

KÜÇÜKBAŞ

KÜÇÜKBAŞ KOMPLE SAĞIM DEMETLERİ VE PENÇELER

Milkrite-Interpuls'un keçi-koyunda uzun yıllara dayanan deneyimi ve verdiği önem sayesinde daha verimli süt üretimi ve daha sağlıklı memeler.

Keçi-Koyun süt üretimine hassas yaklaşımımızla her isteğe ve özel koşula uygun geniş çözümler sunuyoruz.

Sağım başlıklarımızı başta pençeli/pençesiz, sağım otomatik/otomatsız, shut-off'lu/ shut-off'suz, nabız dağıtıcı/ dağıtıcız olmak üzere onlarca seçenekle sunuyoruz.

Çok kaliteli silikon memelik lastikleriyle sağımda memeye optimum ve hassas tutuş.

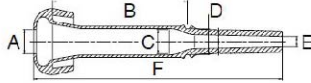


KOYUN SİLİKON MEMELİK LASTİKLERİ						
KOD	ÖLÇÜLER					
	A	B	C	D	E	F
200090	19	94	19	25	10	149
200095	17	94	19	25	10	149
200107	18,5	92	16	21,6	10	149

** Tabloda verilen değerler mm. cinsindendir



x 2

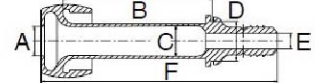


KOYUN SİLİKON MEMELİK LASTİKLERİ						
KOD	ÖLÇÜLER					
	A	B	C	D	E	F
2000093	20		20	22	9	206
2000094	18		20	22	9	206
2000106	20		19	21,5	8,5	206

** Tabloda verilen değerler mm. cinsindendir



x 2



		KOD	ÜRÜN	YIKAMA HATTI Ø
	KEÇİ	5319001	OPTİFLOW GOATS CUPS PIPE D.40	40,0
		5319002	OPTİFLOW GOATS CUPS PIPE D.52/50,8	52,0-50,8
	KOYUN	5319003	OPTİFLOW SHEEP CUPS PIPE D.40	40,0
		5319004	OPTİFLOW SHEEP CUPS PIPE D.52/50,8	52,0-50,8
	KEÇİ/ KOYUN	5319005	OPTİFLOW S&G CLAMP PIPE D.40	40,0
		5319006	OPTİFLOW S&G CLAMP PIPE D.52,0-50,8	52,0-50,8
	KEÇİ	5319014	OPTİ GOATS W/CUP+NZ TB40	40,0
		5319015	OPTİ GOATS W/CUP+NZ TB50,8-52,0	52,0-50,8
	KOYUN	5319016	OPTİ SHEEP W/CUP+NZ TB40,0	40,0
		5319017	OPTİ SHEEP W/CUP+NZ TB50,8-52	52,0-50,8





milkrite | InterPuls
Improving every farm we touch

SÜRÜ TAKİBİ VE YÖNETİMİ

Sürü Takibi ve Yönetiminde Devrim

Dünyada süt üretim sektörü çok hızlı geliyor. Doğru kararları hızlıca alabilmek ancak güncel verilerle mümkün. MyFarm sürü yönetim yazılımıyla ihtiyaç duyduğunuz tüm veriler doğru ve anlık olarak elinizde.



Sürü Kompozisyonu: Sürünüzün genel durumuyla ilgili bakış, tohumluma planlamanızı ve başarınızı gözden geçirip aksiyon sağlayın.



Laktasyon: Sürünüzün buzağılama/ üreme durumunu görüp gerekli önlemleri zamanında alın.



Sağımdaki Gün Sayısı: Manuel takibi unutun. Sağmalınızın sağım gün sayısı ve laktasyon sayısı bilin.



MyFarm çiftlik yönetimindeki en önemli yoldaşınız ! Sürü Yönetiminiz için ayarlarınızı çiftliğinize özel belirleyin(KPI):

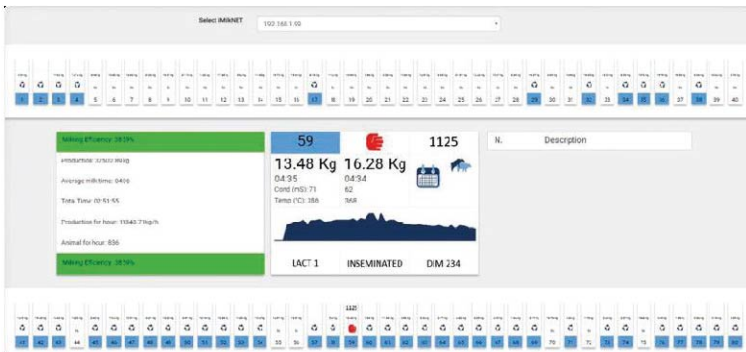
Üreme (KPI): İyi bir takiple sürünüzün genetik özelliklerini, üreme performanslarını ve tohum başarı oranınızı artırma.

Sağım KPIs: Sağım sürenizi kısaltarak sağmallarınızın sağım stresini azaltın.

Aşırı (Kör) sağımı bitirerek süt miktarınızı ve karlılığınızı artırın.

