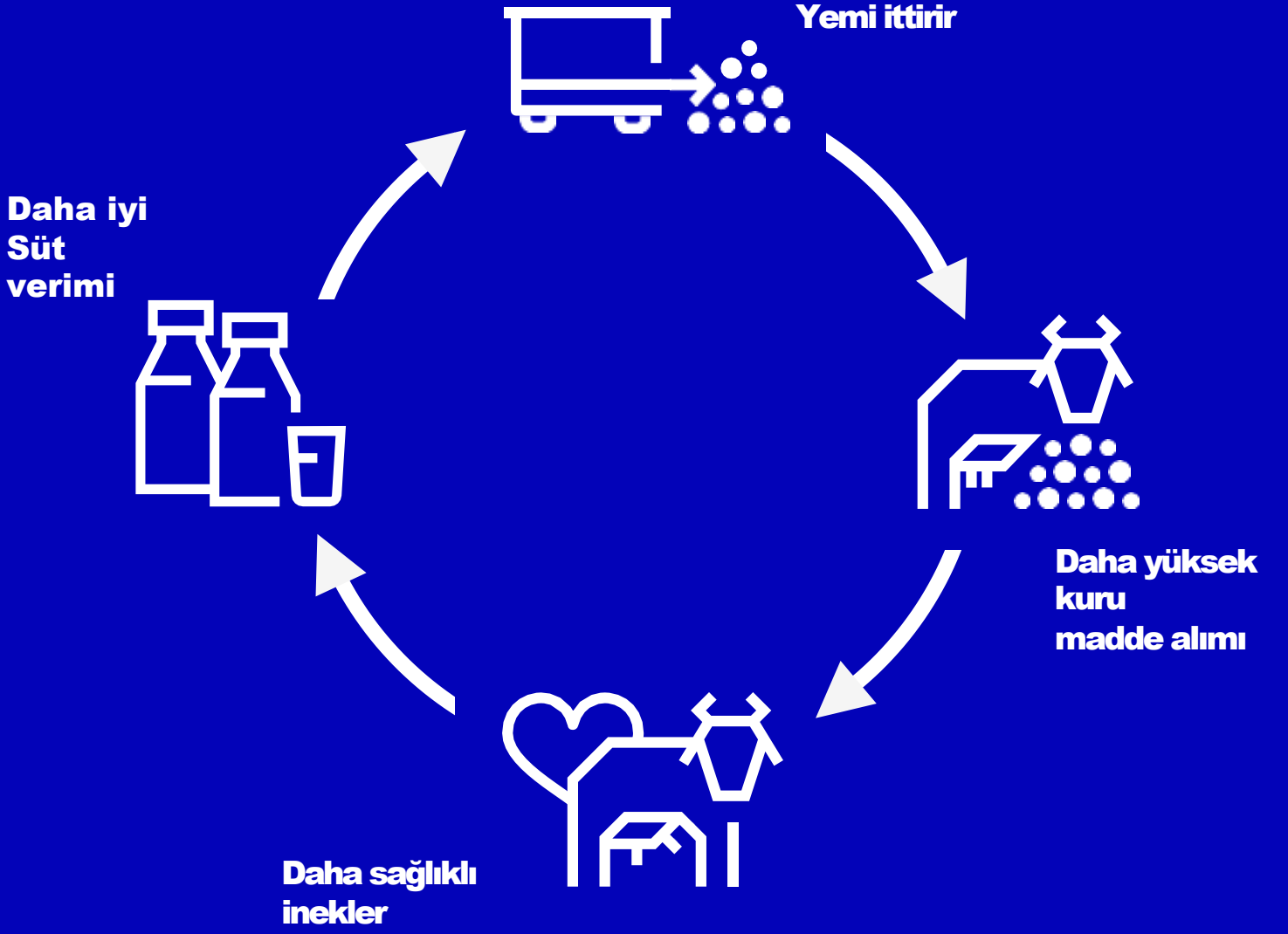




GEA YEM İTİCİ DAIRYFEED F4800

Daha az iş, daha sağlıklı inekler, daha yüksek verim



DAHA AZ İŞ, DAHA YÜKSEK VERİM.

Yemlemenin sürekli mevcudiyeti yem alımını artırır ve karlı süt üretiminin ve sağlıklı temelidir. GEA DairyFeed F4800 otomatik yem itici, bu hedefe ulaşmanıza yardımcı olmada anahtar bir rol oynamaktadır.

GEA DAIRYFEED F4800 – ARTIK YEMİ ELLE İTMEMEYE GEREK YOK!