Her sağmalınız önemli! milkrite | InterPuls' MyFarm çiftlik yönetimimizdeki en önemli destekçiniz ve her bir sağmalın verilerini ayrı ayrı takip edebilirsiniz. MyFarm ile ayrıca sağım sağımınızı sağmalınızın özel durumuna (veya gruplara ayırarak). göre yönetebilirsiniz.

Sağmalın laktasyondaki gününe, sağlık durumuna, süt verimliliğine, süt akış hızına göre... Tüm kontrolü ele alarak sağım performansınızı ve süt verimliliğinizi artırın...





milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

SÜRÜ TAKİBİ VE YÖNETİMİ

Precision SÜRÜ TAKİP VE YÖNETİM SİSTEMİ

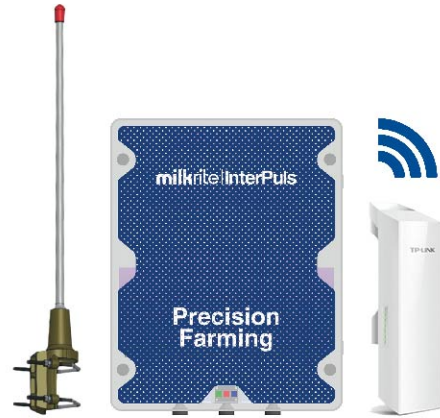
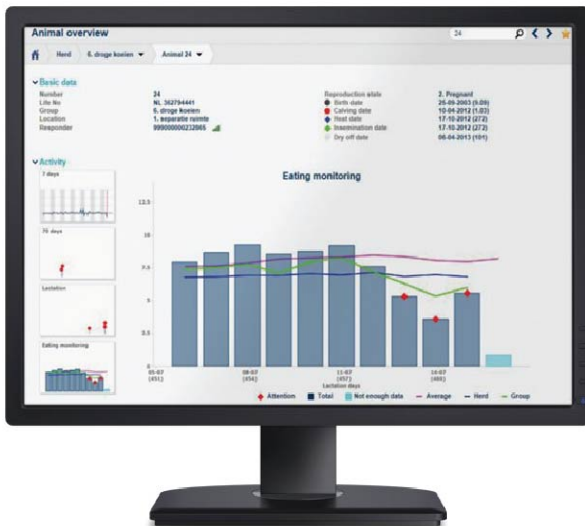
Ahırın içine kurduğumuz ayrı bir proses kutusu ve antenle hayvanlarınız 7/24 takibinizde.

Ahır içine kurulan anten ve proses kutusuyla her 7-8 dakikada bir sürü yönetim sisteminize güncel veriler gönderilir.

Sağımhane entegrasyonlu veya bağımsız seçenekleriyle
Kolay ve hızlı kurulum.

- Yem takibi
- Kızgınlık takibi
- Aktivite takibi
- Sağlık takibi
- Takvim-Etkinlik takibi ve yönetimi
- Geviş takibi
- Yanlış pozisyon TASMA uyarısı

IOS ve ANDROID cep uygulamasıyla siz Dünya'nın neresinde olursanız olun çiftliğinizi 7/24 takip edebilir ve yönetebilirsiniz.





milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

SAĞIM ÜNİTELERİ

Sağım Demeti

Milkrite | InterPuls, tam sağım demeti çözümleri sunar. Zamanla bir dizi modern demet geliştirdi. Bu süt demetleri, sağım seanslarını daha verimli hale getirerek, zamandan tasarruf ederken ve sürülerinin sağlığını ve konforunu iyileştirirken daha yüksek süt verimi sağlayarak müşterilerimizin küresel yaşamlarını iyileştirmiştir.

Impulse Air

Milkrite | InterPuls, en gelişmiş sağım demeti olan Impulse Air'ı gururla sunar. Bu demetler en gelişmiş pençelerimizi, üçgen süt astarlarımızı desteklemek için tasarlanmıştır. En üst düzey sağım verimliliğini sağlamak için devrim niteliğindeki üçgen hava girişi meme lastiğini pençe tasarımındaki en son yeniliklerle birleştiriyorlar.



* Patentli ve ödüllü teknoloji



Impulse Air Kadehler

Darbeye dayanıklı kadeh, kadeh ve meme lastiği arasındaki toplam hava hacmini azaltan üçgen şekilli bir iç kısma sahiptir. Bu, sütü ve nabzın geri kalan fazlarını optimize eden meme lastiğinin daha duyarlı bir şekilde açılıp kapanmasına yol açar.

Impulse Air Ağırlıklar

Impulse Air kümesi ve kadehi değişken ağırlık halkaları alacak şekilde tasarlanmıştır. Böylece kümenizin ağırlığını şartnamenize göre ayarlayabilirsiniz. Impulse Air Cluster için hem paslanmaz çelik hem de plastik ağırlıklar sunuyoruz.





milkrite InterPuls

Improving every farm we touch

SAĞIM ÜNİTELERİ

Sağım Pençeleri

Claw 300

Impulse Milk Claw 300, pazar lideri Radel® PPSU sayesinde yüksek kaliteli malzemeden yapılmış kaliteli bileşenlerin bir kombinasyonudur. Bu da pençeyi son derece dayanıklı hale getirir ve uzun bir çalışma ömrü sağlar. Claw 300 aynı zamanda şeffaftır ve size 360 ° süt akışı görünürlüğü sağlar.

- Kolay kullanım için ergonomik tasarım.
- Hafif, kompakt ve kullanışlı.
- Impulse Milk Claw 300, kapatma vanasıyla veya vanasız olarak tedarik edilir.
- Sağlam plastik kap, sağımhanedeki herhangi bir hasara dayanabilir.
- Optimum küme konumu ve dengesi için ideal aralıklı nipeller.



Orbiter HD Ve Lunik 350

Milkrite | InterPuls Orbiter HD ve Lunik 350 sağım pençelerini gururla sunar. Hafif ve ergonomik tasarım, operatörün kullanımını kolaylaştırır ve kümenin toplam ağırlığını azaltır, böylece inek konforunu artırır.

- Kolay kullanım için ergonomik tasarım.
- Sağımhanedeki herhangi bir hasara karşı koymak için sağlam plastik kase.
- 350 cc veya 250 cc kapasiteli şeffaf hazne, vakum stabilitesinin korunmasına yardımcı olur.





milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

SAĞIM ÜNİTELERİ

Meme Lastikleri

Impulse Air Teknolojisi

Impulse Air sistemi sağım teknolojisinde eşsiz bir gelişmedir. Meme lastiğinin ağzına hava sokulmasıyla, vakumun potansiyel olarak zararlı etkileri azaltılır. Hava deliği sütü meme lastiğinden uzak tutmaya yardımcı olur, kuru tutar, sıçramayı azaltır ve bakterilerin meme lastiğine girmesini önler. Bu hava menfezinin genel sonucu, meme lastiği üzerine hafif bir masaj yaparken somatik hücre sayısını (SCC) ve mastitis riskini azaltır. Yenilikçi üçgen meme lastiği teknolojisi, meme lastiğinin meme üzerindeki tutuşunu iyileştirirken, hava deliği süt akışını iyileştirir, süt verimini artırır ve çapraz kontaminasyonu azaltır. Impulse Air sistemi, devrim niteliğinde bir kadeh tasarımını bükülmeyi önleyen, birbirine kenetlenen üçgen meme lastiği ile birleştirir.



- Meme durumunu iyileştirir. Meme tıkanıklığını ve hiperkeratozu azaltır
- SCC ve mastitis seviyelerini azaltarak genel sürü sağlığını iyileştirir
- Çapraz bulaşmayı engeller
- Patentli ve ödüllü bir tasarım

Ultraliner



Ultraliner, tüm inekler, keçi ve koyun ırkları için çoğu markaya ve mandıra türüne uygun meme lastikleri sunar.

- EU BfR bileşiğinde 2500 sağım garantisi
- Sıkı BfR, RAL, erişim ve FDA yönergelerine uygun, onaylanmış gıda sınıfı malzemeden üretilmiştir.

impulseAir®

Ürün Yelpazesi



impulse®

Ürün Yelpazesi

ÜÇGEN
MEME LASTİĞİ
TEKNOLOJİSİ

Impulse®

Montaj sistemi anti-bükülme ile devrimci bir kabuk tasarımı, birbirine geçen üçgen astar. Bu sistem minimum düzeyde gelişmiş performans hava tahliyesi.

- 💧 Geliştirilmiş sağım verimliliği
- 💧 Hassas Sağım
- 💧 Daha uzun süt ve dinlenme aşamaları
- 💧 Düşük meme başı stresi

MILKRITE INTERPULS KOD NO	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
--------------------------------	------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

IP10 Meme Lastiği

205334-01	IP10-AIR	312.5	22.5	9.0	57.9
205471-01	IP10-01-AIR	287.0	22.5	9.0	57.9
205335-01	IP11-AIR	287.0	20.0	13.0	57.9
205348-01	IP12-AIR	302.0	22.5	8.0	57.9
205349-01	IP13-AIR	303.5	22.5	12.5	57.9
2053509-01	IP14-AIR	152.0	22.5	N/A	57.9
205351-01	IP15-AIR	320.0	22.5	10.0	57.9

IP20 Dar Çaplı Meme Lastiği

205472-01	IP20-AIR	278.5	21.1	10.0	57.9
205473-01	IP23-AIR	278.5	21.1	15.0	57.9
205474-01	IP24-AIR	137.5	21.1	N/A	57.9
205475-01	IP25-AIR	278.5	21.1	10.1	57.9

IP20 serisi yalnızca hava giriş deliği ile kullanılabilir

IP05 Geniş Çaplı Meme Lastiği

205731-01	IP05	320.0	25.0	10.0	64.0
-----------	------	-------	------	------	------

Sunulan ürünler 4'lü paketler halinde gelir.