Tamamen otomatik, güvenilir ve hassas. GEA DairyFeed F4800, sizin belirlediğiniz sabit zamanlarda, günün her saati yem itme ve çalışma gibi zahmetli bir görevi üstlenir.

Sık sık itilen yem, inek trafiğini uyarır, kuru madde alımını artırır, hayvan sağlığını destekler ve daha iyi süt üretimine katkıda bulunur. Bu aynı zamanda size ve çalışanlarınıza daha az zaman alan, fiziksel görevler bırakır ve diğer önemli görevlere veya boş zaman etkinliklerine daha fazla zaman ayırmanızı sağlar.

Sürekli yem bulunabilirliği sağlığını destekler

Yemin 7/24 güvenilir bir şekilde bulunması, inekler arasındaki rekabeti azaltır ve bir sürüdeki tüm hayvanların mümkün olan en yüksek kuru madde alımına sahip olmasını sağlar ve genç inekler için stresi azaltır.

GEA DairyFeed F4800, yemi tam olarak yemlik çitine kadar iten, ineklerin esnemeye gerek kalmadan kolayca erişmesini sağlayan yerleşik teknolojiyle donatılmıştır. Bu, ineğin ön tırnakları ve kilide dayanan kısımlarıyla ilgili sorun olasılığını azaltır.

Daha fazla inek trafiği, artan süt üretimi

İster konvansiyonel ister otomatik süt sağım sistemleriyle birlikte olsun, F4800 süt sığırcılığı çiftliğinizin karlılığını optimize etmek için ideal bir ortaktır. Yem hattında artan ziyaretlerini ve dolayısıyla kuru madde alımını destekleyerek daha fazla süt üretimi sağlar.

Daha az iş, daha fazla esneklik

Yemi bir daha asla elle itmeyin! Yem itme için zaman çizelgesini ve rotaları siz belirlersiniz ve F4800 yemi gece ve gündüz seçilen gruplarına tam otomatik ve sessiz bir şekilde iter. Bu size değerli zaman kazandırır ve çiftliğinizin günlük işleyişinde size daha fazla esneklik sağlar.

Sürdürülebilir maliyet tasarrufu

Artan yem tüketimi, yem atık miktarını önemli ölçüde azaltır. Bu sadece maliyetlerinizi düşürmekle kalmaz, aynı zamanda süt ürünleri üretiminizin sürdürülebilirliğini ve çevresel ayak izini de iyileştirir.



GEA DAIRYFEED F4800 – HER AHIR İÇİN AKILLI ÇÖZÜMLER.

Bir süt sığırcılığı çiftçisi olarak, çiftliğinizin gereksinimlerini en iyi şekilde karşılayabilmek ve hayvanlarınızı sağlıklı tutarken uygun maliyetli ve sürdürülebilir bir şekilde yüksek kaliteli süt üretebilmek için akıllı çözümlerin gerekli olduğunu anlıyorsunuz. Bu nedenle DairyFeed F4800, her ahır tipi için düzenli, otomatik yem itme sağlamak üzere iki sağlam tasarım seçeneğiyle sunulur.

- Temel model
- Etek kaldırma fonksiyonu
- Kapı açma fonksiyonu*

Kapı açma fonksiyonu, yem iticinin farklı ahır bölümlerinde çalışması gereken ve içeriden dışarıya ve tam tersi yönde hareket etmesi gereken ve bu nedenle kapıların açılması veya kapatılması gereken çiftlikler için kullanılabilir hale getirilmiştir. Bu, çiftlikler hava koşulları nedeniyle ahır kapılarını kapalı tutmak istediğinde kullanışlıdır.

*Bu işlev yalnızca harici sinyalleri işleyebilen özel kapılarla çalışır.



Kolay programlanan, esnek çalışma

GEA DairyFeed F4800'ün kurulumu hızlı ve kolaydır. Rotalar ve başlangıç saatleri için 24 veya 48 saatlik bir döngü planlayabilirsiniz, ihtiyaçlarınıza ve gruplarınızın ihtiyaçlarına mükemmel şekilde uyarlanmıştır. Sınırsız sayıda rota oluşturabilirsiniz. İtici standart olarak sola veya sağa dönebildiğinden, aynı yol boyunca geri dönebilir - bu da verimli rota planlaması için önemli bir avantajdır.

Park ve şarj istasyonunun esnek yerleşimi

Tam otomatik yem iticinin konumu ve rotası, bir engel oluşturmadan ahır zeminine gömülü olan transponder, bir sensör teknolojisi ve bir jiroskop aracılığıyla hesaplanır. Her rotanın başlangıç ve bitiş noktası, doğrudan ahırın içine veya dışına yerleştirebileceğiniz şarj istasyonudur. İş bittikten sonra, F4800 kendi başına istasyona geri döner ve burada pilini otomatik olarak şarj eder.

Güvenilir çalışma için akıllı sürüş fonksiyonu

Sağlam F4800, akıllı hız kontrolüne sahip güçlü bir elektrik motoruyla çalıştırılan döner bir paslanmaz çelik tambura sahiptir. Bu, yem yolunun önündeki büyük veya eşit olmayan miktarlarda yemin sorun olmadığı anlamına gelir. İtici hızını azaltarak itme gücünü artırmasına ve işini güvenilir bir şekilde yapmasına olanak tanır.

Büyük ahırlarda bile hızlı ve güvenli

F4800, büyük bir ahırın gereksinimlerini de karşılamak için iyi bir donanıma sahiptir. Verimli hipoid dişli kutularına sahip iki motor, iticinin dakikada 12 metre veya dakikada 6 metre olmak üzere iki hız kademesinde çalıştırılmasına izin verir. Robotun ön tarafına monte edilmiş bir kılavuz silindir ile birlikte özel profil tekerlekler, kaygan zeminde güvenli bir tutuş sağlar.

Esnek zaman ve rota planlaması

F4800 yazılımı, farklı inek gruplarını beslerken gereksinimlerinizi ve ihtiyaçlarınızı en iyi şekilde karşılamak için belirli zaman çizelgeleri ve rota planları ayarlamanıza olanak tanır. Her grubu ihtiyaçlarına göre beslenmelidir. Örneğin, yüksek verimli inekler için, bir kuru gruba kıyasla büyük olasılıkla yemi daha sık itmek istediğiniz anlamına gelir. Bu durum, sürü sağlığını destekleyecek ve sürünüzün tam sağım potansiyeline ulaşmasını sağlayacaktır. Ayrıca yem israfı da azalacak. Programlama örnekleri:

- Daha erken veya daha geç yemleme için başlangıç zamanlarını dengeleyin
- Düzensiz zamanlarda bir defaya mahsus yemleme için günlük programlar
- Sadece iki günde bir yemlemeye ihtiyaç duyan inekler için günlük programlar
- Harici park yeri, örneğin yemleme sırasında ahırın dışında
- Hızlı başlatma/başlatma sihribazı: şarj istasyonuna dönmeden bir rota oluşturur
- Duraklat / oynat işlevi: duraklat ve yeniden başlat





Engeller sorun deęil.

Düzensizlik, yükseklik farkları veya eşikler – ahırın zemini her zaman pürüzsüz değildir. Tamburun eteğini kaldırabilen kaldırma fonksiyonu ile GEA DairyFeed F4800, tüm bu engeller için iyi bir donanıma sahiptir. Hatta %15'e varan bir eğim veya eğimle zeminde sorunsuz bir şekilde manevra yapabilir. Etek kaldırıldığında, robot gübreyle temastan uzak durabilir ve bu nedenle hijyeniktir.

ÇİFTLİĞİNİZ- DEKİ TÜM ALANLAR İÇİN EKİPMAN, SERVİS VE UZMANLIK.



Bir bakışta temel avantajlar

- Daha az iş, daha fazla zaman esnekliği
- Her grubu için 7/24 güvenilir yem bulunabilirliği
- Kuru madde alımının artması
- En aza indirilmiş yem israfı
- Daha sağlıklı inekler, artan doğurganlık
- Geliştirilmiş süt verimi
- Daha fazla kar
- İyileştirilmiş sürdürülebilirlik ve çevresel ayak izi

GEA, çiftçilerin neye ihtiyacı olduğunu anlamaktadır ve ekibimiz, maksimum verimlilik, istikrarlı süt kalitesi ve gelişmiş sürü performansı elde etmek için çözümler sunmaktadır.

Sizinle ve personelinizle birlikte çalışarak, çiftliğinizin maksimum sonuçlar elde etmesine yardımcı olabiliriz, böylece inekleriniz sağlıklı olur ve en iyi performansı gösterebilir.

Daha fazla bilgi için lütfen yerel GEA bayiniz ile iletişime geçiniz.



Bu QR kodunu tarayın ve size en yakın GEA bayisini bulun.



**MET Farm Yazılım Bilg. Mühendislik Tarım Makina
Kimya İnş. İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti.**
Kayapa mahallesi Orkide caddesi No:17 Nilüfer / BURSA -
TURKIYE Tel: +90 224 443 07 29 Fax: + 90 224 443 07 30
info@met-farm.com www.met-farm.com