MILKRITE INTERPULS KOD NO	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
--------------------------------	------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

IP10 Meme Lastiği - Deliksiz

200008-01	IP10	312.5	22.5	9.0	57.9
200022-01	IP10-01	287.0	22.5	9.0	57.9
200012-01	IP11	287.0	20.0	13.0	57.9
200026-01	IP12	302.0	22.5	8.0	57.9
200004-01	IP13	303.5	22.5	12.5	57.9
200030-01	IP14	152.0	22.5	N/A	57.9
200000-01	IP15	320.0	22.5	10.0	57.9

IP10 Silikon Meme Lastiği - Deliksiz

201565-01	IPS10	161.5	22.5	N/A	57.9
-----------	-------	-------	------	-----	------

IP05 Geniş Meme Lastiği - Deliksiz

205730-01	IP05	320.0	25.0	10.0	64.0
-----------	------	-------	------	------	------

Sunulan ürünler 4'lü paketler halinde gelir.



ultraliner®

Ürün Yelpazesi

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	ÜRETİCİ KODU	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
------------------------------------	--------------	---------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Boumatic Uyumlu

200034-01	DK1X	BM1XU	300.5	23.0	10.6	22.2
200035-01	DK1X*	BM1XUV*	300.5	23.0	10.6	22.2
200036-01	R1EX	BMEXU	266.0	20.5	10.6	21.8
200037-01	R1EX*	BMEXUV*	266.0	20.5	10.6	21.8
200038-01	DKFM	BMFUMU	308.0	24.3	11.0	22.3
203707-01	Flex 50	BM50F	301.0	25.1	10.6	23.0
203708-01	Flex 50	BM50FV*	301.0	25.1	10.6	23.0
204981-01	Flex 40	BM40FV*	301.6	25.1	10.6	23.1
N/A	Flex 40	BM40F	301.6	25.1	10.6	23.1
205781-01	Flex 70	BM70F	286.5	24.0	10.6	22.2
205782-01	Flex 70	BM70FV*	286.5	24.0	10.6	22.2

Dairymaster Uyumlu

200057-01	916	DM916U	310.0	22.3	7.0	27.0
-----------	-----	--------	-------	------	-----	------

Delaval Uyumlu

200039-01	960000-01	DL000U	295.0	24.0	8.0	24.6
200040-01	999007-03	DL007U	310.5	20.0	12.5	23.0
200050-01	999007-01	DL007U-01	340.0	20.0	12.5	23.3
200045-01	964008-01	DL008U	305.0	22.0	12.6	23
200042-01	999009-01	DL009U	310.0	20.0	12.5	21.8
200043-01	960016-01	DL016U	293.0	23.6	8.0	25.0
200054-01	960016-01	DL016U-01	293.0	23.6	8.0	25.0
200044-01	960017-02	DL017U	302.5	23.6	8.0	25.4
200048-01	960017-01	DL017U-01	302.5	27.0	8.0	25.4
200046-01	960036-01	DL036U	294.5	23.9	12.6	25.0
200051-01	960037-02	DL037U	302.5	24.0	12.2	25.6
200049-01	960037-01	DL037U-01	302.5	27.0	12.2	25.6
200047-01	928178-01	DL178U	288.0	21.0	8.0	22.4
200053-01	928179-01	DL179U	295.0	23.0	8.5	23.7
201541-01	999295-01	DL295U	313.0	24.0	8.0	25.2
200055-01	964007-01	DL4007U	310.0	20.0	12.8	22.3
200056-01	999008-01	DL9008U	337.0	21.5	12.4	23.0
204978-01	906836-01	DL836U	304.0	22.0	10.0	23.7
205457-01	999007-03	HFH029U	310.0	22.0	12.5	22.0

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	ÜRETİCİ KODU	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
------------------------------------	--------------	---------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Fullwood Uyumlu

200061-01	20114	FW14U	320.0	20.8	8.3	23.3
200063-01	20215	FW15U	327.0	25.0	10.0	24.5
200069-01	20122	FW22U	164.5	22.2	N/A	25.2
200064-01	20227	FW27U	327.0	22.2	8.3	24.8
200060-01	20137	FW37U	313.0	22.5	8.4	26.4
200068-01	20138	FW38U	313.0	22.5	10.0	26.4
200058-01	20168	FW68U	303.0	22.5	10.0	21.6
200066-01	20169	FW69U	303.0	20.8	10.0	21.5
200067-01	20198	FW98U	303.0	20.8	12.0	21.5

Gascoigne Uyumlu

200077-01	MK2H	GM2U	311.0	26.4	8.0	25.0
200074-01	381922	GM22U	317.5	22.9	10.0	24.8
200069-01	381975	GM75U	315.0	23.0	8.0	26.4
200073-01	381985	GM85U	325.0	24.0	10.0	24.8
200071-01	381986	GM86U	319.0	21.0	10.0	22.5
200075-01	381988	GM88U	319.0	24.0	10.0	23.2
200072-01	381991	GM91U	319.0	23.0	10.0	26.0
200081-01	381995	GM95U	325.0	24.0	10.0	24.8

Meltec Uyumlu

200082-01	7720-0068-278	MEL278U	179.0	23.7	N/A	26.0
-----------	---------------	---------	-------	------	-----	------

Manus Uyumlu

200091-01	901031-01	MS031U	310.5	23.0	10.2	23.8
200087-01	955390-01	MS390U	300.0	23.5	9.0	24.6
200085-01	955507-01	MS507U	300.0	24.0	9.0	25.0
200084-01	955897-01	MS897U	308.0	23.7	9.5	24.6

SAC Uyumlu

200093-01	25215007	SAC007U	278.0	19.7	7.7	23.8
200092-01	25215010	SAC010U	300.0	22.2	14.0	22.7
200094-01	25215012	SAC012U	300.0	19.7	14.0	22.7
200095-01	25215020	SAC020U	304.5	20.5	14.0	23.2
200096-01	25215022	SAC022U	304.5	22.0	14.0	22.7

Sunulan ürünler 4'lü paketler halinde gelir.



ultraliner®

Ürün Yelpazesi

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	ÜRETİCİ KOD NO	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
------------------------------------	----------------	---------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Gea Uyumlu

200102-01	10025	WS025U	279.5	21.5	10.2	21.0
200103-01	10029	WS029U	289.0	22.0	10.0	21.6
204971-01	7021-2725-029	WS029U-01	289.0	22.2	10.0	23.3
200100-01	10067	WS067U	305.0	23.2	10.2	24.5
200099-01	7021-2725-110	WS110U	173.0	22.8	N/A	23.6
200097-01	7022-2725-150	WS150U	181.0	25.0	N/A	25.4
200101-01	7022-2725-180	WS180U	181.0	24.8	N/A	26.1
200098-01	7021-2725-220	WS220U	173.0	22.6	N/A	25.4
200107-01	7021-2725-230	WS230U	173.0	22.6	N/A	25.4
200108-01	7021-2725-240	WS240U	334.5	23.0	9.0	25.2
200104-01	7021-2725-270 7021-2725-370	WS270U	326.0	21.8	10.0	23.4
200106-01	2021-2725-270	WS270U-01	159.0	21.8	N/A	23.4

Sunulan ürünler 4'lü paketler halinde gelir.

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	ÜRETİCİ KOD NO	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
------------------------------------	----------------	---------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Keçi Meme Lastiği

200111-01	D381997	GGM97U	220.0	22.0	10.0	20.8
200112-01	988513-01	GDL513U	153.0	20.8	N/A	20.4
200113-01	7036-2725-110	GWS110U	300.0	22.0	9.0	20.0

Sunulan ürünler 2'li paketler halinde gelir.

Impulse Air Keçi Meme Lastiği

203546-01	203546-01	IP29-AIR	191.5	21.1	26.3	N/A
-----------	-----------	----------	-------	------	------	-----

Keçi Diafram

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	MILKRITE INTERPULS REF.	ALTERNATİF
200277-01	M08AV003XZ	989917-80 / 989917-82

Sunulan ürünler 10'lu paketler halinde gelir.



ultraliner® TLC

Üçgen Meme Lastiği

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	ÜRETİCİ KOD NO	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
------------------------------------	----------------	---------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Delaval Uyumlu

200114-01	960016-01	TLC-A2	292.5	22.2	10.0	N/A
200116-01	999009-01	TLC-A5	305.5	21.0	11.0	N/A
200119-01	999007-03	TLC-A6	310.5	20.0	12.5	N/A

Gea Uyumlu

200125-01	7021-2725-220	TLC-W2	161.5	22.5	N/A	N/A
-----------	---------------	--------	-------	------	-----	-----

Fullwood Uyumlu

200122-01	20138	TLC-FW1	313.0	22.5	10.0	N/A
-----------	-------	---------	-------	------	------	-----

Strangko Uyumlu

200128-01	SH3426010	TLC-ST1	282.5	22.2	10.0	N/A
-----------	-----------	---------	-------	------	------	-----

Sunulan ürünler 4'lü paketler halinde gelir.

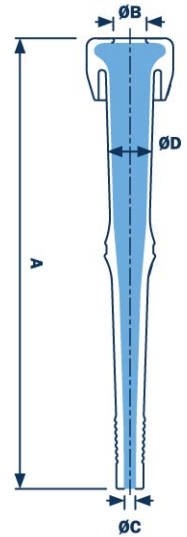


AYRINTILAR :

- A** Toplam Uzunluk
- B** Üst Delik Çapı
- C** Alt Delik Çapı
- D** Kalınlık



Gıda uygunluk sertifikalı



HORTUM GRUBU

Süt hortumlarımız, sütün bakteriyel bulaşma riskini en aza indirmeye odaklanırken sağım sürecinin tüm alanlarında akış hızlarını ve verimi en üst düzeye çıkarır. Bütün bunlar çiftçi için daha yüksek karlılığa eşittir.

Ultraclean

Ultraclean, silikonla ilişkili daha uzun ömür ve hijyenik özelliklerden faydalanan, ancak siyah tüplerin sağlamlığı ve değeri olan çift katmanlı bir süt hortumudur.

Siyah kauçuk dış katman yüksek dayanıklılık ve esneklik sağlar.

Özel termoplastik elastomerin (TPE) iç beyaz tabakası, hijyenik özellikleri korur, butterfat ve zararlı asitlere karşı dayanıklıdır. Butterfat bu tabakadan geçemez, bu nedenle hortumlar temiz kalır.



Silikon Süt Hortumları



Silikon süt hortumu çeşitli boyutlarda ve hem mavi hem de şeffaf bir formda mevcuttur.

- BfR ve FDA uyumlu.
- Esnek ve montaj sırasında kullanımı kolaydır.
- Üstün yırtılma mukavemetine sahip güçlü bir malzeme.

Kısa Nabız Ve Süt Hortumları

Milkrite | InterPuls süt ve nabız hortumları çeşitli iç / dış çaplara sahip ve çeşitli uzunluklarda veya bobinlerde gelir.

Hortum yüksek kalitededir ve kalıptan çekilmiş veya kalıplanmış olarak mevcuttur. Bu ürünler gıda sınıfı malzemeden üretilmiştir ve BfR ve FDA onaylıdır.



Hortum Grubu

Ultraclean, Standart ve Silikon

MILKRITE INTERPULS KOD NO	MILKRITE INTERPULS REF.	ÖLÇÜ (mm)	UZUNLUK (m)
-----------------------------------	------------------------------	--------------	----------------

Ultraclean Milk

200136-01	M14AV007UZ	10.0 x 21.0	20.0
200131-01	M14AV001UZ	13.5 x 23.8	20.0
200132-01	M14AV002UZ	14.5 x 25.5	20.0
200133-01	M14AV003UZ	15.5 x 27.0	20.0
200134-01	M14AV004UZ	16.0 x 28.0	20.0

Ultraclean Transfer

200137-01	M14AV005UZ	19.0 x 31.8	20.0
200138-01	M14AV006UZ	24.0 x 40.0	10.0

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	MILKRITE INTERPULS REF.	ÖLÇÜ (mm)	UZUNLUK (m)
------------------------------------	------------------------------	--------------	----------------

Standart Siyah Hortum

TEKİLİ HORTUM			
200149-01	M14AV018CZ	6.0 x 13.0	20.0
200150-01	M14AV002CZ	7.0 x 14.0	20.0
200151-01	M14AV001CZ	8.0 x 16.0	20.0
200152-01	M14AV011CZ	9.1 x 18.0	20.0
200153-01	M14AV012CZ	9.5 x 18.0	20.0
200154-01	M14AV020CZ	10.0 x 19.0	20.0
ÇİFTLİ VAKUM			
200155-01	M14AV003CZ	7.0 x 14.0	20.0
200156-01	M14AV004CZ	8.0 x 16.0	20.0

Standart Siyah Hortum

200157-01	M14AV014CZ	8.0 x 16.0	20.0
200158-01	M14AV005CZ	13.5 x 23.8	20.0
200159-01	M14AV006CZ	13.5 x 24.7	20.0
200160-01	M14AV007CZ	14.5 x 25.5	20.0
200161-01	M14AV008CZ	15.5 x 27.0	20.0
200162-01	M14AV009CZ	16.0 x 27.0	20.0

Standart Siyah Transfer

200163-01	M14AV010CZ	19.0 x 31.8	20.0
-----------	------------	-------------	------

Standart Siyah Uzun

200164-01	M14AV013CZ	20.5 x 35.0	10.0
200165-01	M14AV015CZ	22.0 x 35.0	10.0



Yeni Premium Silikon Hortumu



MILKRITE INTERPULS Kod NO.	MILKRITE INTERPULS REF.	ÖLÇÜ (mm)	UZUNLUK (m)	RENK
------------------------------------	---------------------------------	--------------	----------------	------

Silikon

TEKİLİ HORTUM				
200139-01	M14AV001EZ	7.0 x 14.0	20.0	CLEAR
200140-01	M14AV002EZ	8.0 x 16.0	20.0	CLEAR
203041-01	N/A	8.0 x 16.0	20.0	BLUE
ÇİFTLİ VAKUM				
200141-01	M14AV003EZ	7.0 x 14.0	20.0	BLUE
200142-01	M14AV004EZ	8.0 x 16.0	20.0	BLUE
205706-01	N/A	7.0 x 14.0	20.0	CLEAR

Silikon Süt Hortumu

200143-01	M14AV005EZ	14.0 x 24.0	20.0	BLUE
200144-01	M14AV006EZ	15.0 x 27.0	20.0	BLUE
200145-01	M14AV007EZ	16.0 x 27.0	20.0	BLUE
200146-01	M14AV009EZ	6.0 x 13.0	20.0	CLEAR
200147-01	M14AV010EZ	10.0 x 21.0	20.0	CLEAR

Silikon Transfer

200148-01	M14AV008EZ	19.0 x 31.8	20.0	BLUE
-----------	------------	-------------	------	------



Kısa Vakum Hortumu

Ürün Yelpazesi

MILKRITE INTERPULS Kod NO.	MILKRITE INTERPULS REF.	İÇ ÇAPİ (mm)	DİŞ ÇAPİ (mm)	UZUNLUK (mm)
------------------------------------	------------------------------	--------------------	---------------------	-----------------

Kalıplı Kısa Vakum Hortumu

201557-01	M12AV017XZ	4.8	10.8	203.0
201558-01	M12AV018XZ	6.4	12.4	165.0
201559-01	M12AV019XZ	6.4	12.4	190.0
201560-01	M12AV020XZ	6.4	12.4	229.0
201561-01	M12AV021XZ	7.1	14.0	190.0
201562-01	M12AV022XZ	7.1	14.0	229.0

20'li paketlerde satılan ürünler

Standart Kısa Vakum Hortumu

200201-01	M14AV029XZ	7.0	14.0	155.0
200205-01	M12AV024XZ	7.0	14.0	180.0
200206-01	M12AV025XZ	7.0	14.0	200.0
200199-01	M12AV027XZ	7.0	14.0	228.0
200200-01	M12AV028XZ	7.0	14.0	267.0

20'li paketlerde satılan ürünler



- 💧 Tüm uygulamalara uygun çok çeşitli boyutlar
- 💧 Yüksek kalite ve tutarlılık



Kısa Süt Hortumu

Ürün Yelpazesi

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	ÜRETİCİ KODU	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
------------------------------------	--------------	---------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Gea Uyumlu

200172-01	7027-2637-080 / 7021-7101-000	SMT080WS001	140.0	18.0	8.5	10.0
200173-01	7027-2637-090 / 7021-7101-010	SMT090WS002	180.0	20.0	8.5	10.0
200174-01	7027-2637-100 / 7021-7101-020	SMT100WS003	140.0	18.0	10.3	10.3
200175-01	7027-2637-110 / 7021-7101-090	SMT110WS004	180.0	18.0	10.0	10.0
200176-01	7027-2637-120 / 7021-7101-040	SMT120WS005	130.0	21.0	10.0	11.5
200177-01	7027-2637-140 / 7027-7101-050	SMT140WS006	160.0	21.0	10.0	11.5
200178-01	7027-2637-190 / 7021-7101-030	SMT190WS007	160.0	18.0	10.0	10.0

20'li paketlerde satılan ürünler

MILKRITE INTERPULS KOD NO.	ÜRETİCİ KODU	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
------------------------------------	--------------	---------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Fullwood Uyumlu

200170-01	22010	SMT010FW001	150.0	16.5	8.7	8.7
200171-01	22013	SMT013FW002	155.0	20.2	11.2	11.2

20'li paketlerde satılan ürünler



MILKRITE INTERPULS KOD NO.	ÜRETİCİ KODU	MILKRITE INTERPULS REF.	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)
------------------------------------	--------------	---------------------------------	-----------	-----------	-----------	-----------

Şekilli Süt Hortumları - Ultraclean

200184-01	998382-01	M04DL005UZ	15.5	27.5	800.0	80.0
200185-01	967458-02	M04DL006UZ	20.0	32.5	500.0	97.0

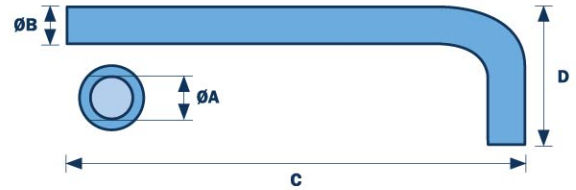
Ürünler tekil olarak satılıyor

Şekilli Süt Hortumları - Standart Siyah

200180-01	969474-01	M04DL001XZ	13.5	24.7	800.0	80.0
200181-01	999588-01	M04DL002XZ	13.5	24.7	1180.0	70.0
200183-01	967458-02	M04DL004XZ	20.0	34.5	500.0	97.0
200182-01	998382-01	M04DL003XZ	16.0	26.9	800.0	80.0

Ürünler tekil olarak satılıyor

- Tüm uygulamalara uygun çok çeşitli boyutlar
- Yüksek kalite ve tutarlılık
- Gıda standartlarına uygunluk





milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch

BUZAĞI BESLEME

Merrick's Süper Buzağı Emzikleri

Merrick's 1500 ml Süper Biberonu

Merrick's
Süper Buzağı Biberonu

Merrick'in Süper Buzağı Emzikleri; emzik tasarımında uzun yıllar sonra yeni bir gelişmeyi sunuyor. sızıntıyı önleyen ve buzağıyı emzirirken havanın biberona girmesini sağlayan patentli bir hava tahliye valfine sahiptir. Bu, emzirme esnasında buzağının ağızına doğru süt akışını kolaylaştırır. kullanım kolaylığı sağlamak için özel olarak geliştirilmiştir. Buzağının kolaylıkla beslenebilmesi için, özel işlem görmüş, pürüzsüz yüzeyiyle birlikte, sağlam esnek bir yapıya sahiptir.

Merrick'in Süper Biberonu, kolay temizlenebilir bir tasarımla, üreticilere, zararlı bakterilerin birikmesini önlemeye yardımcı olmak için her biberonun hızlı ve etkili şekilde temizlemesini ve sterilize edilmesini sağlar. Ağız yapısı, emziği tam kavrayarak sızıntıları önler.

Süper Buzağı emziklerinin avantajları;

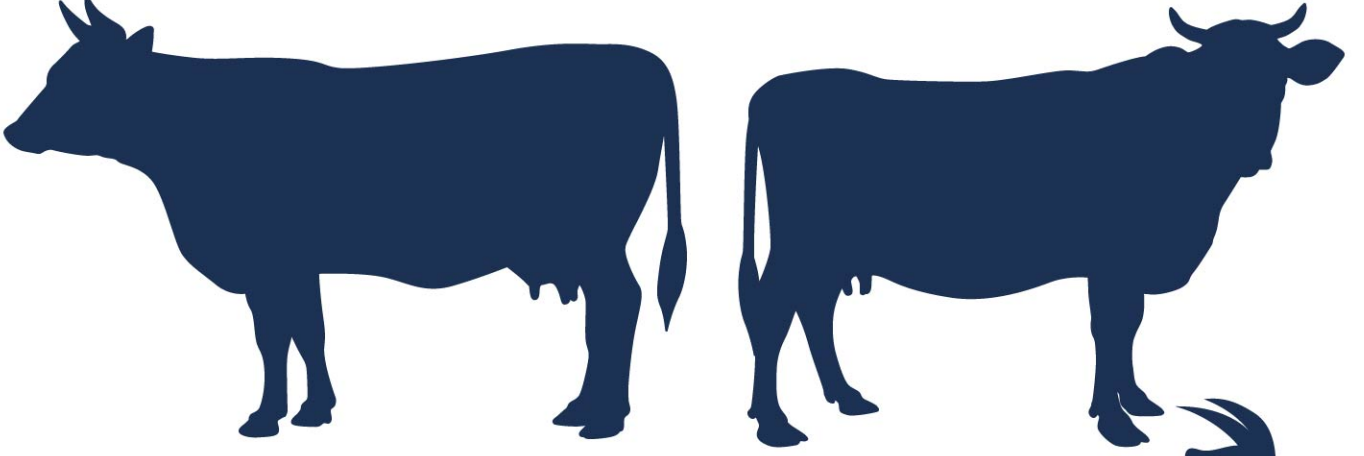
- Uzun ömürlüdür.
- Patentli hava tahliye valfine sahiptir.
- Süt akışını kolaylaştırır ve sızıntıyı önler.
- Emzikler, birçok biberona uyumludur.



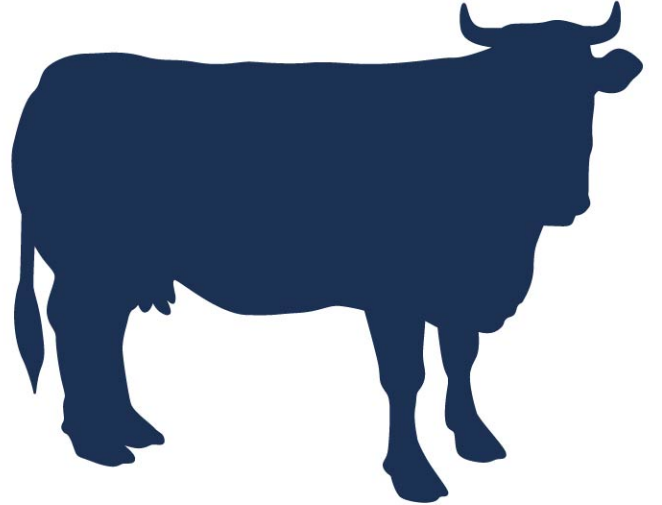
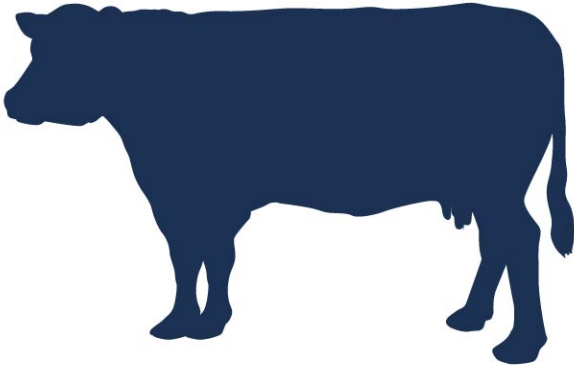
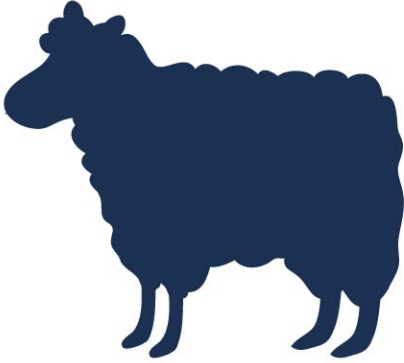


milkrite | InterPuls

Improving every farm we touch



www.cowline.com.tr



COWLINE

SÜT SAĞIM TEKNOLOJİLERİ A.Ş.

“ Dokunduğumuz her çiftliği geliştiriyoruz ”

